

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA

NAAC ACCREDITED 'A' GRADE UNIVERSITY

MINUTES

3rd Meeting of the Court

Date: 26/03/2019 at 11:00 A.M.

Venue: Academic Block-I, Central University of Haryana, Mahendergarh.

The 3rd meeting of the Court of Central University of Haryana was held on Tuesday, March 26, 2019 at 11:00 AM in the Conference Room, Academic Block-I, Central University of Haryana, Mahendergarh.

The following members were present:

1 Prof. (Dr.) P.L. Chaturvedi

Chairperson

- 2 Prof. R.C. Kuhad, Vice Chancellor
- 3 Dr. Kavita A. Sharma
- 4 Prof. K.P. Singh
- 5 Prof. O.P. Kalra
- 6 Prof. J. P. Singh Joorel
- 7 Prof. D.P.S. Verma
- 8 Dr. P.K. Khurana
- 9 Dr. Avdhesh Kumar Pandey
- 10 Prof. Tanuja Agarwala
- 11 Prof. Vandana Punia
- 12 Smt. Minakshi Chaudhary
- 13 Prof. Bir Singh
- 14 Prof. Sarika Sharma
- 15 Prof. Sanjiv Kumar
- 16 Prof. Nawal Kishore
- 17 Prof. Rajesh Kumar Malik
- 18 Prof. Deepak Pant
- 19 Prof. Satish Kumar
- 20 Prof. Neelam Sangwan
- 21 Sh. Manoranjan Tripathy, FO
- 22 Dr. Vipul Yadav, COE
- 23 Dr. Anand Sharma
- 24 Dr. Parmod Kumar
- 25 Dr. Ajay Kumar Bansal
- 26 Dr. Vikas Garg
- 27 Dr. Gunjan Goel
- 28 Dr. Rajesh Kumar Gupta
- 29 Dr. Ajai Pal Sharma
- 30 Dr. Pardeep Singh
- 31 Sh. Ram Dutt, Registrar

Member Secretary

A

The following members could not attend the meeting:

- 1 Prof. M. Anandakrishnan
- 2 Prof. Yogesh Singh
- 3 Prof. V.K. Jain
- 4 Prof. Prem Vrat
- 5 Prof. Sushma Yadav
- 6 Prof. Bhagwati Prasad Saraswat
- 7 Prof. (Dr.) P.K. Sharma
- 8 Dr. Devinder Singh
- 9 Dr. Payal Mago
- 10 Dr. V.K. Gupta
- 11 Advocate Pawan Duggal
- 12 Dr. Chanchal Kumar Sharma
- 13 Dr. Vinay Kumar Rao
- 14 Dr. Kashyap Kumar Dubey

The Chancellor, Prof. (Dr.) P.L. Chaturvedi welcomed all the members of the Court and on the request of the Chancellor all the members introduced themselves. The Court placed on record its appreciation on the contributions of previous Chancellor, Prof. M.P. Singh towards the overall development of the University, during his tenure.

Agenda Items

R.No.	DESCRIPTION
1.	The Vice-Chancellor extended a floral welcome to all the members and then presented following report on the working of the University, during the previous year:
	1. NET/JRF/GATE: NET/JRF qualified by 147 Students and GATE-2019 by 35 students of the University.
	2. Research Projects: 6 Research Projects were completed and 20 Research projects are ongoing.
0 4	3. MOOCS: The University developed its first MOOC course on "Food Microbiology and Food Safety" and it completed its first cycle from August 2018 to December 2018 with an enrolment of 2771 learners from more than 20 prestigious universities/institutes and food industries. The course was rated as 4.5/5 by the learners. In view of the popularity of the course, UGC Academic Advisory Council has approved re-run of this course on SWAYAM Portal for the semester January-May 2019.
	The University has established five virtual classrooms for recording and production of MOOCs and e-contents with advanced features like Video Content Management System and Live Webcasting
	4. National Resource Centre: The Ministry of Human Resource Development has identified Central University of Haryana for setting up National Resource Centre for developing module for MOOC on "Personal-Emotional Development and Counselling".
2	5. Subject-based Network: The Ministry of Human Resource Development (MHRD) has entrusted the University with the responsibility to develop subject-based network in Environmental Microbiology.
	6. Global Initiative for Academic Network (GIAN): During the year, the University conducted four GIAN programmes with foreign experts from State University of New Jersey, North Carolina State

/W

University, Washington University, Missouri and Gaikwad Steroidomics Lab, USA. So far, 13 GIAN courses have been sanctioned and 11 courses have been conducted.

7. Training Partner of Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI):

Food Safety and Standards Authority of India, Ministry of Health and Family Welfare, approved the Food safety training Centre of Central University of Haryana. During the year, the Centre imparted industrial training to 79 candidates from various disciplines of Life Sciences.

8. Seminars/Conferences/Workshops/Extension Activities:

a.	International Conference	: 01
b.	National Seminars/Conferences/Workshops	: 13
c.	Faculty Induction & Capacity Building Workshops	: 03
d.	Extension Lecture by eminent experts	: 80

9. Achievements of Student-Innovators:

- a. 70 students of the University participated in the Science and Technology Fair-2018 held at Nagaur District of Rajasthan and bagged 57 Gold, Silver and Bronze Medals in various categories, April 18, 2018.
- b. Student Innovators participated in "Festival of Bharat" in Delhi and received First Prize in the category of Organic Food, May 9-14, 2018.
- c. A total of 120 students visited ISRO and Science City, Ahmedabad on July 26, 2018 and participated in the Quiz Competition organized by the Ramanujan Mathematics Club, and received one Gold and one Bronze medal.
- d. One CISED innovator was honored with Silver Jubilee award by National Innovation Foundation (NIF) in July, 2018.
- e. Student innovators of the University secured 2nd position at National Science Techno-Fair held on Sept. 22-23, 2018. They exhibited a working model of wheelchair which operates through the movement of eyeballs of paralyzed person. The team secured Silver Medal in Debate competition, Gold Medal in Quiz and an award of appreciation.
- f. As the part of innovation awareness campaign of the University, almost 15,500 ideas were collected from various schools and colleges and these were sent to National Innovation Foundation (NIF) for the IGNITE Award, 2018.
- g. The Student innovators participated in "Traditional Food Festival", Hyderabad on Dec. 22-25, 2018 and "Women of India Organic Food Festival", Chandigarh on Jan. 12-14, 2019.

10. Awards and Recognitions:

- a. Prof. Deepak Pant, Dean of Chemical Sciences received National Award for his innovative technique to convert Waste Plastic into Paint. The award was conferred by the Hon'ble Vice President of India.
- b. Dr. Surender Singh, Associate Professor of Microbiology received 'Yuva Vigyan Ratna Award' conferred by the hon'ble Governor of Haryana.
- 11. This year our University celebrated the World Environment Week, National Nutrition Week, National Suicide-Prevention Week, International Yoga Day, Literature-Fest of Hindi and Telugu under 'Ek Bharat Shrestha Bharat' campaign, and the Surgical Strike Day.

1

12. The National Service Scheme (NSS), Youth Red Cross (YRC), Legal-Aid Clinic and Women Empowerment Cell units of the University contributed significantly through their community-based student-centric activities. The NSS and YRC units of the University organised several programmes in the nearby villages such as—Yoga sessions, a rally on health and hygiene, and cleanliness drive at Baba Jairam Das Mandir in Pali village. Besides this, 32 major activities were organised this year under *Unnut Bharat Abhiyan* by the NSS, Women Empowerment Cell and Legal Aid Clinic of the University. The NSS and YRC volunteers also brought laurels to the University with their outstanding performance in National/State-level programmes. For example, YRC volunteer Mr. Sanjeev Rai, School of Education was adjudged the best volunteer at state-level Youth Red Cross Training Camp at Hardwar; YRC volunteer Ms. Vedika, School of Education was adjudged the best volunteer at state-level Youth Red Cross Training Camp at Kurukshetra and the team of CUH volunteers was also adjudged the best team of the state; and Sanjeev Kumar Rai, School of Education got first position in Flute Playing and Ms. Swaralipi Mitra, M.Sc. (Microbiology) got second position in Sitar playing in 24th Haryana State Youth Festival held at Kurukshetra on Feb. 14-16, 2019.

13. The Major Developmental Activities—

- a. Construction of Boys' and Girls' Hostel of capacity 630 students each is in progress;
- b. Construction of Administrative Block and Health Centre is at the advanced stage of completion;
- c. Construction of Type-V and Type-III staff quarters is in progress;
- d. Construction of Sedimentation—cum-Storage Tanks for supply of treated canal water has been started;
- e. Construction of shed for Civil Engineering Laboratories & Workshop of School of Engineering and Technology has been completed;
- f. Connecting road has been constructed up to newly constructed Type –II and Type IV staff quarters;
- g. Electric Substation No. 2 and 3 have been commissioned for providing power supply to newly constructed Type– II and Type– IV staff quarters and Academic Block I;
- h. Centralized Uninterrupted Power Supply (UPS) system of capacity 320 KVA each has been installed in new Academic Blocks;
- i. Modular furniture has been installed in faculty rooms, offices, classrooms and laboratories of Academic Blocks;
- j. Roof-top Solar Power Plant has been installed at hostels and academic Blocks;
- k. Roof-top Commercial RO Systems have also been installed at all Academic and Hostel Blocks.

The University has also submitted its proposal to MHRD for availing finance from Higher Education Funding Agency (HEFA) for construction of one Academic Block, Library Building, Guest House buildings, and other infrastructural facilities.

14. The Best Practices adopted by the University:

- a. As one of the best practices, we have been able to declare results within 15 days of conduct of the end-semester examinations.
- b. We are one of the leading universities to upload the certificates and degrees of the students on National Academic Depository.
- c. CUH is one of the fifteen participating universities to conduct Central Universities Common Entrance Test for admission to various programmes of study.

1

d. Robust Students Counselling Mechanism with the provision of faculty advisor to each individual student. e. Online admissions, registration and counselling; cashless transactions; dynamic website and optimum use of ICT in day-to-day administrative communications for transparent Governance. f. Regular review and revision of syllabi with active participation of industry experts, wherever required. g. Notification of Academic Calendar prior to commencement of admission process. The dates of annual functions like Foundation Day, Annual Cultural Fest, Convocation and Annual Science Day have been fixed, and organised accordingly. h. Speed limit of 30 Km/h for movement of vehicles within campus. i. Uninterrupted power supply and Wi-fi facility. The Court overwhelmly appreciated the academic and other achievements made by the University, during the previous year. Resolved that the Regulations for conduct of the meetings of the Court of the University, be approved. 2. Annexure-I Resolved that the financial estimates for the next year (2019-20), be approved. 3. Annexure-II The action taken by the Vice-Chancellor in approving the Annual Report of the University for the year 4. 2017-18 was reported, recorded and confirmed. Annexure-III The action taken by the Vice-Chancellor in approving the Annual Audited Accounts of the University 5. for the Financial Year 2017-18, was reported, recorded and confirmed. Annexure-IV Receipt of the letters received from the University Grants Commission conveying approval of Revised 6. Budget Estimates for the year 2018-19 under Recurring Head; Revised Budget Estimates for the year 2018-19 under Salary Head and Grant-in-aid to the University under Grant-in-aid Capital Assets, for the year 2018-19, was reported and recorded. Annexure-V The Court nominated Shri Rajeev Sharma, IAS (Retd.) as a member of the Finance Committee in 7. pursuance of Statute-17 of the Statutes of the University, for a term of three years. The meeting ended with a vote of thanks to the Chair.

REGISTRAR (Member-Secretary) VICE-CHANCELLOR

Annexure-I

CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA THE COURT

Regulations for conduct of Meetings

(Under Section 29 of the Central Universities Act, 2009 and Statute 10 of the Statutes of the University)

- 1. An annual meeting of the Court shall be held on a date to be fixed by the Executive Council, unless some other date has been fixed by the Court in respect of any year.
- 2. At an annual meeting of the Court, a report on the working of the University during the previous year, together with a statement of the receipts and expenditure, the balance sheet as audited, and financial estimates for the next year shall be presented.
- 3. A copy of the statement of receipts and expenditure, the balance-sheet and the financial estimates referred to in clause (2) shall be sent to every member of the Court at least seven days before the date of the annual meeting.
- 4. A Special meeting of the Court may be convened by the Executive Council or the Vice-Chancellor or, if there is no Vice-Chancellor, the Pro-Vice-Chancellor/ the person acting as Vice-Chancellor or, if there is no Pro-Vice-Chancellor/ Acting Vice-Chancellor, by the Registrar.
- 5. The Registrar shall, ordinarily, at least fifteen days before each meeting of the Court, issue to each member thereof a notice convening the meeting and a copy of the Agenda thereof:
 - Provided that in the case of emergent meetings, the Vice-Chancellor may suspend or modify the operation of this rule.

6.

- a. The Chancellor shall, if present, preside at all meetings of the Court.
- b. The Vice-Chancellor shall, if present, in the absence of the Chancellor, preside at the meeting of the Court.
- c. The Pro-Vice-Chancellor/ the person acting as Vice-Chancellor shall, if present, in the absence of the Chancellor and the Vice-Chancellor, preside at the meeting of the Court.
- d. If the Chancellor, the Vice-Chancellor and the Pro-Vice-Chancellor/ Acting Vice-Chancellor are not present at any meeting of the Court, the members present shall elect a Chairperson for the meeting from amongst themselves.
- 7. The Registrar shall be the ex-officio Member-Secretary of the Court. In the absence of the Registrar, the person performing the duties of the Registrar shall act as the Member-Secretary.
- 8. At all meetings of the Court one-third of the total number of members of the Court shall form a quorum for the meeting of the Court.
- 9. If at a meeting of the Court the quorum is not complete, the Chairperson may dissolve or adjourn the meeting for any date after a week.
- 10. No resolution, proposal or other matter, foreign to, or inconsistent with, the matter appearing in the Agenda papers, shall be decided by the Court, except to the extent permitted by the Chairperson whose decision on the subject shall be final.

- 11. Every resolution shall be passed by a majority of the votes of the members present. It shall be in the option of the Chairperson to decide the manner in which the votes of the members shall be recorded.
- 12. In the case of equality of votes, the Chairperson shall have the casting vote in addition to his vote as member.
- 13. It shall be in the power of the Chairperson to regulate the order of the members' speeches.
- 14. Any member may, at any time, in the course of a discussion, rise and call the attention of the Chairperson to a point of order.
- 15. A member shall have the right to express his/her dissent if he/she does not agree to any resolution of the Court. This will be mentioned at the end of such resolution that one or more members dissented to the decision.
- 16. If the Chairperson is of the opinion that the 'point of order' has been raised by a member vexatiously, or for the purpose of mere obstruction, or of interruption to the business of the meeting, he/she shall so declare, and it shall be deemed a breach of order.
- 17. The Chairperson shall be the sole judge of any 'point of order' and may, at his/her own instance, or at the instance of any member, call to order any member who is speaking. If the member who is called to order disregards such call, the Chairperson may suspend him/her from membership for the rest of the meeting, and in case of gross misbehaviour, he/she may, with the consent of two-thirds of members present at the meeting suspend him/her for such longer time as he/she may consider necessary. No member may be suspended longer than the duration of the meeting without the vote of two-third of the members present.
- 18. A member suspended for the rest of the sitting shall not take part in any discussion but may remain present at the meeting.
- 19. A member suspended with the vote of two-thirds of the members present, for a longer period than the duration of a meeting, may be called upon to withdraw from the meeting, and thereupon, he/she shall do so.
- 20. The Registrar shall circulate the draft Minutes of the meeting of the Court to the members as soon as possible to seek their comments, if any, within seven days. The comments received shall be examined and, if necessary, the minutes shall be suitably amended.
- 21. If no comments are received from any member within the stipulated time, the Minutes shall be finalized and circulated for appropriate action on the resolutions.
- 22. The Minutes shall be placed before the next meeting of the Court for confirmation.

Finance Officer Central University of Haryana Jant-Pall, Mahendergath (Hry.)

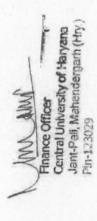
Information required from the institutions receiving regular head of recurring grant from UGC for the assessment for 2018-19 CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA

	Expenditure Head		Actu	Actual Expenditure	ture		B.E for 2018-19	Actual exp. Upto	Likely Exp. For	Total Est.Exp. For 2018-19	Reasons for Increase	BE 2019-20
		2015-16	-16	2016-17	-13	2017-18	Approved by UGC	30.09.2018 (01.04.18- 30.09.18)	remaining period of 2018-19 (1.10.2018- 31.03.2019)		/Decresse over BE 2018-19	
-		Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan							
1	Pension & Pensionary Benefits (These items should not be included in salary indicated above)	These it	ems shou	ld not b	included	I in salary	indicate	d above)				
1	Pension (Faculty & Non Faculty)	0.00	0.00	00.0	00.00	00.00		00:00	00.0	0.00		
T	Payment of arrear of 7th CPC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		00.00	00.00	0.00		
	Contribution of Pension fund *	0.59	0.00	2.93	0.00	3.44	225.00	15.03	48.00	63.03		353.77
	Contribution of New Pension Scheme	70.44	0.00	105.72	00:00	148.30		86.78	145.00	231.78		
1	Total (I-III)	71.03	0.00	108,65	00.00	151.74	225.00	101.81	193.00	294.81		353.77
T	Non-Salary						900.00					
	Consumables and Laboratories	10.40	00.00	29,29	00.00	11.45		3,36	55.22	58,58		
	Books and Journals	346.74	00.0	3.52	00.0	7.23		0.00	71.47	71.47		
(11)	Expenditure incurred on conduct of Examination	7.57	00.00	11.00	0.00	19,53		7.97	31.09	39.06		
(v)	Electricity Charges & Rent & Taxes	90.53	0.00	86.76	0.00	146.24		92.09	200.39	292.48	1	
2	Water Charges	0.00	0.00	00:00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00		
(iv)	Property Tax	00'0	0.00	00.00	00.00	0.00		0.00	0.00	0,00		
(IIV)	TA/DA expenditure for Experts	36.63	0.00	48.65	0.00	64.65		24.94	136.68	161.62		
(Alli)	Contingencies	35.08	0.00	13.48	0.00	6.77	00.00	0.58	19.73	20.31		2857.88
(x)	Maintenance/repair of Buildings	42.32	0.00	104.94	0.00	58.11		10.91	105.32	116.23		
(x)	Payment on outsource agency for engagement of staff	145.95	0.00	156.10	00'0	299.13		105.82	492.43	598.25		
(xi)	Printing & stationery,postage,Telephone Expenses	20.03	0.00	74.59	0.00	45.72	-	7.60	83.85	91.45		
(xii)	Transportation Expenses	16.99	00.00	16.17	00.00	14.07		6.44	21.70	28.14		T
(xiii)	Salary of Contractual faculty & other expenses	0.92	0.00	0.22	0.00	821.80			540.89	903.98		
	Total (I to xiii)	753.16	00.00	544.72	00.00	1494.70		-	1758.77	2381.57		2857.88
m	Non-Net Fellowship (M.Phil/Ph.D)	26.60	0.00	39.30	00.00	45.32	70.00		72.43	90,06		108.00
	COARIO TOTAL	950 70	0.00	692.67	00'0	1691.76	1195.00	742.18	2024.20	2766.38	The second secon	3319.65

				(Reintach)
Unspent Balance available with 01.04.2017 01.04.2018 01.10.2018 the University as on	01.04.2017	01.04.2018	01.10.2018	fine man
Salary Head	7.8	113.99	MII	
Georging Head	20000		1111	
0	36/9.15	10.15	IIN	
Actual Internal Receipt under for the financial year	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19 (Projection)
Mar of	-			
Non-Plan	0.00	0.00	000	
Disa			20:00	A STATE OF THE PERSON OF THE P
Ligit	150.16	288.27	412 27	469.30
	The same of the last of the la		Value of the last	AND AND

B. STAFF STRENGTH-TEACHING & NON-TEACHING AS ON 2015-16,2016-17,2017-18,2018-19 (AS ON 90.09.2018) AND 2019-20 STAFF STRENGTH OF THE UNIVERSITY

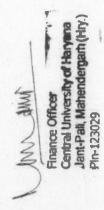
1	2013-16	3-1p	20.	2016-17	201	7.10				Contract No.
Sa	Sanrtinged	In Design	-	-	.03	91-/107	201	2018-19	20100 2010	10.
-	national	IN-POSITION	Sanctioned	In-Position	Sametheine	In Benister	-		CTCTCT	Proje
	100	-				Design	Sanctioned	In-Position	g	H
	TOO	200	225	27	256			11001001	Sanctioned	In-Positio
ON-EACHTY	44.0			2	577	24	225	7.9	100	-
	113	56	197	AE	000		2	7/	577	
PAt (Sacultar			200	2	13/	79	137	70	40.0	-
4.7								(3)	13/	
& Non-Faculty)	301	74	282	.00						
			300	707	362	133	369	184	200	



CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA Information required from the institutions receiving regular head of salary grant from UGC for the assessment for 2018-19

	Expenditure Head		Actu	Actual Expenditure	ure		B.E for 2018- 19 Approved	Actual exp. Upto	Likely Exp. For remaining	Total Est.Exp. For	Reasons for BE 2019-20 fncrease	BE 2019
		2015-16	5-16	2016-17		2017-18	by UGC	30.09,2018 (01.04.18- 30.09.18)	period of 2018- 19 (1.10.2018- 31.03.2019)	2018-19	/Decrease over BE 2018-	
		Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan							
1					(Rs.	(Rs. in lakhs)						
	SALARY HEAD											
1	Amount spent on Salaries (Regular emplyoees)	gular em	slyoees)								7	
	Faculty	564.66	00:00	788.20	00.00	722.31	1000,00	331.98	668.02	1000:00		
	Arrear of VII CPC					0.00	150.00	00.0	150.00	150.00		
1	Non-Faculty Staff	234.01	00.00	273.35	00.00	415.30	450:00	178.78	271.23	450.00		
	Arrear of VII CPC					0.00	75.00	0.00	75.00	75.00		2010.00
	Total (I-II)	798.67	0.00	1061.55	00.00	1137.61	1675.00	510.76	1164.25	1675,01		2010.00
	Other Components (These trems should not be included in salary and pension indicated above)						42.00					322.00
E	Leave Encashment	1.34	00.00	2.50	00'0	2.20		8.00	60.00	68.00		
	LTC *	2.60	00'0	4.22	0.00	14.61		00.0	30.00	30.00		
	Children Education Allowance	6,49	0.00	8.69	00.0	2.33		00.00	150.00	150.00		
(iv)	Retirement Benefit	1.02	00.0	6.97	00.0	3,44		00'0	00:00	00:00		
	Medical Treatment	00.00	00.00	00.00	0.00	6.48		2.48	18.00	20.48		
	TOTAL (I-v)	11.45	00'0	22.38	0.00	29.06		10.48	258.00	268.48		
	GRAND TOTAL (1 &2)	810.12	00.0	1083.93	00.0	1166.67	1717.00	521.24	1422.25	1943.49		2332.00

* Being extended last year demand will be more. We did not release advance for the want of grant under this head.
** Children Education Allowance claim for previous financial year as well as current financial year are pending for payment.





CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA

NAAC Accredited 'A' Grade



ANNUAL REPORT 2017-18





Officers of the University

Prof. M.P. Singh

Chancellor

Prof. R.C. Kuhad

Vice-Chancellor

Sh. Ram Dutt Registrar

Dr. Sanjiv KumarFinance Officer (Officiating)

Dr. Vipul Yadav

Controller of Examination

Editorial & Printing Committee:

Dr. Chanchal Kumar Sharma

Convenor

Dr. Yudhvir Zaildar

Editor

Dr. Tarun Saini

Printing & Production

Sh. Pradeep Jakhar

Technical Assistant

Sh. Basudeo K. Vishwakarma

Translator

Sh. Rajesh Bansal

Typist

ANNUAL REPORT 2017-18

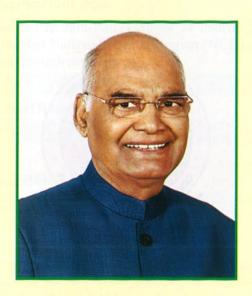


CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA

Jant-Pali, Mahendergarh (Haryana-123031)

Contents

Sl.No.	Subject	Pg. No.
1.	The University Logo	IV
2.	About the University	V
3.	From the Desk of the Vice-Chancellor	VI-VII
4.	Executive Council	VIII
5.	Academic Council	IX-X
6.	Finance Committee	XI
7.	Academic Programme	XII-XIII
8.	List of Departments	XIV
9.	Fee Structure	1-9
10.	Research Projects Undertaken by the Faculty	10-12
11.	Major Academic & Research Contribution of the Vice-Chancellor	13-14
12	Departments of the University	16-93
13.	Cells/Clubs/Societies of the University	94-97
14.	The Central Library	98-100



Shri Ram Nath Kovind
President of India
Visitor of the University

66 Universities should play a leading role in addressing the specific challenges faced by our nation. Many of these challenges require creative and innovative solutions.

CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA



'Achieving through Believing'

University Logo

University Logo is conceived with a globe at its centre surrounded by holy trinity of three arcs and at the bottom is a shloka taken from *Neeti Shatkam* written by Bhartihari.

The arc at the bottom depicts an open book and a Veena, symbolising University's commitment to meeting the quest for acquiring knowledge, learning, enlightenment and promoting art and culture.

The arc at the right depicts processes of science, technology and adventure symbolising the University's commitment to developing scientific temper, enquiring approach and creating a culture of creativity and innovation for holistic development.

The arc at the left that depicts nature and symbolises University's commitment to promoting value based education, ethical conduct, inculcating respect for environment, ecology and living in harmony with nature.

The globe at the centre surrounded by the human chain and the pigeon flying above expresses University's belief that commitments represented by the trinity of three arcs shall lead to free spirit, global peace, prosperity and human solidarity-the real spirit of education.

The shloka "Vidyadhanam Sarvadhanapradhanam" at the bottom conveys that 'knowledge' is the unrivalled attainment for all.

ABOUT THE UNIVERSITY

University

The Central University of Haryana (established vide Central Universities Act 2009) is the only University of the state of Haryana to be funded and regulated by University Grants Commission and Ministry of Human Resource Development (MHRD), Government of India.

Central University of Haryana is located at Jant-Pali Villages of district Mahendergarh in South Haryana. Mahendergarh is now a part of the extended National Capital Region (NCR) and is around 125 kilometers away from Delhi. It is well connected to Delhi through railways.

Visitor of the University

His Excellency, the President of India, Shri Ram Nath Kovind

Chancellor

Prof. M.P. Singh (till 08th July, 2018)

Prof. P.L. Chaturvedi (w.e.f. 09th July, 2018)

Vice-Chancellor

Prof. R.C. Kuhad

FNASC, FNAAS, FBRS

Vision

To develop enlightened citizenship of a knowledge society for peace and prosperity of individuals, nation and the world, through promotion of innovation, creative endeavours, and scholarly inquiry.

Mission

To serve as a beacon of change, through multi-disciplinary learning, for creation of knowledge community, by building a strong character and nurturing a value-based transparent work ethics, promoting creative and critical thinking for holistic development and self-sustenance for the people of India. The University seeks to achieve this objective by cultivating an environment of excellence in teaching, research and innovation in pure and applied areas of learning, with a focus on social enquiry, democratic ethos and inclusive socio-economic development, community out-reach initiatives, scientific endeavours and technological advancement.

Objectives of the University

The objectives of the University are:

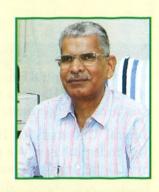
- To disseminate and advance knowledge by providing instructional and research facilities in such branches of learning as it may deem fit;
- To make special provisions for integrated courses in humanities, social sciences, science and technology in its educational programmes;
- To take appropriate measures for promoting innovations in teaching-learning process and inter-disciplinary studies and research;
- To educate and train manpower for the development of the country;
- To establish linkages with industries for the promotion of science and technology; and
- To pay special attention to the improvement of the social and economic conditions and welfare of the people, their intellectual, academic and cultural development.

Quality Statement

Perseverance, determination, enquiry, ethical conduct, probity, transparency, accountability and continuous self-evaluation and improvement to form the cornerstones of all endeavors for holistic and inclusive growth and development of society through excellence in academics, research and all other relevant and meaningful pursuits.

Prof. Ramesh Chander Kuhad FNAS, FNAAS, FBRS, Vice-Chancelor





From the Desk of the Vice-Chancelor ...

I am delighted to report on our performance and achievements for the academic session 2017-18. The past year was one of transformation and positive development for the University. The University reviewed its internal operations and reorganised its academic structures, aimed at embedding excellence, further enhancing our teaching and research capabilities and offering a distinctive student experience.

We are in the process of building world class infrastructure and looking to the future with a great deal of excitement and optimism. Amid the change, the University has continued to deliver on its vision and is proud of how much has been accomplished. It fills me with tremendous satisfaction to see how our staff and students are using their education and experiences at the University to realise their dreams and make their mark on the world.

The leadership of this University has always expressed its commitment-not only to maintaining academic excellence, but to moving the Central University of Haryana to ever greater recognition and accomplishments. I begin this academic year with a renewal to our commitment to excellence in teaching underpinned by world-leading research.

In the past year, our University has moved forward on a number of fronts-our University received the coveted 'A' Grade by NAAC with CGPA of 3.10 out of 4. The research publications by our teaching faculty have grown by 95.6% in the last three years with average 1.8 citations per publication. The citation impact of the publications of our faculty shows the global acceptance of research output of our university. In the past one year, University contributed 248 research publications and mobilised more than 12 crores through 30 national and international research projects in various areas of research. Besides, the academic departments have established collaborations with several prestigious foreign universities.

Our university has also been at the forefront of implementing the MHRD's GIAN initiative aimed at tapping the talent pool of internationally acclaimed scientists and entrepreneurs. This has helped us realise our objectives for research-led teaching at this University. So far Professors from Germany, USA, Mexico, UK and Portugal have offered specialized courses in our university under GIAN Scheme. The university is also going to host visiting professors from abroad in the next academic session.

To improve and strengthen the Academia-Industry Linkages, the university has operationalized linkages with several well-known companies. Without a doubt, our University is on its way to being positioned squarely in the international realm of knowledge production, research and innovation. I hope the impressive performance of our talented teachers will gain further momentum in the coming years.

Apart from generating high quality research outcomes, we are focussed on involving the students in research activities by designing research-oriented curriculum and pedagogy. For this, we provide state of the art research infrastructure for innovative researchers and investigative minds to help them pursue their

passions. In pursuit of excellence in innovation, we are gradually incorporating such practices that will strengthen the campaigns such as 'Digital India', 'Skill India', 'Startup India', and Rashtriya Avishkar Abhiyan and train our students to become lifelong learners and innovators.

We realize that the two major changes that have sounded a death knell for the old ways of learning and doing things are: (a) The days of one-way communication are over (b) The age of 'average' is over. These two shifts pose serious questions before the teachers, academic leaders, students, and parents who are left with no other option but to respond to the global change in a swift and efficient manner. Thus, we promote greater use of information technology in the teaching-learning process. All the departments of study are equipped with Smart Classrooms. Five Virtual Classrooms have been established for development of MOOCs, Video recording and live streaming of lectures, video conferencing and webcasting of lectures. The university has developed a portal for Resource Sharing with other institutions within Haryana. This portal is being developed in tune with the Prime Minister's invocation for Resource Sharing. We have also established an English Language Laboratory to impart communication skills to the students.

Our university always keeps the welfare and wellbeing of our students a top priority, and thus encourages faculty members to offer one-to-one counselling to students. The aim is to assist, support and empower students and help them face challenges of a University life. In view of this, our University has established a robust mechanism to redress the grievances of the students. At the same time, we strive to promote the values of a global citizen among students through civic engagement and social work. With every passing year, our engagement with the neighbouring community is becoming more widespread and diverse. Our staff, faculty and students have actively engaged themselves in the welfare programmes of the Central and the State Government as the part of the University's Social Outreach initiatives. Our University is constantly involved in improving the socio-economic status of eight villages adopted under Unnat Bharat Abhiyan.

To be able to continue to deliver such great results and improve on those results in the years to come, all the stakeholders must work together, as a team, with the right vision, the right plan, and the right people. Together, we must strive to realize the vision and mission of this university and shoulder a bounden duty to lead the University on its road to becoming a promising university with "Indian characteristics." Indeed, making Central University of Haryana one of the world's leading universities may look like a dream, but it's neither impossible nor quixotic if we focus our resources on the most important things and push ourselves to achieve excellence in teaching and research-the foundations upon which every quality University is built.

I look forward to building on our significant achievements of the past year and to continuing to nurture and support our dedicated staff and talented students to achieve their full potential.

Jai Hind!

(Prof. R.C. Kuhad)

EXECUTIVE COUNCIL

Members of the Executive Council (As on 31st March, 2018)

home g	F Chairpe	orcon	THE CONTRACT OF STREET OF STREET STREET
	Prof. R.C Vice-Chancellor, Centra	. Ku	had
2	Prof. M. Anandakrishnan Former Chairman, BOG IIT Kanpur, & Science City, Chennai Science City Building, Planetarium Campus, Gandhi Mandapam Road, Chennai – 600 025.	3	Prof. D.P.S. Verma Former Professor, Department of Commerce, Delhi School of Economics, University of Delhi, Delhi.
4	Prof. Sushma Yadav Vice-Chancellor, Bhagat Phool Singh Mahila Vishwavidyalaya, Khanpur Kalan, Haryana, Pin-131305.	5	Prof. V.K. Jain Vice-Chancellor, Tezpur University, Napaam, Tezpur, Sonitpur, Assam (India), Pin-784 028.
6	Prof. Yogesh Singh Vice-Chancellor, Delhi Technological University, Shahabad Daulatpur, Bawana, New Delhi.	7	Dr. V.K. Gupta Senior Vice-President, Reliance Corporate Park, Navi Mumbai, Maharashtra.
8	Dr. P.K. Khurana Principal, Shaheed Bhagat Singh College, University of Delhi, Delhi.	9	Dr. Payal Mago Principal, Shaheed Rajguru College of Allied Sciences for Women, University of Delhi, Delhi.
10	Dr. Avdhesh Kumar Pandey Associate Professor (Retd), D.A.V. College, Ambala. (House No. 1518, Urban Estate, Sector-9, Ambala City- 134003) Haryana.	11	Prof. Satish Kumar Professor on Deputation Dean, School of Arts, Humanities and Social Science, Central University of Haryana.
12	Se Sh. F Registrar, Central		Dutt

ACADEMIC COUNCIL

Members of the Academic Council (as on 31st March, 2018)

1	Chairp Prof. R.O Vice-Chancellor, Centra	C. Kı	ıhad
2	Dr. M.P. Poonia Vice-Chairman, All India Council for Technical Education (AICTE), National Mandela Marg, Vasant Kunj, New Delhi.	3	Prof. R.P. Tandon, Professor Emeritus, Department of Physics and Astrophysics, University of Delhi, Delhi.
4	Prof. K.P.S. Mahalwar Chair Professor, National Law University, Dwarka, New Delhi.	5	Prof. R.K. Anayath Vice-Chancellor, Deenbandhu Chhotu Ram University of Science and Technology, Murthal, (Sonepat), Haryana.
6	Prof. S.V.S. Choudhary Professor, School of Education, Indira Gandhi National Open University, Maidan Garhi, New Delhi.	7	Prof. Vijay Kumar Kayat Vice-Chancellor, Chaudhary Devi Lal University, Sirsa – Haryana.
8	Prof. M.C. Garg Professor, Haryana School of Business, Guru Jambheshwar University of Science & Technology, Hisar, Haryana.	9	Dr. (Mrs.) Shimla (Former Registrar, YMCA University of Science and Technology, Faridabad) Haryana.
10	Prof. R.S. Yadav Department of Education, Kurukshetra University, Kurukshetra, Haryana.	11	Prof. P.C. Pattnaik Head, Department of Modern Indian Languages and Literary Studies, University of Delhi, Delhi.
.12	Dr. P.K. Khurana Principal, Shaheed Bhagat Singh College University of Delhi, New Delhi.	13	Dr. Avanijesh Awasthi Associate Professor, P.G.D.A.V. College, University of Delhi, Delhi.

14	Prof. Satish Kumar Dean, School of Arts, Humanities and Social Science, Central University of Haryana.	15	Dr. Bir Singh Head, Department of English and Foreign Languages, Central University of Haryana.
16	Dr. Sanjiv Kumar Associate Professor, Department of English and Foreign Languages, Central University of Haryana.	17	Dr. Sarika Sharma, Head, Department of Education, Central University of Haryana.
18	Dr. Anand Sharma Head, Department of Management Studies, Central University of Haryana.	19	Dr. K.K. Dubey Head, Department of Biotechnology, Central University of Haryana.
20	Dr. Aditya Saxena Head, Department of Physics, Central University of Haryana.	21	Dr. Pardeep Singh Assistant Professor, Department of Law, Central University of Haryana.
22	Dr. Suman Assistant Professor, Department of Commerce, Central University of Haryana.	23	Ms. Shalini Verma, Ph.D. Scholar, Microbiology Dept., Central University of Haryana.
24	Ms. Poonam Yadav, M.Sc., Student, Mathematics Dept., Central University of Haryana.		
25	Secondaria Secondaria Secondaria Registrar, Central U	17:34	utt

FINANCE COMMITTEE

1	Chairp Prof. R.C Vice-Chancellor, Centra	C. Ku	ihad
2	Joint Secretary and Financial Advisor, MHRD, New Delhi	3	Joint Secretary (CU & L) of MHRD, New Delhi
4	Joint Secretary (CU), UGC, or any other Joint Secretary- Level Officer nominated by the Chairman	5	Dr. Abhay Thakur, IRS Additional Commissioner of Income Tax, Varanasi, Uttar Pardesh.
6	Prof. D.P.S Verma, Former Professor, Department of Commerce, Delhi School of Economics, University of Delhi, Delhi.	7	Dr. Vikas Gupta, Joint Registrar University of Delhi, Delhi.
8	Dr. B.K. Mohapatra, Director Maulana Azad National Urdu University, Cuttack, Odisha.	9	Dr. Sanjiv Kumar, Finance Officer (Officiating) Central University of Haryana.

ACADEMIC PROGRAMMES OFFERED BY THE UNIVERSITY

The University is offering the programmes of studies in the following Schools:

- 1. School of Arts, Humanities and Social Sciences
- 2. School of Language, Linguistics, Culture and Heritage
- 3. School of Law, Governance, Public Policy and Management
- 4. School of Chemical Sciences
- 5. School of Computer Science and Informatics
- 6. School of Physical and Mathematical Sciences
- 7. School of Earth, Environment and Space Studies
- 8. School of Journalism, Mass Communication and Media
- 9. School of Inter disciplinary and Applied Life Sciences
- 10. School of Education
- 11. School of Engineering & Technology

As on March 31st, 2018 there are 29 Departments of Study, which are clubbed under 11 Schools of Study. The Ph.D. programmes are offered by the following Departments: Biotechnology, Economics, Education, English and Foreign Languages, Hindi & Indian Languages, Management Studies, Microbiology, Nutrition Biology, Political Science, Statistics, Commerce, Law and Chemistry.

The M.Phil. programmes are offered by the Departments of Economics, Education, English and Foreign Languages, Hindi and Indian Languages and Political Science. Twenty-seven Departments offer Post Graduate (PG) programmes.

The University offers three B.Voc. Programmes under the Deen Dayal Upadhayay Kaushal Kendra. The School of Engineering and Technology offers B.Tech. programmes in four branches of Engineering under four different Departments.

Under-Graduate Programmes

- 1) Bachelor of Technology (B. Tech.) in Computer Science and Engineering
- 2) Bachelor of Technology (B. Tech.) in Electrical Engineering
- 3) Bachelor of Technology (B. Tech.) in Civil Engineering
- 4) Bachelor of Technology (B. Tech.) in Printing and Packaging Technology
- 5) Bachelor of Education (B. Ed.)
- 6) Bachelor of Vocational Studies (B. Voc.) in Biomedical Sciences
- 7) Bachelor of Vocational Studies (B. Voc.) in Industrial Waste Management
- 8) Bachelor of Vocational Studies (B.Voc.) in Retail and Logistics Management

Post-Graduate Programmes

- 1) Master of Arts (Economics)
- 2) Master of Arts (Education)
- 3) Master of Education (M. Ed.)
- 4) Master of Arts (English)
- 5) Master of Arts (Hindi)
- 6) Master of Arts (History and Archeology)

- 7) Master of Arts (Political Science)
- 8) Master of Arts (Psychology)
- 9) Master of Arts (Sociology)
- 10) Master of Business Administration (MBA)
- 11) Master of Commerce (M.Com)
- 12) Master of Computer Applications (M.C.A.)(3-Years Duration)
- 13) Master of Arts (Journalism and Mass Communication) (MA-JMC)
- 14) Master of Law (LL.M)
- 15) Master of Library & Information Science
- 16) Master of Science (Environmental Science)
- 17) Master of Science (Geography)
- 18) Master of Science (Chemistry)
- 19) Master of Science (Physics)
- 20) Master of Science (Mathematics)
- 21) Master of Science (Statistics)
- 22) Master of Science (Microbiology)
- 23) Master of Science (Biochemistry)
- 24) Master of Science (Nutrition Biology)
- 25) Master of Science (Biotechnology)
- 26) Master of Hotel Management & Catering Technology

Research Programmes

M.Phil. Programmes (Duration: 1 Year)

- 1) M.Phil. (Economics)
- 2) M.Phil. (Education)
- 3) M.Phil. (English)
- 4) M.Phil. (Hindi)
- 5) M.Phil. (Political Science)

Ph.D. Programmes

- 1) Ph.D. (Economics)
- 2) Ph.D. (English)
- 3) Ph.D. (Hindi)
- 4) Ph.D. (Management Studies)
- 5) Ph.D. (Political Science)
- 6) Ph.D. (Microbiology)
- 7) Ph.D. (Nutrition Biology)
- 8) Ph.D. (Biotechnology)
- 9) Ph.D. (Commerce)
- 10) Ph.D. (Law)
- 11) Ph.D. (Statistics)
- 12) Ph.D. (Chemistry)
- 13) Ph.D. (Education)

LIST OF DEPARTMENTS

Sl.No.	Name of the Department
1.	Department of Biochemistry
2.	Department of Biotechnology & Molecular Biology
3.	Department of Civil Engineering
4.	Department of Chemistry
5.	Department of Commerce
6.	Department of Computer Science Engineering
7.	Department of Computer Science & Information Technology
8.	Department of Economics
9.	Department of Education
10.	Department of Electrical Engineering
11.	Department of English & Foreign Languages
12.	Department of Environmental Studies
13.	Department of Geography
14.	Department of Hindi & Indian Languages
15.	Department of History and Archaeology
16.	Department of Journalism & Mass Communication
17.	Department of Law
18.	Department of Library & Information Science
19.	Department of Management Studies
20.	Department of Mathematics
21.	Department of Microbiology
22.	Department of Nutrition Biology
23.	Department of Physics
24.	Department of Political Science
25.	Department of Printing & Packaging Technology
26.	Department of Psychology
27.	Department of Sociology
28.	Department of Statistics
29.	Department of Tourism & Hotel Management

FEE STRUCTURE

Fee prescribed for the students of Post-Graduate, M.Phil. and Ph.D. programmes of Academic Year 2017-18 Post-Graduation Programmes (Previous Year)

Sl. No.	Account Head	Humanities and Social Sciences	Sciences	Professional Courses
2 00	One-Time Charges (i	n rupees)	The state of	dujt
100	Security Deposit (Refundable)	1000	2000	2000
4 000	Annual Charges (in	rupees)	Lit	
2	Admission Fee	500	1500	1500
3	Enrolment Fee	600	600	600
4	Identity Card	100	100	100
5	Red Cross Fund	60	60	60
6	NSS fee	20	20	20
7	Insurance fee	200	200	200
8	Student Welfare Fund	400	400	400
9	Annual Day	100	100	100
10	University Magazine	200	200	200
11	Library Fee	1000	1000	1000
12	Tuition Fee*	1000	1000	1000
13	Electricity/Water charges	300	300	300
14	Cultural activities Fee	150	150	150
15	Computer Lab Fee/ Internet fee	400	400	400
16	Examination Fee	1000	3000	3000
17	University Development Fund	300	300	300
18	Medical Charges	250	250	250
19	Sports Fee	250	250	250
20	Lab Fee/Industrial visit/field work/Internship	0	3000	3000
21	Student Academic activities	100	100	100
	Total	7930/-	14930/-	14930/-

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

Post-Graduation Programmes (Subsequent/Final Year)

Sl. No.	Account Head	Humanities and Social Sciences	Sciences	Professional Courses
	Annual Charges (in ru	ipees)		
1	Identity Card	100	100	100
2	Red Cross Fund	60	60	60
3	NSS fee	20	20	20
4	Insurance fee	200	200	200
5	Student Welfare Fund	400	400	400
6	Annual Day	100	100	100
7	University Magazine	200	200	200
8	Library Fee	1000	1000	1000
9	Tuition Fee*	1000	1000	1000
10	Electricity/Water charges	300	300	300
11	Cultural activities Fee	150	150	150
12	Computer Lab Fee/ Internet fee	400	400	400
13	Examination Fee	2000	3000	3000
14	University Development Fund	300	300	300
15	Medical Charges	250	250	250
16	Sports Fee	250	250	250
17	Lab Fee/Industrial visit/ field work/ Internship	0	3000	3000
18	Student Academic activities	100	100	100
4	Total	6830/-	10830/-	10830/-

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

M.Phil. Programmes

Sl. No.	Account Head	Art	Sciences	Professional Courses
	One-Time Charges (in rupee	s)		
1	Security Deposit (Refundable)	1000	1000	1000
2	Admission Fee	1000	1000	1000
3	Enrolment Fee	600	600	600
4	Library Fee	2000	2000	2000
5	Tuition Fee*	2000	2000	2000
6	Cultural activities Fee	200	200	200
7	Computer Lab Fee/ Internet fee	1000	1000	1000
8	University Development Fund	500	500	500
9	Medical Charges	500	500	500
10	Sports Fee	200	200	200
11	Lab Fee/Industrial visit/field work/Internship	0	3000	3000
12	Student Academic activities	200	200	200
2(30)	Annual Charges (in rupees)			
13	Identity Card	100	100	100
14	Red Cross Fund	60	60	60
15	NSS fee	20	20	20
16	Insurance fee	200	200	200
17	Student Welfare Fund	400	400	400
18	Annual Day	100	100	100
19	University Magazine	200	200	200
20	Electricity/Water charges	300	300	300
21	Examination Fee	2000 each chance	2000 each chance	2000 each chance
Aus	Total	12580/-	15580/-	15580/-

 $[\]hbox{*Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students}$

Post-Graduation Programmes (Subsequent/Final Year)

Sl. No.	Account Head	Humanities and Social Sciences	Sciences	Professional Courses
	Annual Charges (in ru	pees)		
	The Count	100	100	100
	Identity Card	60	60	60
2	Red Cross Fund	20	20	20
3	NSS fee	200	200	200
4	Insurance fee	400	400	400
5	Student Welfare Fund			100
6	Annual Day	100	100	
7	University Magazine	200	200	
8	Library Fee	1000	1000	1000
		1000	1000	1000
9	Tuition Fee*	300	300	300
10	Electricity/Water charges	150	150) 150
11	Cultural activities Fee	400	400	0 400
12	Computer Lab Fee/ Internet fee	2000	300	0 3000
13	Examination Fee		30	•
14	University Development Fund	300		<u> </u>
15	Medical Charges	250	25	
16		250	25	
-	1 : :// Galdwork/Internship	0	300	300
17		100) 10	00 10
18	Student Academic activities	6830/-	10830	0/- 10830
	Total			

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

M.Phil. Programmes

Sl. No.	Account Head	Art	Sciences	Professional Courses
	One-Time Charges (in ruj	pees)	·	
1	Security Deposit (Refundable)	1000	1000	1000
2	Admission Fee	1000	1000	1000
3	Enrolment Fee	600	600	600
4	Library Fee	2000	2000	2000
5	Tuition Fee*	2000	2000	2000
6	Cultural activities Fee	200	200	200
7	Computer Lab Fee/ Internet fee	1000	1000	1000
8	University Development Fund	500	500	500
9	Medical Charges	500	500	500
10	Sports Fee	200	200	200
11	Lab Fee/Industrial visit/field work/Internship	0	3000	3000
12	Student Academic activities	200	200	200
1600	Annual Charges (in rupo	ees)		
13	Identity Card	100	100	100
14	Red Cross Fund	60	60	60
15	NSS fee	20	20	20
16	Insurance fee	200	200	200
17	Student Welfare Fund	400	400	400
18	Annual Day	100	100	100
19	University Magazine	200	200	200
20	Electricity/Water charges	300	300	300
21	Examination Fee	2000 each chance	2000 each chance	2000 each chance
-102	Total	12580/-	15580/-	15580/-

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

Ph.D. Programmes

Sl. No.	Account Head	Art	Sciences	Professional Courses
	One-Time Charges (in rupees))		
1	Security Deposit (Refundable)	2000	2000	2000
2	Admission Fee	2500	2500	2500
3	Enrolment Fee	1000	1000	1000
4	Registration Fee	2000	2000	2000
	Annual Charges (in rupees)			
5	Library Fee	2000	2000	2000
6	Cultural activities Fee	200	200	200
7	Computer Lab Fee/ Internet fee	3000	3000	3000
8	University Development Fund	2100	2100	2100
9	Lab Fee/Industrial visit/ field work/Internship	0	2000	2000
10	Tuition Fee*	1000	1000	1000
11	Medical Charges	500	500	500
12	Sports Fee	200	200	200
13	Student Academic activities (Seminar, Symposium, etc.)	200	200	200
14	Identity Card	100	100	100
15	Red Cross Fund	60	60	60
16	Insurance fee	200	200	200
17	Student Welfare Fund	500	500	500
18	Annual Day	100	100	100
19	University Magazine	300	300	300
20	Electricity/Water charges	600	600	600
21	Examination Fee	2000 each Chance		
Ant	Total	20560/-	22560/-	- 22560/-

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

Fee Structure of B.Voc. Programmes under Deen Dayal Upadhyay Kaushal Kendra

Sl. No.	Account Head	Amount (in rupees)				
	One-Time Charges					
1000	Security Deposit (Refundable)	2000				
	Semester Charges (in rupees)					
2	Admission Fee	250				
3	Enrolment Fee	50				
4	Identity Card	100				
5	Red Cross Fund	60				
6	NSS fee	2020				
7	Insurance fee	200				
8	Student Welfare Fund	440				
9	Annual Day	100				
10	University Magazine	200				
11	Library Fee	100				
12	Tuition Fee*	1130				
13	Electricity/Water charges	300				
14	Cultural activities Fee	150				
15	Computer Lab Fee/ Internet fee	400				
16	Examination Fee	500				
17	University Development Fund	100				
18	Medical Charges	250				
19	Sports Fee	250				
20	Lab Fee/Industrial visit/ field work/Internship	300				
21	Student Academic activities	100				
μÜ	Total	7000/-				

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

Annual Fee prescribed for the students of B.Tech. Programmes under School of Engineering and Technology

Sl. No.	Account Head	Amount (in Rs.)			
	One-Time Charges				
	Security Deposit (Refundable)	5000			
	Annual Charges				
2	Admission Fee	3000			
3	Enrolment Fee	600			
4	Identity Card	100			
5	Red Cross Fund	60			
6	NSS fee	20			
7	Insurance fee	200			
8	Student Welfare Fund	400			
9	Annual Day	100			
10	University Magazine	200			
11	Library Fee	1000			
12	Tuition Fee*	36000			
13	Electricity/Water charges	300			
14	Cultural activities Fee	150			
15	Computer Lab Fee/ Internet fee	400			
16	Examination Fee	6000			
17	University Development Fund	6000			
18	Medical Charges	250			
19	Sports Fee	250			
20	Lab Fee/Industrial visit/field work/Internship	5000			
21	Student Academic activities	100			
	Total	65130			

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

Fee prescribed for B.Ed. and M.Ed. programs of the School of Education for Academic Year 2017-18 B.Ed. and M.Ed. Fee (Previous Year)

Sl. No.	Account Head		B.Ed.	M.Ed.
140.	One-T	ime Charges (in rupees)	•	
1	Security Deposit (Refundable)		3000	3000
100	Annu	ial Charges (in rupees)	•	
2	Admission Fee		2000	3000
3	Enrolment Fee		600	600
4	Identity Card		100	100
5	Red Cross Fund		60	60
6	NSS fee		20	20
7	Insurance fee	7 = 1 11 11	200	200
8	Student Welfare Fund		400	400
9	Annual Day		100	100
10	University Magazine		200	200
11	Library Fee	Central Library	2000	3000
ai loci		Departmental Library	2000	3000
12	Tuition Fee*		5000	5000
13	Electricity/Water charges		300	300
14	Cultural activities Fee		150	150
15	Computer Lab Fee/ Internet fee		1000	2000
16	Examination Fee	I II	3000	3000
17	University Development Fund	,	300	300
18	Medical Charges		250	250
19	Sports Fee		250	250
20	Lab Fee/Industrial visit/ field work/Intern	ship	2000	3000
21	Student Academic activities	n g in it is well	100	100
	Total		23030/-	28030/-

Note:

 $B. Ed.\ course: In\ addition\ to\ the\ Fee\ prescribed\ above\ a\ fee\ of\ Rs\ 5000/-shall\ be\ charged\ as\ course\ Fee.$

M.Ed. course: In addition to the Fee prescribed above a fee of Rs 5000/-shall be charged as course Fee.

^{*}Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

B.Ed. & M.Ed. Programmes Fee (Subsequent /Final Year)

Sl.	Account Head	21 × ₁ 1	B.Ed.	M.Ed.
No.	Annu	al Charges (in rupees)		
1	Identity Card		100	100
2	Red Cross Fund	a la a la distribuica	60	60
3	NSS fee		20	20
4	Insurance fee		200	200
	Student Welfare Fund		400	400
5	Annual Day		100	100
6	University Magazine		200	200
7	•	Central Library	2000	3000
8	Library Fee	Departmental Library	2000	3000
-	m T. *	Doparda y	5000	5000
9	Tuition Fee*		300	300
10	Electricity/Water charges		150	150
11	Cultural activities Fee		1000	2000
12	Computer Lab Fee/ Internet fee		3000	5000
13	Examination Fee		300	300
14	University Development Fund		250	250
15	Medical Charges		250	250
16	Sports Fee			5000
17	Lab Fee/Industrial visit/field work/Inter	rnship	5000	100
18	Student Academic activities		100	F-9 12
	Total		20430/-	25430/-

Note:

B.Ed. course: In addition to the Fee prescribed above a fee of Rs 5000/-shall be charged as course Fee. M.Ed. course: In addition to the Fee prescribed above a fee of Rs 5000/-shall be charged as course Fee. *Tuition fee shall not be charged from SC/ST Students

Miscellaneous Charges

Sl.	Particulars	Fee Amount (Rs.)
No.	Duplicate Identity Card	100
$\frac{1}{2}$	Migration Certificate	400
3	Provisional Result	250
4	Provisional Degree	300
5	Re-admission Fee	750
6	Duplicate Detailed Marks Certificate (DMC/Mark sheet)	100
7	Revaluation Fee	1000 (Per Paper)
8	Re-appear/Improvement Fee	600 (Per Paper)
9	Duplicate Degree	500

Hostel Fee Monthly Charges

Sl. No.	Description		Amount (Rs.)
i)	Admission Fee		500
ii)	Hostel Association Fee	nu a si si si	500
iii)	Hostel Identity Card		50
iv)	Kitchen Ware Charges		250
v)	Recreation Centre Charges	la l	300
vi)	Establishment Charges		1000
vii)	Hostel Development Fund		1000
viii)	Caution Money (Refundable)		2000
	Total	1110	5600

Breakup of Room Charges

Sl. No.	Description	Amount (Rs.)
i)	Room Rent	150
ii)	Upkeep and Maintenance Charges	150
iii)	Recreation Centre	50
iv)	Electricity Charges	100
v)	Water Charges	50
	Total	500

Research Projects Undertaken by the Faculty

Sl. No.	Name of the Principal Investigator and Co-Investigator	Title of the Project	Year of Award	Funding Agency	Project Grant	Project Status
1.	Dr. Kashyap Kumar Dubey, Biotechnology	Targeting the Elimination of Antineoplastic Compounds in Hospital Wastewaters: Novel Frontiers in Sustainable Treatment	2015	Department of Biotechnology (DBT)	Rs. 59.9 lakhs	On going
2.	Dr. Kashyap Kumar Dubey, Biotechnology	Site Directed Mutagenesis of UbiA for Enhancement of CoQ10 Yield	2016	Department of Biotechnology (DBT)	Rs. 29.01 lakhs	On going
3.	Dr. Kashyap Kumar Dubey, Biotechnology	Birect DBT Lipstatin	2018	DBT	Rs. 46 lakhs	On going
4.	Dr. Tejpal Dhewa	Ending Micronutrient Malnutrition through value added traditional rural fermented dairy foods of Haryana & Rajasthan	2016	DST-SERB	Received grant in march, 2018 (42 lakhs)	On going
5.	Dr. Gulab Yadav, Young Scientist, Biotechnology	Detection and Extraction of Aflatoxin M1 and OchratoxinA with the Help of Molecular Imprinted Polymer	2016	SERB-DST	Rs. 35.11 lakhs	On going
6.	Dr. Avijit Pramanik, Microbiology	Identification and Cloning of Siderophore Biosynthetic Gene Cluster from <i>Vibrio Alginolyticus</i> and Heterologous Expression of Siderophore in <i>E. coli</i> for Further Characterization and Utilization		SERB, Department of Science and Technology (DST) (Sanctioned)	Rs. 45.43 lakh	On going
7.	Dr. Puja Yadav, Microbiology	Identification and Functional Characterization of G4 DNA in <i>Helicobacter</i> pylori: A Novel Therapeutic Target		SERB, Department of Science and Technology (DST) (Sanctioned)	Rs. 40 lakhs	On going
8.	Dr. Jitendra Kumar Saini, Microbiology	Improving Thermal and Inhibitor Stress Tolerance in Yeast for Cost-effective Second Generation Bioethanol Production: An Adaptive Evolution Based Approach	2017	SERB, Department of Science and Technology (DST) (Sanctioned)	Rs. 50.6 lakhs	On going

9.	Dr. Rishikesh Shukla, DS Kothari PD Fellow, Microbiology	Cost Effective Strategy for the Production of Erythritol using Crops By-products	2016	University Grant Commission (UGC)	Rs. 20 lakhs	On going
10.	Dr. Arvind Singh Tejawat, Hindi	The Study of Language Change and Development at the Backdrop of Cultural, Social, Political and Economic Change in the Context of Southern and Western Rajasthani Society Based on Written and Oral Tradition	2016	Indian council of social science research	Rs. 9 lakhs	On going
11.	Dr. Dinesh Chahal & Dr. Renu Yadav, Education	Evaluation of YRC Activities in Haryana	2016	IRCS, HARYANA	Rs. 1 lakh	On going
12.	Dr. Renu Yadav & Dr. Dinesh Chahal, Education	Hygiene and Sanitation Practices among Adolescent Girls: Study of School	2016	IRCS, HARYANA	Rs. 1 lakh	On going
13.	Dr. Ajai Pal Sharma, Management Studies	Impact of PRIs in Rural Transformation: A Study of Selected Districts of Haryana	2016	ICSSR, New Delhi	Rs. 9 lakhs	On going
14.	Dr. Ajai Pal Sharma, PI Dr. Ajay Kumar, Co-PI	Impact of MGNREGA in Inclusive Growth of Rural Women with Specific Reference to Mahendergarh District of Haryana	2017	NIRD, Hyderabad (National Institute of Rural Development and Panchayati Raj)	Project approved but grant approval awaited	On going
15.	Dr. Vikas Yadav, Biochemistry	Role of Nuclear Receptor Coactivator PGC1ß in Diabetes Mediated Endothelial Cell Dysfunction and Angiogenesis	2016	DBT, Govt of India (Ramalingaswa mi Fellowship Scheme)	Rs. 88.5 lakhs	On going
16.	Dr. Anil Gaur, Statistics	Nonparametric Tests for Homogeneity of Location Parameters Against Simple Ordered and Umbrella Alternatives	2017	UGC (Sanctioned)	Rs. 10 lakhs	Approved
17.	Dr. Tejpal Dhewa, PI Dr. Ashwani Kumar, Co-PI, Nutrition Biology	Ending Micronutrient Malnutrition through Value Added Traditional Rural Fermented Dairy Foods of Haryana and Rajasthan	2017	SERB, Department of Science and Technology	Rs. 58 lakhs	Approved

ntral	University of Haryana				- 40.1.1	Amnoxid
	Microbiology (Transcriptional regulation of ICAM-1 gene expression in human monocytes and macrophage cells	2017	SERB, Department of Science and Technology (DST) (Approved)	Rs. 48 lakhs	Approved
	Pramanik, Microbiology	Isolation and characterization of bacterial strains inhibiting phytopathogenic fungi Bipolarisoryzae and Bipolarissorokiniana for development as biocontrol agent	2017	UGC, (Sanctioned)	Rs. 10 lakhs	Approved
20.	Dr. Manoj K. Gupta	Towards the total synthesis of bioactive natural products: New drug discovery and development	2017	UGC	Rs. 10 lakh	Approved
21.	Dr. Prakash Kanoo	MoS ₂ /S ₄ Integrated Porous Surfaces for Catalytic Hydrogen Generation via Water Splitting	2017	SERB, Dept. of Science, and Technology (DST), New Delhi, India. (Approved)	Rs. 44 lakh	Approved
22.	Dr. Savita Budhwar, Nutrition Biology	Evaluation, Utilization and Disseminations of value added products from byproducts of Bengal gram (Cicer arietinum) for food security	2017	SERB, Department of Science and Technology (DST)	Rs. 45 lakhs	Approved
23	Dr. Ranjan Aneja, PI Dr. Rajeev Kumar Singh, Co-PI	Impact Assessment of MGNREGA on Dalits: A Study of Mahendergarh and Sirsa Districts of Haryana	2017	NIRD & PR, Hyderabad	-	Approved
24	Dr. Kavita Yadav (Inspire Faculty, Department of Physics	Innovation in Science Persuit for Inspired Research (INSPIRE)	2017	MHRD (DST)	Rs. 19 lakhs	On going

Special Grant for Academic Purpose

Special Carrier						
Sl. No.	Project/Scheme	Year	Funding Agency	Project Grant	Project Status	
1.	Pandit Madan Mohan Malviya National Mission for Teachers and Teaching (PMMMNMTT)	2016	MHRD	Rs. 13.24 Crore	On going	

Major Academic and Research Contribution of the Vice- Chancellor, Prof. R. C. Kuhad

Awards and Honors:

a) Fellow of Academic Bodies:

- Fellow of Biotech Research Society of India (FBRS).
- Fellow of National Academy of Agricultural Sciences (FNAAS).
- Fellow of National Academy of Sciences (FNAS).

Intellectual Property, Technological Innovations and New Products:

A. Patents Granted:

1. Title:

Method of producing alkalothermostable xylanase from Bacillus pumilus MK001 by solid

state fermentation

Inventors:

R. C. Kuhad & Mukesh Kapoor

File No:

IN 984 DEL 2008

B. Patents Filed:

2. Title:

A process for production of fermentation sugars from lignocellulosic substrates

Inventors:

R. C. Kuhad & Rishi Gupta

File No:

IN 1348DEL2011

3. Title:

A Bioconversion method to improve nutritional properties of lignocellulosic residues

Inventors:

R. C. Kuhad, Bhuvnesh Shrivastava & Anup Kalra

File No:

IN 4039DEL2012

4. Title:

A novel process for biobleaching of kraft pulps employing laccase and xylanase enzymes and

oxygen as mediator.

Inventors:

R. K. Jain, Vasanta Vadde Thakur, R. C. Kuhad& R. M. Mathur

File No:

IN2944/DEL/2013

C. Processes and Products developed:

(i) PROCESSES:

- (a) In-vivo enzymatic digestion of the substrate/raw material resulting in enhanced production of enzyme(s): The concept or process for concomitant production of biochemically and physiologically different enzymes such as xylanase and laccase using the same substrate was developed. The in vivo enzymatic digestion (IVED) of substrate (wheat bran) facilitated hyper laccase production from a white rot fungus Ganoderma sp., when grown on IVED treated wheat brand under submerged and solid state fermentation conditions.
- (b) Genetic transformation of lignin degrading fungi using *Agrobacterium tumefaciens* withouth external addition of acetosyringone: The concept/strategy using both Cauliflower Mosaic Virus (CaMV)35S and GPD promoter demonstrated comparable efficacy in the expression of hpt and uid genes in white-rot fungi, respectively. Agrobacterium mediated transformation was achieved without external addition of acetosyringone, as white-rot fungi grown on lignin related compounds and acetosyringone was identified as one of the lignin degraded product in the culture medium. Moreover co-cultivation of the fungus and bacterium at low temperature could significantly increase the transformation efficiency.
- (c) Isolation of high quality soil DNA with the application of lignin degrading enzymes: New concept using ligninolytic enzymes for extraction of pure, high molecular weight tipitesnt DNA from soils, lead to development of a new improved and cost effective protocol to isolate tipitesnt DNA more amenable for molecular manipulations.
- (d) Concentration of sugars in acid hydrolysates: Based on concept of increasing sugars concentration in the acid

hydrolysates of plant materials for improving ethanol fermentation, a process design has been developed to enhance the fermentable sugars concentration in the acid hydrolysate by looping the steps of acid hydrolysis. Moreover, the process developed saves ~30-40% acid and 60-70% water required for the conversion of the lignocellulose biomass to fermentable sugars.

(ii) PRODUCTS

Enzymes - Cellulase, Xylanase, Laccase & Pectinase

Biofuel-Bioethanol

Animal feed-Fermented feed (Biotech Feed)

Pharmaceuticals-Quinoxalines, Benzopyranocoumarins, 5-Deaza-10-oxaflavin

(a) Methods developed/modified:

- In situ method for xylanase/laccase
- DNA isolation method

(b) Novel bacterial species identified:

• Two novel bacterial species belonging to genus Bacillus have been identified and named as *Bacillus paraflexus*sp. Nov. and *Bacillus pseudoflexus*sp. Nov.

Research Articles (2017-18)

- Sharma A., Jain K.K., Jain A., Kidwai M., Kuhad R.C. (2018). Bifunctional in-vivo role of laccase exploited in multiple biotechnological applications. *Applied Microbiology and Biotechnology* (Manuscript accepted).
- Jain, K.K., Kumar, S., Bhardwaj, K.N., Kuhad, R.C. (2018). Functional Expression of a Thermostable Endoglucanase from *Thermoascusaurantiacus* RCKK in *Pichia pastoris* X-33 and Its Characterization. *Molecular Biotechnology*. 60:736-748.
- Hemansi, Gupta R., Kuhad R.C., Saini J.K (2018). Cost effective production of complete cellulase system by newly isolated Aspergillus niger RCKH-3 for efficient enzymatic saccharification: Medium engineering by overall evaluation criteria approach (OEC). Biochemical Engineering Journal. 15:182-190.
- Gupta R., Hemansi, Gautam S., Shukla R., Kuhad R.C. (2017). Study of charcoal detoxification of acid hydrolysate from corncob and its fermentation to xylitol. *Journal of Environmental Chemical Engineering*. 5:4573-4582.
- Malhotra S., Singh S., Rana N., Malhotra S., Singh S., Rana N., Tomar S., Bhatnagar P., Gupta M., Singh S.K., Singh B.K., Chhillar A.K., Prasad A.K., Len C., Kumar P., Gupta K.C., Varma A.J., Kuhad R.C., Sharma G.L., Parmar V.S., Richards N.G.J. (2017). Chemoenzymatic synthesis, nanotization, and anti-Aspergillus activity of optically enriched fluconazole analogues. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 10.1128/AAC.00273-17
- Pal S., Joy S., Kumbhar P., Trimukhe K.D., Gupta, R., Kuhad, R.C., Varma A.J., Padmanabhan S. (2017) Pilot-scale pretreatments of sugarcane bagasse with steam explosion and mineral acid, organic acid, and mixed acids: synergies, enzymatic hydrolysis efficiencies, and structure-morphology correlations. *Biomass Conversion and Biorefinery*, 7:179-189.
- Tiwari G., Sharma A., Dalela M., Gupta R., Sharma S., Kuhad R.C. (2017). Microwave assisted alkali pretreatment of fruit peel wastes for enzymatic hydrolysis. *Indian Journal of Agricultural Sciences*. 87:496-499.
- Jain, K.K., Kumar, S., Deswal, D., Kuhad, R.C. (2017). Improved production of thermostable cellulase from
 Thermoascusaurantiacus RCKK by fermentation bioprocessing and its application in the hydrolysis of waste
 paper, algal pulp, and biologically treated wheat straw. *Applied Biochemistry and Biotechnology*. 181:784-800.

Prof. R.C. Kuhad

Departments
of the
University

School of Arts, Humanities & Social Sciences

Department of Economics

1. Students Enrollment:

Sl. No.	Name of the Programme	Intake Capacity	No. of Students
1.	M.A.	40	28
2.	M.Phil.	2	2
3.	Ph.D.	4	3

1. Faculty Profile:

Sl. No.	Name of the Faculty	Designation	Qualification	Teaching Exp. (in years)	
1.	Dr. Ranjan Aneja	Assistant Professor	M.A, M.Phil., NET, Ph.D.	11	Economic Modelling and Policy Analysis
2.	Ms. Rashmi Tanwar	Assistant Professor	M.A., NET	4	Development and planning, Rural and Agriculture Development
3.	Ms. Renu	Assistant Professor	M.A., M.Phil., NET	6	Agricultural Economics, Rural Development, Indian Economy
4.	Dr. Ajeet Kumar Sahoo	Assistant Professor	M.A., NET, Ph.D.	8	Macro Economics, Research Methodology

1. Research Publications:

Dr. Ranjan Aneja

- Does Fiscal Deficit affect Current Account Deficit in India? An Econometric Analysis, 2017, 9(3), 1-20, Review of Market Integration, SAGE Publications.
- Renewable and Non-renewable Energy Consumption and Economic Growth: Empirical Evidence from Panel Error Correction Model 2017, 6(I), 1-10, *Jindal Journal of Business Research*, *SAGE Publications*.
- A Study of Carbon Emissions, Energy Consumption and Economic Growth: the BRICS Experiences, 2017, 26 (1&2) 112-120, Political Economy Journal of India, A Journal of Centre for Indian Development Studies, Chandigarh
- Relationship between stock prices and financial crises: A case study of Indian commercial banks, 2017, 8(3), Asian Journal of Management.

4. Paper Presentation in National & International Seminars/Conferences:

Dr. Ranjan Aneja

- Paper entitled "Irony of female literacy: A District-wise study of Haryana" in National Seminar Inclusive Education: Past, Present and Future organized by Department of Education, CUH, on 28, February, 2017.
- Paper entitled "Financial Literacy: 03 Dimensional Study" in International Conference on Startup India Recipe for Inclusive Entrepreneurship and Innovation: Issues and Challenges organized by MDU, Rohtak, during 2-3, March, 2017.

Ms. Renu

- Attended the National Seminar on "Challenges of Growing Inequalities in India" at India International Centre from 14-15 July 2017, organized by Council for Social Development.
- Presented a research paper entitled as "Nature and Trend of Women's Work Participation in Indian Agriculture" in the National Conference on the Post Colonialism: Indian Response and Transformation, organized by Amity University on 22nd August 2017. The abstract of the paper has published in conference proceeding.
- Chaired a technical session on the theme based on Economics in the National Conference on the "Post Colonialism: Indian Response and Transformation", organized by Amity University on 22nd August 2017.
- Participated as a part of interactive audience on NDTV debate entitled as "Marital Rape: 'Culture' Over Consent?" on 3rd September 2017.
- Completed a off campus outreach certificate programme on "Remote Sensing and Digital Image Analysis" conducted by R.P.S. Degree College, Balana, Mahendergarh, Haryana from 21st August 2017 to 15th September 2017.
- Attended two days National Workshop on GST, organized by Kirori Mal College, University of Delhi on 27-28th October 2017.
- Attended two days National Conference on "Climate Change and Sustainable Clean Environment" on 22-23rd
 November 2017, organized by Department of Geography and Department of Environmental Sciences, Central
 University of Haryana. Also presented a paper in the conference "How Geography Matters for Economic
 Development".
- Participated in Faculty Development Programme on "Actuarial Statistics" held on 27-28th December 2017, organized by Department of Statistics, University of Delhi.
- Participated in two day workshop on "Administrative and Ministerial Staff" held on 13-14 February 2018, organized by the Central University of Haryana under the MHRD scheme of Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching in collaboration with cell for Faculty Induction Development.
- Presented a paper entitled as "Need and Challenges of Cooperatives among Female Agricultural Labour Force in India", in the International Conference "Sustainable Development through Cooperatives on 26-27 March 2018, organized by Department of Management Studies, Central University of Haryana.

5. Research Projects:

Sl. No.	Name of the Principal Investigator and Co-Investigator	Title of the Project	Year of Award	Nature of Project (Sponsored / Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete / Ongoing)
1,	Dr. Ranjan Aneja	A Study of Regional Divergence in Growth of Haryana: A District Level Analysis	2015	Sponsore d	ICSSR	5.5 Lakh	2 Years	Completed
2.	Dr. Ranjan Aneja and Dr.Ajeet Sahoo	Efficacy of Pardan mantra Mudra Yojana in achieving economic success: A ground reality test in Haryana	2017	Sponsore d	ICSSR	8 + 7.5 % overhead Lakh	2 Years	On going

6. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 8
- M.Phil/Ph.D Awarded:

M.Phil: 10

Ph.D: 3 (submitted)

Placements Selected for Higher Studies: 8

Other Achievements:

• The students of the department participated in various activities of the University such as NSS, YRC, Independence and Republic day celebration, blood donation camp etc.

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- The Department organized the various expert lectures on various contemporary issues in Economics.
- The Department has organized Banking Awareness Test in collaboration with Punjab National Bank on 03.11.2017.
- A comprehensive workshop was organized to revise the syllabus of M.Phil. /Ph.D. course work along with Department of Commerce and Department of Management Studies.
- 03 faculty members of the department successfully completed the Orientation programme as mandatory by UGC.
- Dr. Ranjan Aneja, Assistant Professor of the department successfully submitted the report of major research project entitled "A Study of Regional Divergence in Growth of Haryana: A District Level Analysis" to ICSSR, New Delhi. (Amount: Rs. 5.5 Lakh)
- Dr. Ajeet Kr. Sahoo and Dr. Ranjan Aneja has received a research project entitled "Efficacy of Pardan Mantra Mudra Yojana in achieving economic success: A ground reality test in Haryana" from ICSSR, New Delhi.
- A proposal to organize the two weeks Capacity Building Programme on Methodological Tools and their Applications in Social Sciences has been submitted to ICSSR, New Delhi for financial support.
- 10 students have submitted M.Phil Dissertations and 04 out of 10 have already being awarded the degree. One Ph.D thesis is also submitted during said period.
- The Department successfully conducting the special classes for UGC-NET/JRF and remedial classes in the Department.

Department of Education

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
widem la			
1.	M.A.	15	5
2.	M.Phil.	4	3
3.	Ph.D.	2	2

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Prof. Sarika Sharma	Professor	Ph.D.	18	Inclusive Education, Educational Administration, Management, Supervision & Finance (HRM), women empowerment,
2.	Dr. Renu Yadav	Assistant Professor	M.Ed. M.Phil., NET, Ph.D (Education)	9	Gender Concern in Education, Leadership, Educational Psychology
3.	Dr. Dinesh	Assistant Professor	NET, Ph.D., M.Ed.	12	Teacher Education, School Education, policy and planing
4.	Dr. Aarti Yadav	Assistant Professor	M.Phil, NET, Ph.D (Education)	9	Educational Psychology, Pedagogy Education, Educational Leadership

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Prof. Sarika Sharma

- Social Freedom of Women Teacher Educators and its Ramification on Teaching, ISSN No.P: 2394-0344, Remarking an Analisation, VOL-2, ISSUE-3. June-2017.
- The Effect of Using Internet on Study Habits of Senior Secondary Students. ISSN: 23205407, Int. J. Adv. Res. 5(6), 2042-2045.
- Effect of Social Networking Addiction and Academic Self Concept in Adolescents on their Academic Achievement, P: ISSN No. 0976-8602, Asian Resonance, VOL.-6, ISSUE-2, April, 2017.
- Role of Computer Assisted Instruction (CAI) In Teaching To Children With Special Needs: Review, Volume 6, Issue III, June 2017, ISSN: 2277-1255 Bhartiyam International Journal of Education & Research: A quarterly peer reviewed International Journal of Research & Education.
- Effect of Spiritual Attitude of Parents of Mentally Challenged Children, P: ISSN No. 22310045 RNI No. UPBIL/2012/55438 VOL. -5, ISSUE-4, May 2017 E: ISSN No. 2349-9435 Periodic Research.
- Social Networking Addiction and Academic Self Concept, P: ISSN NO.: 2394-0344 E: ISSN NO.: 2455-0817 RNI No. UPBIL/2016/67980 VOL-2, ISSUE-1, April 2017, Remarking An Analisation.
- Impact of Learning Style on Academic Achievement An Exploration in Context of Secondary School Students in Edu Track, August 2017, ISSN 0972 9844.

Central University of Haryana

- Accessible technological devices for people with disabilities: Divyangjan, , Indian Association of Health, Research and Welfare ISSN-p-2229-5356,e-2321-3698 UGC Approved and have NAAS Ratings.
- Vocational Training on Behavioural Skills in Mild Intellectually Disabled Person: An Empirical Study, ISSN: 2456-5474, Vol-2, Issue-6, July -2017, Innovation the Research Concept.

- School Leadership, Qualitative Mapping of Fiedler Model (First author) International Journal on Leadership Dr. Renu Yadav April, 2018 ISSN 23211865.
- Strengthening Alliance for Psychological Well-being of Students 320-323 IAHRW, Indian Journal of Social Science Reviews, NAAS rating 3.17-2018, 6 (3) ISSN 22473797.
- Exploration of dimensions of job performance of women teachers in higher education 284-287 (First author) IAHRW, Indian Journal of Social Science Reviews, NAAS rating 3.17-2018, 6 (3) ISSN 22473797.
- Effect of Socio-Demographic Variables on Values of High School Students pp. 639-703 Educational Quest: An Int. J. of Education and Applied Social Science: Vol. 8, No. 3, Dec. 2017, ISSN 09767258.
- Awareness for Domestic Violence: Exploring Educational Dimension Impact factor-4.335, Index Copernicus Value: 60.59 International Journal of Interdisciplinary and Multidisciplinary Studies (IJIMS), 4 (3) 2017 ISSN - (Print): 2519 - 7908; ISSN - (Electronic): 2348 - 0343.
- Building Discourse on Sexual Harassment: Exploration of Socio-Cultural Dimensions, Pg.480-492 Indian Journal of Health and Wellbeing 2, 2017 2229-5356.
- Value Education: Imperative for Change among Youth (First author), Pg. 8-13, International Journal of Education for Human Services, 7(2), 2017 0976-1128.
- Developing Relationship Skills among Students: Role of Story Telling (Co-authored), pg. 1-5, Educational Quest: An Int. J. of Education and Applied Social Science 8 (2), 2017 0976-7258
- Effect of Social Campaigns on Female Foeticide, Impact Factor 5.818, Index Copernicus Value 5.16 & International Scientific Indexing Value: 2.286. International Journal of Multidisciplinary Educational Research, (Peer Reviewed, International Journal) JISRAF Volume: 6, Issue: 7, July 2017, ISSN: 2277-7881
- Book Review of "I am Malala, The Girl Who Stood Up for Education and Was Shot by the Taliban" International Journal MOJ Women's Health Medcraveonline.com, Mojwh, Mojwh 06 00149 (Peer Reviewed), Oct. 2017, ISSN 2475-5494.
- Effect of Mid-day Meal scheme on total academic achievement of students at elementary level in district Dr. Dinesh Srinagar, Emerging trends in Social Sciences, ISSN March, 2018, 2277-8624.
- Effect of Mid-day Meal scheme on total enrollment and retention of students at elementary level in district Srinagar, Sanskruti International Multidisciplinary Research Journal, March, 2018, 2455-1511.
- Understanding Attitude of Scheduled Castes and Scheduled Tribes Parents towards the Rights Related to Health and Care of the Children, Educational Quest: An Int. J. of Education and Applied Social Science: Vol. 8, No. 3, pp. 1-5, August, 2017, 0976-7258.
- Educational Rights of Children: Issues, Challenges and Solution: Journey of Independent India, Educational Quest: An Int. J. of Education and Applied Social Science: Vol. 8, No. 2, pp. 1-6, June 2017, 0976-7258.
- Effect of mid- day meal scheme on enrollment and retention of boys and girls at elementary level in district Srinagar, Scholarly Research Journal for Interdisciplinary Studies, Jan.-Feb. 2018, VOL-5/43 2278-8808.

- Changing Perceptions of Parents Regarding Girls' Higher Education. University News ISSN-0566-2257, 2017. Dr. Aarti Yadav
- Constructivism: A Paradigm for Teaching and Learning Arts and Social Science Journal ISSN:2151-6200, V Annual Report 2017-18 ol.7(4), 2016.

4. Standardized Tests & Books:

Prof. Sarika Sharma

- Verbal Intelligence test Published by Prasad Psycho Coorporation, New Delhi.
- Intellectual Disability Scale by Prasad Psycho Co coorporation, New Delhi.
- Book on Introduction to Special Education.

5. Paper Presentation in National & International Seminars / Conferences:

Dr. Renu Yadav

- "Challenges and Issues in Higher Education research" in National Seminar on Learning Innovation and Quality Education in 21st Century, Nathulal Das PTTI, and D.N.C. College, Aurangabad, West Bengal, Sept. 10, 2017
- "RTE Way the inclusion of Excluded" in National Seminar "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana", School of Education and Dept. of Education, Central University of Haryana, Oct. 15-16, 2017.
- "Developing Potential to excellence: Inclusion of gender" in National Seminar "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana", School of Education and Dept. of Education, Central University of Haryana, Oct. 15-16, 2017.
- Developing Socio-Emotional Skills through Innovative Pedagogies in International Conference on Aligning Education Systems to the Challenges of the future, Shyama Prasad Mukherji College, Delhi University, Nov. 8-10, 2017.
- Moral Judgment: Exploring Intrinsic Dimensions of Emotions and Language in National Conference on Language Education at the Age of Globalisation, Regional Institute of Education, Ajmer, Dec. 20-22, 2017.
- Domestic Violence and Mental Health of Women: An Exploratory Study, International Seminar on "Women and Law"-2018, IJLRG, Law Mantra in Collaboration with Student Division, International Council of Jurists, London., Jan. 13, 2018.
- Teachers in the Technological Revolution: Exploration of Higher Education, International Conference A Virtual Higher Education Campus in a Global World? The Role of the Academic Campus in an Era of Technological Progress, Dept. Of Education and Assessment, Ariel University, Israel, February 25-28, 2018.
- Addressing Diverse Learners: Role of Teachers in 2nd International Conference on Education for Slow Learners, Dept. of Education, Annamalai University, Tamil Nadu, March 24-25, 2018.

6. Extension Lectures Delivered:

Prof. Sarika Sharma

- 25th & 26th April,2016 Regional Conference of Vice Chancellors & other Academic Administrators of Central Universities Organized by MHRD & UGC at Chandigarh.
- National Seminar on Governance, Regulation and Quality Assurance in Teacher Education, March 15-16, 2018 organized by NIEPA, Delhi.
- Workshop on Teaching, Learning and Evaluation Online with Moodle MOOC Platform & Open Resources,
 National University of Educational Planning and Administration (NUEPA), Delhi, 7th to 9th August, 2017.
- SOZ award for education 2017 is awarded by the society of zest award for education 2017 for the valuable contribution in the field of education.
- Psychological well-being indicator of motivation, teachers need to enhance in teaching in One Day National Seminar on healthy life style & psychology organized by department of Psychology Govt. College for Women, Sirsa in collaboration with Haryana psychological association on February 10,2018.
- Participation in two day workshop for Administrative & Ministerial staff organized by School of Education ,Central University of Haryana under the aegis of MHRD scheme of "Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching " (PMMMNMTT) in collaboration with the cell for Faculty Induction development from 13-14 February,2018.

Central University of Haryana

e speech in Principals Meet for deliberation on Bridging the Gaps between Higher chool Education organized by School of Education, Central University of Haryana under the RD scheme of 'Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching AMTT) on 15 February, 2018.

ource Person in two days National Seminar on "Issues and Challenges to Indian Nationalism" organized by Department of Political Science, Central University of Haryana & Presented Paper entitled "Ethnography research" Sponsored by ICSSR.

Resource Person in Faculty Induction Training Programme (14 June to 14 July 2018) Central University of Haryana under the aegis of MHRD scheme of "Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching "(PMMMNMTT).

Dr. Renu Yadav

- Moderator, National Workshop "Literary Criticism: Practice, Theory and Pedagogy, Department of English and Foreign Languages and Dept. of Education Central University of Haryana, March 30-April 3, 2017.
- Key Note Address (Lecture) on Research Ethics in Higher Education, National Seminar on Learning Innovation and Quality Education in 21st Century, Nathulal Das PTTI, and D.N.C. College, Aurangabad, West Bengal, Sept. 10, 20170.
- Discussant in session on Preserving the Character of a University and Challenge of Expansion Beyond Brick and Mortor, National Seminar "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana", School of Education and Dept. of Education, Oct. 15-16, 2017.
- Invited Lecture on Empowerment of Women with Disability: Key Issues and Practices, GIAN programme on Critical Perspective on Inclusive Education, Dept. of Education, GIAN Programme, Oct. 30-Nov. 3, 2017.
- Gender Sensitization, Orientation Training for NSS Programme officers by RIGNID, Rajiv Gandhi National Institute of Youth Development, Regional Centre, Chandigarh (Ministry of Youth Affairs and Sports, (GOI) Dec. 1, 2017.
- Chairperson, Session on Language and Empowerment, National Conference on Language Education at the Age of Globalization Regional Institute of Education, Ajmer, Dec. 21, 2017.
- Chairperson in Session on "Teaching and learning Global World perspective" International Conference on "A Virtual Higher Education Campus in a Global World? The Role of the Academic Campus in an Era of Technological Progress", Ariel University, Israel, February 27, 2018.
- Expert Talk on "Content Analysis in Social Sciences Research" 10 days Research Methodology workshop for M.Phil./Ph.D. research scholars of Social Sciences, March 12-22, 2018 sponsored by Indian Council of Social Science Research (ICSSR). Dept. of Political Sciences & ICSSR, Central University of Haryana, National Research Methodology workshop, March 13, 2018.
- Resource Person on ICT Competence of Teachers, National Seminar on Integration of ICT into Education, Dept. of Education, Annamalai University, Tamil Nadu, March 23, 2018.

Organized National Seminars/Conferences/Workshops

Dr. Renu Yadav

- Coordinator, National Workshop "Literary Criticism: Practice, Theory and Pedagogy" March 30-April 3, 2017
- Advisory Board, National Seminar "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana" Oct. 15-16, 2017.
- Coordinator, Orientation programme for NSS Programme Officers, Nov. 28-Dec. 4, 2017.
- Higher Education Leadership Programme (Vice-Chancellor Training programme), National, Dec. 5-8, 2017.
- Advisory Board and organising committee, International Interdisciplinary Conference on Curriculum Reforms and Higher Education: Global Scenario organised by Dept. Of Education and Dept. Of Electronics and IQAC, Shivaji University, Kohlapur, February 4-6, 2018.
- Member, National Advisory Committee, International Conference on "A Virtual Higher Education Campus in

a Global World? The Role of the Academic Campus in an Era of Technological Progress" at Ariel University, Israel, Feb. 25-27, 2018.

Dr. Dinesh

- New Model of Teacher Education in India: Challenges ahead New Model of Teacher Education, 26/05/18, Khalsa College Amritsar.
- Peace and Happiness through Education Education for peace, Human Rights and Tolerance, 13/03/18, Mizoram University.
- Voices from the Classrooms and Administrative Issues in the Schools Teacher Education: Challenges and the Road Ahead, 20/2/18, P.U. Chandigarh.
- Constructivism in Classrooms constructivist approach of teaching and learning for teachers & teacher educators, 31/1/18, MGAHV, Wardha.
- Role of Youth in National Building Neta ji Subhash Chander's Contribution, 23/1/18, J.L.N.R.M. College, Portblair (A&N).
- Message of Bhagwat Geeta for Youth Geeta and its relevance(International), 26/11/17, K.U.K., Haryana.
- Drug DE addiction Harmony 2017, 25/10/17, NIFA, Karnal, Haryana.
- "Swatch Bharat", 25/10/17, R.G.G. College Ambala, Haryana.
- Education and Sports: Complimentary to each other Education, Physical Education and Sports Science, 30/7/17, Kuala Lumpur, Malaysia.

8. Research Projects:

Sl. No.	Name of the Principal Investigator	Title of the Project	Year of Award	Nature of Project	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project
1.	Prof. Sarika Sharma	Crossing Boundaries, Escaping Marginality: An Exploration of Socio Cultural Changes and its impact on Girls Education in Haryana	2017	Sponsore d	ICSSR	Eight lakh	24 Months	On going
2.	Dr. Dinesh Chahal	Evaluation of YRC Activities in Haryana	2016	Sponsore d	IRCS, Haryana	One lakh	12 Months	Completed
3.	Dr. Renu Yadav	Hygiene and sanitation practices among Adolescent Girls: Study of School	5	Sponsore d	IRCS, Haryana	One lakh	12 Months	Completed

9. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 5
- M.Phil. Awarded: 5

Department of History & Archaeology

1. Students Enrollment

	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	M.A.	40	12

2. Faculty Profile

SI. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Vinay Kr. Rao	Associate Professor	Ph.D.	14.2	Archaeology, Buddhist Art
2.	Dr. Narendra Parmar	Assistant Professor	Ph.D.	4.4	Harappan Settlement, Harappan Archaeology Field Archaeology and Settlement Systen
3.	Dr. Abhiranjan Kumar	Assistant Professor	Ph.D.	4.4	Philosophy of History Communalism and Partition of India
4.	Dr. Iswar Parida	Assistant Professor*	Ph.D.	3.3	Social & Intellectual History of India
5.	Prof. Amar Singh	Professor#	Ph.D.	35	Haryana Harappan Archaeology

^{*}On contractual basis

Consultant

3. Research Publications:

Books:

Dr. Narendra Parmar

- Published a book on the theme of "Harappan settlement in Saraswati Region".
- Harappan Civilization, Beyond the Saraswati Drishadvati Valley, Research India Press, New Delhi.

Chapters in Book:

Dr. Narendra Parmar

Tigrana: A Harappan site in Southern Haryana, Journal of Haryana History Congress.

Dr. Vinay Kumar Rao

Published two papers and one is accepted for publication.

4. Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences/Workshops:

Dr. Vinay Kumar Rao

- Presented paper in two international conferences and chaired one session in one international conference.
- Participated in one International Excavation and Exploration programme at Rajagala, Sri Lnaka, April, 2018.

Extension Lectures Delivered by Faculty Members:

Dr. Abhiranjan Kumar

Lecture delivered in Research Methodology workshop conducted by the Dept. of Political Science, Central University of Haryana in March 2018.

Dr. Narendra Parmar

- Lecture Delivered on Rock-cut Architecture in the Department of History and Archaeology, Ch. Bansilal University, Bhiwani, Haryana.
- Lecture delivered on Nationalism, in the Govt. College, Hariya Mandi.

Department of Political Science

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	M.A.	25	11
2.	M. Phil.	3	3
3.	Ph.D.	12	12

2. Faculty Profile

SI. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Chanchal Kumar Sharma	Associate Professor	M.A., M.Phil., Ph.D.	20	Political Economy and Federalism
2.	Dr. Rajeev Kumar Singh	Assistant Professor	M.A. Ph.D.	5	Minority Politics, International Relations, Social Exclusion
3.	Dr. Raghvendra Pratap Singh	Assistant Professor	M.A. Ph.D.	8	Indian Government and Politics
4.	Dr. Satish Kumar Singh	Professor#	M.A.Ph.D.	14	International Relations
5.	Mr. Pawan Kumar Singh	Assistant Professor*	M.A., M. Phil.	1	Indian Government and Politics

current status--repatriated to the same college

3. Research Publications:

Dr. Chanchal Kumar Sharma

Book:

• Understanding Contemporary Indian Federalism: Competing Perspectives, New Challenges and Future Directions (with Wilfried Swenden, UK) Publisher: Routledge, UK.

Article:

• Modi-fying Indian Federalism? Centre-State Relations Under Modi's tenure as Prime Minister' Indian Politics and Policy (Policy Studies Organization) Inaugural Issue Vol. 1, No. 1. (with Wilfried Swenden as co-author)

4. Paper Presentation in National & International Seminars/Conferences Workshop:

- The Indo-German Intergovernmental Consultations: Indian and German perspectives on international politics and global conflicts, May 28 June 03, The German Institute of Global and Area Studies, Hamburg, Germany. 1/06/2017
- Regional Elections in India: Second Order, First Order or Different Order: A longitudinal and subnational comparative analysis (1952-2014) 11th April 2017 International Conference, University of Glasgow [With Wilfried Swenden and Arjan Schakel.
- Centre-State Relations and Subnational Governments' International Engagements: Evidence from India (6-7 November) Queen Mary University of London, U.K. (with Johannes Plagemann, GIGA German Institute of Global and Area Studies, Germany & Sandra Destradi, GIGA German Institute of Global and Area Studies, Germany) 06/11/2017

^{*}On contractual basis

6. Extension Lecture

Autonomy and Disparities in Federal Systems—A special lecture delivered at Eurac Research, Bolzano Italy on 27 May 2017

Research Projects:

SI. No.	Name of the Principal Investigator and	Title of the Project	Year of Award	Nature of Project (Sponsored/ Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
1.	Co-Investigator Dr. Chanchal Kumar Sharma	Regional Disparities and Intergovernmental Transfers in the era of Economic Reforms and Coalition Government	2015	Sponsored	1 111	Rs. 10 lakh	2 years 4 years	Completed
2.	Dr. Chanchal Kumar Sharma	Continuity and Change in Indian Federalism through the University of Edinburgh, Scotland (U.K.). The project financed trips to Edinburgh, Bristol, Brighton, and Glasgow (travel grant including food and accommodation)		Sponsored	Leverhulme Internationa I Network Grant (U.K.)		1 year	Complete
3.	Dr. Chanchal Kumar Sharma	Paradiplomacy in	2017	Sponsored	GIGA, Germany	Rs. 6 lakh	1 year	Complete

7. Awards and Honours:

- $\textbf{Global Partnership Award-} 2018 \ conferred \ by \ the \ University \ of Edinburgh, Scotland, U.K.$
- Best Researcher Award for the year 2017-18 conferred by The Central University of Haryana (26 Feb. 2017)
- Visiting Fellow, German Institute of Global and Area Studies (GIGA), Hamburg, Germany (2017)

Dr. Rajeev Kumar Singh

Paper

Research article entitled 'भारत में भाषा की राजनीति में 'ज्ञान गरिमा सिन्धु' March-June 2018, CSTT, Ministry of Human Resource Development, New Delhi.

Seminar:

Participated and presented paper entitled "Crises and challenges to peace in East Asia" 13th Annual Seminar of RASK 13-14 October 2017, Jamia-Milia University, New Delhi.

Deliver a special lecture in ten days research methodology workshop at the Central University of Haryana on the topic-'Research paradigm'.

Organised:

In the capacity of Organizing Secretary - Two days national seminar on "Issues and Challenges to the Indian Nationalism' on 27-28th March 2018 with the full financial support of ICSSR.

In the capacity of Co-Course Director- Ten days Research Methodology workshop for the Research Scholar with the full financial support of ICSSR for 12 to 21st March 2018 in Central University of Haryana.

Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 8
- M.Phil. and Ph.D. Awarded: 5
- Placements/selected for higher studies:2
- Competitive Exam Qualified: 2

f

e

n

Department of Psychology

1. Students Enrollment

1. Stude	nts Enrollment		No. of Students
Sl. No.	Name of the Programme	Intake	140.01500
1,	M.A.	40	13

2. Faculty Profile

	11001110	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Jitendra Kumar Kushwaha	Assistant Professor*	Ph.D.	4	Mental Health, Discrimination and Social Psychology, Research Methodology
2.	Dr. Nidhi Verma	Assistant Professor*	M.Phil., Ph.D.	8	Personality, Mental Abilities, Clinical Psychology
3.	Dr. Rubi Singh	Assistant Professor*	M.A. NET	1	Positive Psychology, Health Psychology

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Paper:

Dr. Jitendra Kumar K.

- Kushwaha, J.K. & Wankhede G.G. (2017): Contributing Factors of Perceived Discrimination among the Students of Higher Education: An Empirical Exploration. International Journal of Information Movement, Vol. II, Issue-III, Pp54-67. ISSN: 2456-0553.
- Kushwaha, J.K. (2017): Educational Attainment and Analysis of Persisting Psycho-Social Discrimination during Higher Education: Evidences from Survey. IOSR Journal of Humanities and Social Science, Vol. 22, Issue-12, Pp 06-15. ISSN: 2279-0837 (e), 2279-0845 (p). DOI:10.9790/0837-2207120615.
- Kushwaha, J.K.(2017): Perceived Discrimination as predictor of Stress Appraisal and Mental Health among Students of Higher Education: An Analysis through Mediating Effect of Socio-Demographic Factors. The International Journal of Indian Psychology, Vol. 4, Issue-4, Pp 55-74 ISSN: 2348-5396 (e), 2349-3429 (p). DIP: 18.01.047/20170404, DOI: 10.25215/0404.047
- Saini, P.K., Kushwaha, J.K & Mohanta S.K. (2017): Job Satisfaction among the Library Professionals: A Survey of University Libraries in Haryana. International Journal of Information Movement, Vol. II, Issue-III, Pp 37-44. ISSN: 2456-0553
- Kushwaha, J.K. & Kumar, M (2017): Reflected Psycho-Social Dynamics of Matrimony Advertisements: Insights from Local Newspaper of Haryana. International Journal of Information Movement, Vol. II, Issue-IV, Pp—ISSN: 2456-0553.

Dr. Nidhi Verma

- Verma, N. (2017). Anxiety Related Problems and Treatment Compliance among Female Breast Cancer patients is accepted in International Journal of Indian Psychology.
- Verma, N. (2017). Effect of Yoga on Management of Medullary Thyroid Carcinoma is accepted in International Journal of Indian Psychology.

Book:

Dr. Nidhi Verma

- Personality Assessment by Objective Analytic Test Approach (in press)
- 4. Paper Presentation in National & International Seminars / Conferences Workshop:
 - Dr. Nidhi Verma
 - Verma, N (2018). Corporate Social Responsibility and Its Effect in Psychological Wellbeing is presented in International Conference on Changing Global Business Environment from 30-31 March 2018 in Indira Gandhi University, Rewari, Haryana
 - Verma, N (2018). Cooperative Sectors Leading to Women Empowerment is presented in International Conference on "Sustainable Development through Cooperatives from 26-27 March, 2018 in Deptt. Of Management, Central University of Haryana, Mahendergarh.
 - Kataria, M and Verma, N (2017) Increasing Pollution: An Insight from Psycho-MediaPerspective
 is presented
 in National Conference on Climate Change and SustainableClean Environment in Central University of
 Haryana from 22-23rd November 2017.
 - Verma, N (2017) Women and Double Discrimination is presented in two days National Seminar on Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana in Central University of Haryana from 15-16 October, 2017.
- 5. Participation in National Seminars/Conferences/Workshops:
 - Dr. Nidhi Verma Delivered lectures in Entrepreneurship Workshop in 2018
- 6. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:
 - One Day Educational Tour to Academic Vibrant Techno Fest Synergy 2017 at SGT University, Gurgoan
 - Invited extension lecture on Signal Detection Theory by Prof. Rajbir Singh

ts

in

-18

Department of Sociology

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1,	M.A.	40	8

2. Faculty Profile

SI. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Reema Gill	Assistant Professor	Ph.D.	3	Methodology of Social Sciences, Demography, Sociology of Health
2.	Dr. T. Longkoi Khiamniungan	Assistant Professor	Ph.D.	3	Gender Studies, Sociology of Social Stratification in India
3.	Dr. Yudhvir	Assistant Professor*	Ph. D.	4	Indian Society, Rural Sociology, Demography, Sociological Theories
4	Mr. Muhammed Haneefa AP	Assistant Professor*	M.Phil., NET	1	Sociology of Education, Social Identities: Caste and Religion Minorities, Anthropological Theories

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. T. Longkoi Khiamniungan

- Khiamniungan, T. Longkoi (2018) Patriarchy as Structural Violence: Resistance against WomenReservation in Nagaland;. In Jelle J.P. Wouters and ZhotoTunyi (Ed), Exploring Democracy inNagaland: Tribes, Traditions, and Tensions (in press) Highlander Books: Edinburgh and Kohima.
- Khiamniungan, T. Longkoi (2018). Naga Identity: Naga Nation as Imagined Communities.International Journal of Research in Social Sciences. Vol. 8, Issue 2, pp. 637-651.

Mr. Muhammed Haneefa AP

- Haneefa, M. 2018. Celebrating with Beef: OmanurNercha Shows South Malabar&Religious Syncretism. Economic andPolitical Weekly (EPW), Vol. 53, No.31
- Punnoose, R. and Haneefa, M. 2018. Problematising Hindi as the 'Self' and English as the 'Other'. Economic and PoliticalWeekly (EPW), Vol. 53, No. 7, Pp 19-22, ISSN 00129976 (Print), 2349 8846 (Online)
- Haneefa, M. 2018. Communities and Social Capital: A Study of the Educational Development of the Muslims in Kerala and Gujarat. Research Journal of Humanities and Social Sciences, Vol. 9, No 1, Pp 11-16, ISSN: 0975-6795 (Print), 2321-5828 (Online)
- Haneefa M. 2017. Educational Status of Indian Muslims after the Sachar Report. Third Concept, Vol 31, No. 364, Pp 44-48, ISSN 0970-7247

Dr. Reema Gill

- Gender Stereotypes: A History of Nursing in India, Social Action, February 2018, 68:43-55.
- Floods in Bihar, India: A Brief Overview of Vulnerabilities and Impacts, The Research Journal of Social Sciences, November 2018, Volume 9 number 11.

4. Lectures Delivered:

Dr. Yudhvir F

- Delivered a Lecture on "Objectives, Coverage, Features, Funding Pattern, Role of PRIs, Blocks and District Administration regarding NSAP", on 03.05.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "National Social Assistance Programme: Various Schemes", on 14.05.2017, in 03
 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal
 Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D.
 University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Theoretical Perspective of IWMP", on 19.05.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Role of PRIs, Blocks and District Administration in IWMP", on 26.05.2017, in 03
 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal
 Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D.
 University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Practices of Gender & Caste Discrimination in the context of Good Governance", on 03.06.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Swa- Prerit Adarsh Gram Yojana: Theoretical Perspective", on 11.06.2017, in 03
 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal
 Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D.
 University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Swa- Prerit Adarsh Gram Yojana: Role of PRIs, Blocks & District Administration", on 18.06.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Pradhanmantri Skill Development Mission: Theoretical Perspective", on 23.06.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "Role of PRIs, Blocks and District Administration in Pradhanmantri Skill Development Mission", on 24.06.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Delivered a Lecture on "SwaranjayantiMahagram Yojana: Theoretical Perspective", on 08.07.2017, in 03
 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal
 Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D.
 University, Rohtak, Haryana.
 - Delivered a Lecture on "SwaranjayantiMahagram Yojana: Functional Perspective", on 22.07.2017, in 03 Months Certificate Course in Panchayati Raj & Rural Development, started under the aegis of DeenDayal

Upadhyaya Centre of Excellence for Rural Development for the elected representatives of PRIs, M.D. University, Rohtak, Haryana

5. Session Chaired:

Dr. Yudhvir

Chaired a Technical Session-VII in National Seminar on "Drug Addiction and Alcoholism: Issues and Challenges in North- West Region", on March, 29-30, 2017, Sponsored by ICSSR, organized by the Department of Sociology, M.D. University, Rohtak, Haryana.

Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences Workshop

Dr. Yudhvir

- Presented a paper on "Role of India in World Peace", One Day International Conference on "Resurging India, Reasserting China and World Peace: Emerging Scenario", on October 6, 2017, organized by Faculty of Education & Faculty of Social Sciences in association with Vishwagram, New Delhi, held at Chaudhary Ranbir Singh University, Jind.
- Presented a paper on "Impacts of Adverse Sex Ratio in Rural Haryana: Some Sociological Field Based Observations", in 19th National Conference of North West Indian Sociological Association (NWISA) on "Mapping Identities: Tradition and Change in North West India", on October 27-28, 2017, organized by the Department of Sociology, Guru Nanak Dev University, Amritsar, Punjab.
- Presented a paper on "Social Structure and Drug Addiction" in National Seminar on "Drug Addiction and Alcoholism: Issues and Challenges in North- West Region", on March, 29-30, 2017, organized by the Department of Sociology, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Presented a paper on "Citizen's Participatiion and Goverance Accountability in India" in National Seminar on "Ensuring Accountability in Governance: Emerging Trends", organized by Department of Public Administration, Maharshi Dayanand University, Rohtak, Haryana on March 28, 2017.
- Presented a Paperin the International Conference on "Startup India: Issues and Challenges", "Startup India Recipe for Inclusive Entrepreneurship and Innovation: Issues and Challenges", on March 2-3, 2017, Organized by Institute of Management Studies and Research, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Participated in one Day Training Programme on "Human Rights", on 31st March, 2017, Organized by Department of Law, M.D. University, Rohtak, Haryana.
- Participated in the National Workshop on "Coping Health Issues", organized by Women's Studies Centre, M.D. University, Rohtak, Haryana on 23rd February, 2017.

Mr. Muhammed Haneefa AP

The Question of Muslim Caste: The Marginalisation and Discrimination Faced by the Barbers and Fishermen in South Malabar, Paper presented at Young Researchers' Conference Beyond the icon: Ambedkar, legacy for our times, Organized by Ambedkar University Delhi on 23 February 2018.

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities Conducted/Organized by the Department:

- Findings of Research Paper of Dr. Yudhvir also published at Cover Page in Danik Jagran News Paper.
- $Organized\,Extention\,Lectures\,by\,various\,Eminent\,Scholars.$

School of Language, Linguistics, Culture & Heritage

Department of English & Foreign Languages

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	M.A.	30	22

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Prof. Bir Singh Yadav	Professor	M.A., Ph.D.	38	Romantic Poetry, Philosophy, Logic and Eco-Criticism
2.	Prof. Sanjiv Kumar	Professor	M.A., Ph.D.	20	Postcolonial Studies, Diaspora Literature, and Subaltern Studies
3.	Dr. Sudeep Kumar	Assistant Professor	M.A., M.Phil., NET, Ph.D.	5	Critical Theory, Indian Writings in English
4.	Dr. Manoj Kumar	Assistant Professor	M.A., Ph.D.	12	Indian Writing in English, Canadian Literature, Indian Sanskrit Poetics
5.	Dr. Rinu Yadav	Assistant Professor	Ph.D., M.Phil., M.A., NET	5	Sanskrit Poetics, Stylistics, American Poetry, Diaspora Studies
6.	Dr. Snehsata	Assistant Professor	M.A., M.Phil., NET,Ph.D.	4	Continental Philosophy, Gender Studies, and Dalit Literature

3. Research Publications:

Prof. Bir Singh Yadav

• Sthapatyam in Journal of Indian Science of Architecture and Allied Science (The Hero; Rabindranath Tagor's Epistemological Insight)

Dr. Manoj Kumar

• Vidyalankar, Manoj Kumar and Aibhi Biswas. "Magic Realism in Films: A Study of Beasts of the Southern Wild", *The Criterion: An International Journal in English*, Vol. 8, Issue-IV, August 2017, 403-415.

Dr. Rinu Yadav

- Published a paper titled "Language of Literature and Figurative Mode in Indian (Sanskrit) Poetics" in Research Scholar: An International Refereed e-Journal of Literary Explorations. Vol. 5. Issue. II. 2017. 182-190. ISSN-2320-6101. Online.
- Published a paper titled "Bhāmaha's Dīpakālamkāra and Emily Dickinson's Poem "Because I could not stop for Death": A Study in Application" in The Vedic Path: A Quarterly Journal of English. Vol. XCII. Jan-March & April- June 2017. 32-40. ISSN-0970-1443.

Dr. Sudeep Kumar

• "TheorisingJihad in Religion, Media and Literature: A Study with Reference to TabishKhair's Jihadi Jane." The Vedic Path a Quarterly Journal of English, XCII.3 (July-September 2017). ISSN 0970-1443. (Co-Author Rakibul Islam)

4. Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences/Workshops:

- Scheduled Castes Representation in Higher Education in Haryana: An Analytical Study, presented in National Dr. Snehsata Seminar on Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana held at Central University of Haryana on 15th October, 2017
- Han Kang's The Vegetarian: An Ecofeminist Response to Violence, presented in International Conference on Modern Approaches to Language, Literature, and Feminism Studies 2018 on July 20-21, 2018 by IMRF, Chandigarh.

Dr. Sudeep Kumar

"Political Consciousness of Post-Ambedkarite Dalit Poetry: Reading Politics in Select Poems of Namdeo Dhasal" at National Seminar on "Politics of Difference and (Re)locating Marginality: Reflections in Indian Literatures" from Nov.09-11, 2017 held at Bhasha Bhavana, Visva Bharti, Santiniketan (West Bengal).

Dr. Rinu Yadav

Attended 5-Day National Workshop on "Literary Criticism in India: Theory, Practice and Pedagogy" organized by Department of English & Foreign languages and School of Education, Central University of Haryana from March 30-April 03, 2017

Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 7
- M.Phil. and Ph.D. Awarded: 18
- Placements/selected for higher studies: Placement 15/Higher Studies 11
- Competitive Exam Qualified: 8

Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

National Workshop on: - Literary Criticism in India: Theory, Practice and Pedagogy (Under the MHRD Scheme of Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching) from March 30th 2017 to 3th April 2017.

Dr. Sudeep Kumar

Organizing Secretary, Five Day National Workshop on "Literary Criticism in India: Theory, Practice and Pedagogy" held on 30 March-3 April 2017 at Central University of Haryana.

Department of Hindi & Indian Languages

Students Enrollment

20
3
3
_

2 Faculty Profile

	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
200	Dr. Siddharth Shanker Rai	Assistant Professor	Ph.D., NET	5	हिंदी कविता आलोचना
Total Control	Dr. Amit Kumar	Assistant Professor	Ph.D., M.Phil, NET	5	कथा साहित्य लोक साहित्य
35	Dr. Arvind Singh Tejawat	Assistant Professor	Ph.D., M.Phil., NET	7	मीरांबाई एवं मध्यकालीन भारत भारतीय संस्कृति भक्ति आन्दोलन

3. Research Publications:

me 3rd

and

2017-11

Articles & Research Papers:

डॉ. सिद्धार्थ शंकर राय

- शीर्षक 'विगत और आगत प्रदेश की सीमा पर स्त्री कविता' शोध आलेख 'आई.जे. एम. एल.एस.एस' (ISSN2456-4303) में प्रकाशित 201, नवंबर, 74: पृ०, 844-88.
- शीर्षक 'समकालीन कविता और साम्प्रदायिक समस्या' शोध आलेख 'करंटजर्नल' (ISSN2348-6228) में प्रकाशित, 2017 दिसंबर, पृ॰, 366-370.

डॉ. अमित कुमार

• किसानी का मतलब है मौत; देस हरियाणा (ISSN2454-6879) UGC Approved Journal No. 48282; pp 35-38.

Books:

डॉ. अमित कुमार

• प्रेमचंद की किसानी कहानियां; संपादन दिल्ली, अद्वैतप्रकाशत; (ISBN 978-93-82554-83-7; 2017)

4. PaperPresentation and Participation in National & International Seminars/Conferences Workshop: डॉ. सिद्धार्थ शंकर गरा

• मानव संसाधन विकास केंद्र 15 अगस्त 26 दीनदयाल उपाध्याय गोरखपुर विश्वविद्यालय द्वारा, सितम्बर, 2017 तक आयोजित पुनश्चर्या कार्यक्रम में भागीदारी

डॉ. अमित कुमार

- शिक्षा विभाग हरियाणा केंद्रीय विद्यालय, महेंद्रगढ़ द्वारा आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी 16-15 अक्टूबर, 2017 में (उच्च शिक्षा के गुणात्मक विस्तार में भाषा की समस्या पत्र का वाचन-शोध।
- दूरवर्ती शिक्षा निदेशालय, कुरूक्षेत्र द्वारा आयोजित एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी 27 अक्टूबर, 2017 में तकनीकी दृष्टि से वैश्विक परिप्रेक्ष्य में हिन्दी की स्थिति पत्र का वाचन शोध।
- पी.जी.डी.ए.वी. महाविद्यालय द्वारा आयोजित दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी 3-2 नवंबर, 2017 में मीरां और उनकी कविता पत्र का वाचन शोध।
- पृथ्वी, पर्यावरण एवं अंतरिक्ष अध्ययन, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ द्वारा आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी 22-23 नवम्बर, 2017 पुनश्चर्या पाठ्यक्रम।
- मानव संसाधन केंद्र, रानी दुर्गावती विश्वविद्यालय, जबलपुर द्वारा आयोजित पुनश्चर्या पाठ्यक्रम 24-05 जून, 2017 में भागीदारी।

5. Extension Lectures Delivered:

डॉ सिद्धार्थ शंकर राय

दिनांक, मार्च 25-25-2018 को हरियाणा गंथ अकादमी द्वारा आयोजित: सत्य सिद्धांत प्रकाश स्वामी नितानंद की एक कालजयी रचना विषय संगोष्ठी में व्याख्यान।

डॉ. अरविंद सिंह तेजावत

Hindi Cinema and the Media Organised by: Department of Hindi, Venue: Punjab University, September, 2017

6. Research Projects:

6. R	Research Projects: Status of the Name of the Title of the Project Year of Nature of Funding Project Of the Project								
Sl. No.	Name of the Principal	I ILLE OI CITE X - J	Award		Agency	Grant	of Project	(Complete/ Ongoing)	
	Investigator and Co-Investigator	1 ×	2016	Consultancy)	ICSSR	Rs.	12 Months	On going	
1.	Dr. Arvind Singh Tejawat	The Study of Language Change and Development at the Backdrop of Cultural, Social, Political and Economic Change in the Context of		Sponsored	ICSSK	9,00,000 (Nine Lacs)			
		Southern and western Rajasthani Society Based on Written and Oral Tradition							

7. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified:9
- M.Phil. and Ph.D. Awarded: M.Phil.-10, Ph.D.-1
- Placements/Selected for Higher Studies: Placements: 5, Selected for Higher Studies: 4

Department of Tourism and Hotel Management

1. Students Enrollment

	Name of the Programme	Intake	No. of Students	
1	M.H.M.C.T.	30	16	

2. Faculty Profile

	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest		
1.	1 Amandoop		ssistant Master's in Hotel and Hospitality		Accommodation operations, Communication, Basics of Food Production.		
2.	Dr. Dilbag Singh	Assistant Professor*	Ph.D. in Hotel Management	7	Housekeeping.		
3.	Shikha	Assistant Professor*	Masters in Hotel Management	4	Accommodation management, Human resource		
4.	Vikas Mohan	Assistant Professor*	Masters in Hotel Management & Tourism Management	9	Food and Beverage Management & Food Production		

^{*}On contractual basis

3. ResearchPublications:

Amandeep

- Amandeep, Central University of Haryana, 2017, "Responsible Research and Innovation" bringing the diversity to think together for Emerging India, Global Journal of Research and Analysis, ISSN 2277-8160, Volume 6 Issue-1.
- Amandeep, Central University of Haryana, 2017, 'Green Hotels and Sustainable Hotel Operations' in India, International Journal of Management and Social Sciences Research (IJMSSR), ISSN 2319-4421, Volume 6, No. 2.
- Dr. Dilbag Singh, and Mr. Amandeep, Central University of Haryana, (2017). "Impact of Employee Turnover On Hotel Industry- A Study of Selected Hotels of New Delhi" International Journal of Research Granthaalayah, ISSN 2350-0530, Volume 5(4).
- Dr. Dilbag Singh and Mr. Amandeep, Central University of Haryana, 2017. "Perception of Students towards Hotel Management Courses and Industry A Study of Central University of Haryana" International Journal of Management and Social Sciences Research (IJMSSR), Volume 6, No. 6, June 2017. ISSN: 2319-4421.
- Amandeep and Dr.Dilbag Singh, Central University of Haryana, 2017," Green Meeting in Hotel Industry Moving towards Sustainable Development" Journal for Studies in Management and Planning, ISSN- 2395-0463.
- Dr. Dilbag Singh and Mr. Amandeep, Central University of Haryana, 2017," Motives for Selecting Housekeeping Department as A Career- A Study of Selected Hotels of North India" international Journal of Research—Granthaalayah (IJRG), ISSN-2394-3629.
- Dr. Dilbag Singh and Mr. Amandeep, Central University of Haryana, 2017," Expectation of Employees from Hotel Industry" International Journal of Research, ISSN-2348-6848.

Dr. Dilbag Singh and Mr. Amandeep, Central University of Haryana, 2018, "Food Waste Management: Study of Indian Hotels" International Journal of Creative Research Thoughts, Volume 6, Issue 1, ISSN:2320-2882.

Dr. Dilgab

- Dilbag and Amandeep 2017, Perception of Students towards Hotel Management Courses and Industry A
 Study of Central University of Haryana, International Journal of Management and Social Sciences Research
 (IJMSSR)
- Dilbag and Amandeep 2017, Motives For Selecting Housekeeping Department As A Career-A Study Of Selected Hotels Of North India, International Journal of Research
- Dilbag and Amandeep 2017, Impact Of Employee Turnover On Hotel Industry- A Study Of Selected Hotels Of New Delhi, International Journal of Research
- Amandeep and Dilbag 2017, Green Meeting in Hotel Industry Moving towards Sustainable Development, Journal for Studies in Management and Planning
- Dilbag and Amandeep 2017, Expectation of Employees from Hotel Industry, International Journal of Research
- Dilbag and Amandeep 2018, Managing Food Waste-Study of Indian Hotel Industry, International Journal of Creative Research Thoughts.

Shikha

- Shikha (2017)"Eco Friendly Practices in Hospitality & Tourism Industry in India: An Overview", International Journal of Research (IJR) ISSN No. 2348-6848, Vol-4 Issue-6
- Shikha (2017)"Factor Influencing Employee's Performance in Hotel Industry", International Journal of Research (IJR) ISSN No. 2348-6848, Vol-4 Issue-7
- Shikha (2017)"A Study on Preference of Women Employees in Hospitality Industry", Journal for Studies in Management and Planning ISSN No. 2395-0463, Vol-3, Issue-6
- Shikha (2017)"Corporate Social Responsibility: A Study of Tourism and Hospitality Business", Journal for Studies in Management and Planning ISSN No. 2395-0463, Vol-3, Issue-7

Vikas Mohan

- Mohan, V. (2017). Environment and Bangus Valley: A Paradigm of Nature Based destination, International Journal of Business and Administrative Research (ISSN No.: 2348-0653), 3(18), 35-38.
- Mohan, V., Bansal, D., & Sharma, M. (2017). Reduction and Management of Waste in Hotel Industries, International Journal of Engineering Research and Application (ISSN No.: 2248-9622), 7(7), 34-37.
- Mohan, V. (2017). ICT and Tourism: An Approach to Enhanced Experience, International Journal of Enhanced Research in Management & Computer Applications (ISSN No.: 2319-7471), 6(8), 36-41.

4. Paper Presentation in National & International Seminars / Conferences/Workshops:

Participation in National Seminars / Conferences / Workshops: 10

5. Extension Lectures Delivered: 2

6. Students' Achievements:

- Placements/selected for higher studies: 70% (2015-17), 50% (2016-18)
- Competitive Exam Qualified: 1

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- Organised workshops on Ethnic Cuisine, Chocolate Making, Microwave Cooking, Salad Preparation and Presentations, Mixology, Napkin Folding, Flower Arrangement, Towel Art, Regional Cuisine, Etc.
- Organised lectures on Green Practices, Sustainability in Hospitality, Latest Trends and Technology, Etc.
- Organised educational Field Trips and Industrial Visits of the students for exposure.
- Organised various events and Food Festivals.
- Celebrated Housekeepers Week, International Chef Day, World Tourism Day, Etc.

School of Law, Governance, Public Policy and Management

Department of Law

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.00 X	LL.M.	25	14
2.	Ph.D.	5	2

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Pardeep Singh	Assistant Professor	LL.M., Ph.D.	7	Constitutional Law
2.	Dr. Anju	Assistant Professor	LL.M., Ph.D.	6	Corporate Law, Women Related Laws
3.	Dr Samiksha Godara	Assistant Professor	LL.M., Ph.D.	7	Cyber Law, Criminal Law
4.	Sh. Rakesh Meena	Assistant Professor	LL.M, M.A.	6	Human Rights

3. Research Publications:

• Articles & Research Papers: 2

• Chapters in Book: 1

4. Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences/Workshops:

Dr. Pardeep Singh

- Participated and presented a research paper "Realizing Access to Higher Education for 'Divyangs' with Right-based Approach" in Two Days National Seminar on "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana" organized by School of Education and Department of Education, Central University of Haryana on dated 15-16 October, 2017.
- Participated in World Conference on Environment organized by National Green Tribunal, New Delhi on dated November 3-4, 2017.
- Participated and presented a research paper on "Environmental Justice: Need of Present Hour" in a National Conference on "Climate Change and Sustainable Clean Environment" on November 22-23, 2017, organized by Department of Environmental Sciences, Central University of Haryana.
- Participated and presented a research paper on "Policy Frameworks for Co-operatives in India: Issues & Challenges" in an International Conference on "Sustainable Development through Cooperatives" organized by Department of Management Studies, CUH in association with National Cooperative Union of India (NCUI) on dated 26-27 March, 2018.
- Participated in National Workshop on "Literary Criticism in India: Theory, Practice and Pedagogy" organized by Department of English and Foreign Languages in collaboration with Department of Education, CUH under the MHRD Scheme of Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching (March, 30th 2017 to April, 3rd 2017.

- Participated in Colloquium of Vice Chancellor's on Theme: "Sharing Resource for Quality Higher Education and Research, held at Central University of Haryana on dated 14 October, 2017.
- Participated in week-long Teachers' Training Programme on Jurisprudence organized by National Law University, New Delhi on dated 15th - 19th Dec., 2017.
- Participated and attended 14-Day Capacity Building Workshop on Research Methodology for Faculty Members in Social Science organized IGNOU, Regional Centre, Panaji, Goa, in collaboration with Directorate of Higher Education, Govt. of Goa and sponsored by ICSSR, New Delhi, on dated 8-21 Jan., 2018.
- Participated in Two-day Workshop for Administrative and Ministerial Staff on 13-14thFebruary, 2018 organized by Central University of Haryana under the MHRD Scheme of Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching in collaboration with Cell for Faculty Induction Development.
- Organized a Public Lecture and Moderated a Panel Discussion of students on 'Consumer Protection in India' on the occasion of World Consumers Day on dated March 15, 2018.

Session Chaired:

Dr. Pardeep Singh

In National Seminar on "Implementation of Human Rights: Issues & Challenges in India" organized by Department of Law, Indira Gandhi University, Meerpur, Rewari on dated March 30, 2018.

Extension Lectures Delivered:

Dr. Pardeep Singh

- Delivered a key note address, as a resource person, on "Pre-marital Counseling: An Imperative for a happy family" at a Seminar on theme 'Pre-marital Counseling' organized by DLSA, Mahendergarh under the aegis of Haryana State Legal Services Authority (HALSA) on dated 11 August, 2017.
- Delivered a key note address "Locating Human Rights in Present Context: India's Story" at the inauguration ceremony of a National Seminar on "Implementation of Human Rights: Issues & Challenges in India" organized by Department of Law, Indira Gandhi University, Meerpur, Rewari on dated March 30, 2018.

6. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 2
- M.Phil. and Ph.D. Awarded: 1
- Placements/selected for higher studies: 10
- Competitive Exam Qualified: 2

Other Achievements:

Mr. Mohd.

Idrees Magray, a LL.M (second Sem) student successfully completed internship at Jammu & Kashmir Human Right Commission.

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- Department of Law with its CUH Legal Aid Clinic organised a Legal Literacy Camp at a Government Senior Secondary School at Village Malra, District Mahendergarh, Haryana on the occasion of Legal Services Day on dated 9 November, 2017.
- Department of Law organized a Public Lecture and Moderated a Panel Discussion of students on 'Consumer Protection in India' on the occasion of World Consumers Day on dated March 15, 2018.

Department of Management Studies

1.Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	MBA	40	37

2. Faculty Profile

SI. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest		
1.	Dr. Anand Sharma	Anand Sharma Associate Professor		18	Finance and Accounting		
2.	Dr. Sunita Tanwar	Assistant Professor	MBA, Ph.D.	12	HR/Marketing/Entrepreneurship		
3.	Dr. Ajai Pal Sharma	Assistant Professor	MBA, Ph.D.	10	Marketing, Retail Management, Service Marketing		
4.	Ms. Divya	Assistant Professor	MBA, NET, Associate in Life Insurance	5	Financial Accounting, Human Resource Management, Banking and Insurance.		
5.	Dr. Ajay Kumar	Assistant Professor	MBA, Ph.D.	8	Marketing, Consumer Behavior, Brand Management		

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Anand Sharma

 Published an article "Financial Inclusion Among Rural Household in Haryana: Developing an Index of financial Inclusion" Published in LBS Journal of Management and Research, Vol XIV, No. 2, ISSN No. 0972-8031

Dr. Sunita Tanwar

- Published an article "Are shariah and Non shariah Indices related Some empirical Evidence from India"
 IOSR Journal of Business and Management Research 2017, Vol VI, pp01-09,2278-487X
- Published an article "Causilty between India VIX and its Future Prices Asian Journal of Research" in Business Economics and Management 2017 7 238-244 2249-7307.
- Published an article "Fundamental Determinants of share Price in India A Comparative study of Shariah and Non shariah" CC Pacific business review 2017 9 59-67 0974-438X.

Dr. Ajai Pal Sharma

- Published an article "Investigation of Factors Influencing Mobile Broadband Adoption in Gurugram Province of Southern Haryana" in Effulgence-A Referred Management Journal, Vol.16, No.1, Jan 2018, ISSN 0972-8058
- Published an article "Comparative Study of Customer Perception towards Public, Private and Foreign Sector Banks: A Case Study of Delhi and NCR" in ADROITIC-An International Refereed Quarterly Research Journal, Vol.3 No.4, April-Jun 2017, ISSN 2349-6274

| Annual Report 2017-18 |

Ms. Divya

- Khera N. Shikha & Divya (2017), Relationship of Human Resource Practices with Job Satisfaction, Organisational Commitment and Turnover Intention: A Conceptual Model, Journal of Central University of Haryana Volume 2 March 2015, pp 95-105. ISSN-2348-3377.
- Khera N. Shikha & Divya (2017), Breaking the glass Ceiling: Gender Parity in Boardrooms in India, University News (Special Issue on Writing on Women and Women Writing), Volume 55 No.2, pp. 75-80. ISSN-0566-2257.

Dr. Ajay Kumar

- Kumar, A., & Paul, J. (2018). Mass prestige value and competition between American versus Asian laptop brands in an emerging market-Theory and evidence. International Business Review. https://doi.org/10.1016/j.ibusrev.2018.02.007. Elsevier Publication. Impact Factor - 2.7
- Kumar, A. (2018). Story of Aaker's Brand Persoanlity Scale Criticism. Spanish Journal of Marketing. Accepted for publication. doi: 10.1108/SJME-03-2018-005.Emerald Publication
- Kumar, A., & Sharma, R. (2017). Perceived Influential Aspects of Advertising. Paradigm, 21(2), 1-19. doi: 10.1177/0971890717736216. Sage Publication. http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0971890717736216

Chapters in Book:

Dr. Sunita Tanwar

Arch Family Model An Empirical Study to communicate the Price volatility of Gold Spot Market Chapter in Books published by National level Publisher 2017 978-81-7975-8- 333-5 Anamika Publishers and distributers, New Delhi

Dr. Ajai Pal Sharma

- Published an article entitled "Role of Marketing in Public Administration" in Proceedings of 8th National Conference on 'People, Planet & Profit in Sustainable Development & Contribution of IT, Media & Management" by Trinity Institute of Professional Studies with ISBN 978-93-86789-40-2, Apr 2018.
- Published a research paper entitled "Digitisation in Line of Reshaping Digital Transactions" in Conference Proceedings with ISBN 978-93-86256-51-5 of International Conference on "The New Digital Age: Reshaping Strategies for Business Organisation" conducted by Amity Business School, Gurugram, Apr 2017.

Presentation/Participated/Chaired the Session in Seminars/ Conferences/ Workshops:

Dr. Anand Sharma

- Delivered a lecture as resource person on Technical and commercial aspects of small scale industries in Entrepreneurship Development Camp (EDC) Sponsored by NSTEDB, DST, Govt of India (2-4 Nov 2017)
- Delivered an expert talk as resource person on developing leadership skill among students through participative hostel administration as part of Faculty Development Program conducted by department of Education, Central University of Haryana (June 2018)
- Delivered an extension lecture on Budget 2018-19 and employment opportunities at Ch Bansi Lal Govt Boys College Loharu (Bhiwani) (8 Feb 2018)
- Delivered an extension lecture on Budget 2018-19 and employment opportunities at Ch Bansi Lal Govt Girls College Loharu (Bhiwani) (8 Feb 2018)
- Imparted training in digital payments under the aegis of Digital Financial Literacy Program VISAKA (an MHRD initiative) for CUH VISAKA Volunteers and CUH figured among top 20 institutes in India
- Participated in One Day Vice Chancellor's Colloquium on the theme "Sharing Resources for Quality Higher Education and Research" organized by Central University of Haryana. under the aegis of MHRD scheme of PMMMNMTT (14.10.2017) Annual Report 2017-18

- Participated in four day Higher Education Leadership Program (HELP) organized by Central University of Haryana under the aegis of MHRD scheme of PMMMNMTT Dec 05-08,2017
- Participated in Two day workshop for administrative and ministerial organized by Central University of Haryana (13-14 Feb. 2018)
- Delivered talk in a session on futures trading in Workshop on trading in stock Market organized by the Department of Management Studies in association with BSE

Dr. Ajai Pal Sharma

- Presented a research paper "Role of Marketing in Public Administration" in National Conference on 'People, Planet & Profit in Sustainable Development & Contribution of IT, Media & Management", organized by Trinity Institute of Professional Studies, Delhi, on April 07, 2018.
- Chaired a technical session in International Conference on 'Sustainable Development through Cooperatives' organized by Central University of Haryana on Mar 27. 2018.
- Attended One Day Vice Chancellor's Colloquium on the theme "Sharing Resources for Quality Higher Education and Research" on 14.11.2017, organized by School of Education, Central University of Haryana.

Ms. Divya

- Presented a paper "Review of the stress leading to health problems in the top authorities of the Indian Universities" in International Conference on Environment, Genes, Health and diseases -2017 in August 2017.
- Presented a paper "A review of the Era of Inclusive education in India" in Learning Innovation and Quality Education in 21st Century by Nathulal Das PTTI College, Manikpur, Dafahat, Murshidabad in September 2017.
- Presented a paper "Dare to Be Different": A Constructive Study of Linking Human Resource Practices and Innovation Performance XIX Annual International Conference in collaboration with Delhi Technological University, (DTU), Delhi on the broad theme "Managing Digital Revolution: Inventing Future India in January 2018.

6. Extension Lectures Delivered:

Dr. Sunita Tanwar

- Innovative Tools of teaching learning and Ethical issues in Academic Writing under Faculty Development Programme in Department of Education, CUH
- Ethical issues in Academic Writing and Innovative teaching learning techniques National Lecture Orientation Programme in Jammu University 23 -12-2017.

Dr. Ajai Pal Sharma

 Delivered an extension lecture on 23.02.2018 at Govt. PG College Ateli on the topic "Social Networking - A New Trend of Marketing".

7. Organized - Seminars/ Conferences/ Workshops:

- Contributed as Conference Director of International Conference on 'Sustainable Development through Cooperatives' organized by Central University of Haryana in association with NCUI, New Delhi (Mar 27-28 2018)
- Organized international Yoga Day at Central University of Haryana June 2017 under the aegis of MHRD
- Organized rallies and training session on Digital Financial Literacy under VISAKA program(an MHRD initiative) in eight CUH adopted villages

8. Research Projects:

Sl. No.	Name of the Principal Investigator and	Title of the Project	Year of Award	Nature of Project (Sponsored/ Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
1.	Co-Investigator Dr. Ajai Pal Sharma	Impact of PRIs in Rural Transformation: A Study of Selected Districts of Haryana State	2016	Sponsored	ICSSR	9 lakh	2 Year	Completed
2.	Dr. Sunita Tanwar	Entrepreneurship Awareness Camp	2017- 18	Sponsored	DST NIMAT	1,20,000/-	2017-18	Completed

9. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 4
- M.Phil. and Ph.D. Awarded: 1
- Placements/ selected for higher studies: 12/5

10. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

 Department of Management Studies, Organized an International Conference on "Sustainable Development through Cooperatives" on 26-27 March, 2018 in Association with NCUI Delhi.

Department of Commerce

1.Students Enrollment

l. No.	Name off the Programme	Intake	No. of Students
	M.Com.	40	34
nc II	Ph. D.	4	4

2. Faculty Profile

Name O.	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
Dr. Suman	Asst. Prof.	Ph.D.	4.3	Finance and HRM
Dr. Ravinder Kaur	Asst. Prof.	Ph.D.	4.3	Finance and Marketing
Mr. Sachin	Asst. Prof.	M.Com.	6.8	Finance and Accounting

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Ravinder Kaur

• Dr. Ravinder Kaur (2017), Digital Empowerment: Probable Boon for Skilled Workforce in India, MERC Global's International Journal of Social Science & Management, pp-52-56.

4. Paper Presentation/Participation in National & International Seminars / Conferences Workshops:

Dr. Suman

- Paper presentation on "Cyber Crime as a growing Challenge" in international conference on Role of Digitalization in Sustainable Development: A Global Perspective organized by Department of Education, MDU, Rohtak from 16-17 September 2017
- Paper presentation on "Emerging Qualitative Education in Haryana" in National Seminar on "Inclusive and qualitative expansion of higher education in Haryana" organized by School of Education and Department of Education, CUH, Mahendergarh from 15-16 October, 2017
- Contributed a paper on "Cashless Economy: Challenges and Opportunities" at 70th All India Commerce Conference of Indian Commerce Association organized by faculty of commerce and management, The IIS University, Jaipur from 12-14 October 2017.
- Paper presentation on "Education Beyond Brick and Mortar System: Challenges and Prospects" in National Seminar organized by School of Education and Department of Education, CUH, Mahendergarh from 15-16 October, 2017

Dr. Ravinder Kaur

- Presented paper on GST: A Step Towards E-Governance in India in International conference on Role of Digitalization in Sustainable Development: A Global Perspective organized by Department of Education, Maharshi Dayanand University, Rohtak from September 16-17, 2017.
- Presented paper on Inclusive Education for Nation Building: An Assessment in India in National seminar on Inclusive Education: Past, Present and Future Organized by Department of Education, Central University of Haryana, Mahendergarh from 28 February, 2017.
- Presented paper on Goods and Services Tax: Awareness, Acceptance and Growth in Indian Economy in national seminar on Paradigm Shift in Goods & Service Tax: Implications and Challenges Organized by

Department of Commerce, Govt. College, Ateli, Mahendergarh from February 18, 2017.

- Paper presentation on "Cashless Economy: Challenges and Opportunities" at 70th All India Commerce Mr. Sachin Conference of Indian Commerce Association organized by faculty of commerce and management, The IIS University, Jaipur from 12-14 October 2017.
- Participated in 70th All India Commerce Conference of Indian Commerce Association organized by Faculty of Commerce and Management, The IIS University, Jaipur from 12-14 October 2017.
- Attended National Workshop on Statistical Techniques and Data Analysis using R from 19-23 March 2018 organized by Department of Statistics, Central University of Haryana.

Extension Lectures Delivered:

Mr. Sachin

- Lecture delivered on the topic "Schemes of assistant and support available from the government" in the Entrepreneur Awareness Camp held at Central University of Haryana, from 2nd November to 4th November
- Lecture delivered on the topic "Different Schemes provided by the MSMEs" in the Entrepreneur Awareness Camp held at Central University of Haryana, from 6th March to 8th March 2018.
- Lecture delivered on the topic "SSI Registration, including benefit to get the online certificate" in the Entrepreneur Awareness Camp held at Central University of Haryana, from 6th March to 8th March 2018.

Students' Achievements:

NET/JRF Qualified: 11

Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- Organized extension lecture on the topic "E-Commerce Framework: Security issues and Business models in e-commerce" in the department by inviting Prof. Anil Khurana, DCRUST, Sonepat on 13th October, 2017.
- Organized extension lecture on the topic "GST: Issues and Challenges" in the department by inviting Prof. Karampal, GJUST, Hisar on 30th October, 2017.
- Organized extension lecture on the topic "Transportation Problem in OR" in the department by inviting Prof. Tika Ram, GJUST, Hisar on 23rd March, 2018.
- $Pre\ \&\ Post\ Budget\ Discussions\ in\ the\ Department\ on\ Union\ Budget\ 2018.$

School of Chemical Sciences

Department of Chemistry

1.Students Enrollment

Sl. No.	Name off the Programme	Intake	No. of Students
1.	M.Sc.	40	42
2.	Ph.D.	—	2

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Professor A. J. Varma	Professor	Ph.D.	2	Carbohydrate polymers, Green and Sustainable Chemistry, Biomass
2.	Dr. Rajeev S. Menon	Assistant Professor	MSc., Ph.D.	2.5	Organic Synthesis, Gold Catalysis, Medicinal Chemistry
3.	Dr. Manoj K. Gupta	Assistant Professor	MSc., Ph.D.	2.5	Synthetic Methodology, Natural Products, Chemical Biology
4.	Dr. Prakash Kanoo	Assistant Professor	MSc., Ph.D.	2.5	Metal Organic Frameworks, Crystal Engineering, Supramolecular Chemistry
5.	Dr. Azaj Ansari	Assistant Professor	MSc., Ph.D.	2.5	Computational Chemistry, Organometallic Chemistry
6.	Dr. Selvakumar Sermadurai	Assistant Professor	MSc., Ph.D.	2.5	Asymmetric Synthesis, Hypervalent iodine reagents, Modern methods of oxidation

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Rajeev S. Menon:

• Nucleophile-initiated Catalytic and Multicomponent Reactions; Nair, V.; Menon, R. S. *Chemical Records* 2018, 18, 1. Published by The Chemical Society of Japan & Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Weinheim, impact factor = 4.891).

Dr. Manoj K. Gupta:

- A Highly Efficient NHC-Catalyzed Aerobic Oxidation of Aldehydes to Carboxylic Acids by Khatana, A. K.; Singh, V.; Gupta, M. K.; Tiwari, B. *Synthesis*, 2018, DOI: 10.1055/s-0037-1610069)
- Synthesis of the quorum sensing molecule Diffusible Signal Factor using the alkyne zipper reaction by Kumar, V. P.; Gupta, M. K.; Horgan, C.; O'Sullivan, T. P. *Tetrahedron Lett.*, 2018, *59*, 2193-2195.
- Modulation of antibiotic sensitivity and biofilm formation in *Pseudomonas aeruginosa* by interspecies diffusible signal factor analogues by An, S.; Murtagh, J.; Twomey, K. B.; Gupta, M. K.; O'Sullivan, T. P.; Ingram, R. *bioRxiv*, 2018, 291260.
- Asymmetric Peroxidation of, β-Unsaturated Aldehydes under Diarylprolinol Ether Catalysis by O'Reilly, K.; Gupta, M. K.; Gandhi, H.; Kumar, V. P.; O'Sullivan, T. P. *Current Organic Chemistry*, 2017, 21, 2013-2016.

Advances in the synthesis of acyclic peroxides by Gandhi, H.; O'Reilly, K.; Gupta, M. K.; Horgan, C.;
 O'Leary, E. M.; O'Sullivan, T. P. RSCAdvances, 2017, 7, 19506-19556.

Dr. Azaj Ansari:

Axial vs. Equatorial Ligand Rivalry in Controlling the Reactivity of Iron (IV)-Oxo Species: Single-State vs.
Two-State Reactivity) Kumari, R.; Ansari, A.; Rajaraman, G. Chemistry European Journal 2018, 24, 6818.
(Impact Factor = 5.317)

Dr. Selvakumar S.

• Valorization of 2,5-Furandicarboxylic acid. Diels-Alder reactions with benzyne; Serum, E. M.; Selvakumar, S.; Zimmermann, N.; Sibi, M. P. Green Chem., 2018, 20, 1448. Published by The Royal Society of Chemistry, Impact factor = 8.586)

Chapters in Book:

Dr. Prakash Kanoo

Gated and Stepwise Sorption Processes in Functional Metal-organic Frameworks, P. Kanoo, R. Haldar, P. Sutar, A. Chakraborty and T. K. Maji, May 2017, Print ISBN: 978-1-78262-540-7 published by the Royal Society of Chemistry)

4. Paper Presentation in National & International Seminars/Conferences Workshops:

Dr. Azaj Ansari:

 Poster Presentation in "8th Asia Pacific Conference on Theoretical and Computational Chemistry", Indian Institute of Technology Bombay, Mumbai, India, 15th -17th December 2017.

5. Lectures delivered as a Resource Person:

Dr. Rajeev S. Menon:

- Invited lecture in International Conference on "Emerging trends in drug development and natural products" organized by Department of Chemistry, Delhi University, 12-14th January, 2018.
- Invited lecture in Professor R. H. Sahasrabudhey Birth Centenary Symposium organized by CSIR-NIIST, Trivandrum, 15th December, 2017.

6. Research Projects:

Sl. No.	Name of the Principal Investigator and Co-Investigator	Title of the Project	Year of Award	Nature of Project (Sponsored/ Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
1,	Dr. Rajeev S. Menon	Exploiting the synthetic potential of unsaturated sulfones in heterocyclic construction and alkaloid synthesis	2017	Sponsored	DST- SERB, New Delhi	Rs. 43.12 lakhs	3 Years	On going
2.	Dr. Manoj K. Gupta	Towards the total synthesis of bioactive natural products: New drug discovery and development	2017	Sponsored	UGC	Rs. 10 lakhs	3 Years	On going
3.	Dr. Prakash Kanoo	MoS ₂ /S ₄ integrated porous surfaces for catalytic hydrogen generation via water splitting	2017	Sponsored	SERB, New Delhi	Rs. 39.99 lakhs	3 Years	On going

7. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 7
- Placements/selected for higher studies: 4
- Competitive Exam Qualified: 2

8. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities :

National Science Day 2018 organization (along with other Science Departments)

School of Computer Science and Informatics

Department of Computer Science and Information Technology

1.Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake Capacity	No. of Students
1.	MCA(3yrs.)	40	25

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Mr. Vijay Kumar	Assistant Professor*	B.Tech. M.Tech.	4.0	Wireless Sensor Networking
2.	Ms. Neha Yadav	Assistant Professor*	M. Tech.	3.6	Machine Translation, Natural Language Processing

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- Neha Yadav, "Applications associated with Morphological Analysis and Different Approaches Used" International Journal of Scientific & Technology Research, Volume 6, Issue 08, 2017
- Vijay Kumar, A review on p2p contents sharing in MANET, IJIEASR, vol. 6, may 2017

4. Students' Achievements:

- Sudha Verma got the First Prize in slogan writing competition organized by N.S.S.
- Ram Kumar Gupta, Awarded by MHRD (Govt. of India) as best Volunteer for *Vittiya Saksharta Abhiyan* at National level.
- Ram Kumar Gupta got the 1st prize for Elocution Contest on National Handloom Day organized by Govt. of India in CUH.
- Ram Kumar Gupta achieved 1st Prize for Photography with Caption writing competition organized by Tour and Travels Govt. of India and DTHM, CUH.
- Ram Kumar Gupta achieved 3rd prize in Banking Awareness program, which is jointly organized by CUH and Punjab National Bank.
- Ram Kumar Gupta got 1st prize for ColaZe Making in Media Fest organized by MJMC, CUH.
- Ram Kumar Gupta secured 2nd prize for Mobile Photography contest organized by MJMC, CUH.
- Ritika Kumari, got the 2nd prize in Photography Presentation organized by DTHM, CUH.
- Ritika Kumari, got 3rd prize in slogan writing, organized by MJMC Dept. CUH
- Abhishek Tiwari got the 2nd prize in Photo Caption writing, organized by DTHM, CUH.
- Nidhi Sharma, got the IST PRIZE in Painting Competition organized by DTHM, CUH.
- Mayank Kumar secured 2nd Prize in Photography with Presentation in DTHM, CUH.

| Annual Report 2017-18|

a) Placements details of 2016-17 pass out batch:

- 2 students placed at Reppify Pvt. Ltd.
- 1 student placed at In2IT Technologies Pvt. Ltd.
- 3 students placed at DARCL Logistics Ltd.
- 2 students placed at Amber Websoft Pvt. Ltd.

b) Other Achievements (Internship details of 2016-17 pass out batch):

- 1 students completed 6 month internship at ISRO Ahmadabad
- 3 students completed 6 month internship at ONGC
- 9 students completed 6 month internship at C-DAC Mohali
- 2 students completed 6 month internship at Reppify Pvt. Ltd.
- 5 students selected for 6-month internship at ONGC.

5. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities Conducted/Organized by the Department:

- One day workshop on "Python Beginners Level" was organized by Department of Computer Science & Information Technology on 4th Feb 2017 at Central University of Haryana.
- One day workshop on "Resume Writing & Soft Skills" was organized by Career Counselling and Placement cell in association with Department of Computer Science & Information Technology jointly on April 21st, 2017 by eminent Professor Dr. Ekta R. Chauhan at Central University of Haryana.
- Two days workshop on "Android Application Development" was organized by Department of Computer Science & Information Technology on 7th and 8th November 2017 at Central University of Haryana.
- Two days workshop on "Server side scripting languages with SEO "was organized by Department of Computer Science & Information Technology on 23th and 24th April 2018 at Central University of Haryana.

Department of Library and Information Science

1.Students Enrollment

Sl. No. Name of the Programme	Intake	No. of Students
. Master of Library and Information Science (M. Lib. & Info. Sc.)	20	11

2. Faculty Profile

l. Io.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
	Dr. Pawan K. Saini	Assistant Professor*	Ph.D., M. Phil, M. Lib. & Info. Sc. and PDCA	4.3	Information Seeking Behaviour, Library cataloguing, Social Networking Tools, and Near Filed Communication (NFC)
	Ms. Sapna Devi	Assistant Professor*	NET, M. Lib. & Info.Sc.	1.4	Digital Preservation and Metadata
ŧ:	Mr. Amit	Assistant Professor*	NET, M. Lib. & Info. Sc.	3.0	Library Automation & Digitalization

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Pawan K. Saini

- Gupta, Vishnu Kumar & Saini, Pawan Kumar. (2017). Big Data: A Bird's Eye View. Indian Journal of Library and Information Science, Vol. 11, Number-I, Pp79-85. ISSN: 0973-9548.
- Gupta, Vishnu Kumar, Mishra, Reena & Saini, Pawan Kumar (2017). Bibliotheraphy: a Theraputic in Medicine. Gyankosh: The Journal of Library and Information Management, Vol. 8, Issue-1, Pp 32-41. ISSN: 2229-4023 (e), 2249-3182 (Online).
- Saini, Pawan Kumar & Karushik, Saurabh (2017). Use of Social Networking Tools by PG Students in School of Physical and Applied Life Sciences: A Study of Central University of Haryana, Mahendergarh. International Journal of Information Movement, Vol. 2, Issue-2, Pp 107—114. ISSN: 2456-0553 (Online).
- Saini, Pawan Kumar, Kushwaha, J.K & Mohanta, Sourav Kumar (2017). Job Satisfaction among the Library Professionals: A survey of University Libraries in Haryana. International Journal of Information Movement, Vol. 2, Issue-3, Pp 37-44. ISSN: 2456-0553 (online).
- Sapna, Karushik, Saurabh & Saini, Pawan Kumar (2017). Green Libraries: Need of 21 Century International Journal of Information Movement, Vol. 2, Issue-3, Pp 79—84. ISSN: 2456-0553 (online).

MS. Sapna

- Sapna, Karushik, Saurabh & Saini, Pawan Kumar (2017). Green Libraries: Need of 21 Century International Journal of Information Movement, Vol. 2, Issue-3, Pp 79—84. ISSN: 2456-0553 (online).
- Sapna, Karushik, (2017). Information Retrieval and Web Search. International Journal of Information Movement, Vol. 2, Issue-3, Pp 85-89. ISSN: 2456-0553 (online)

Chapters in Book:

Dr. Pawan K. Saini

- Saini, Pawan Kumar & Mohanta, Sourav Kumar (2017). Uses and Impact of Internet and Wi-Fi Services in the Central University of Haryana, India: A case study. Vinay Singh Khasayap, Rajkumar Bhaker&Bhoop Singh (Eds.), Role of Library Professional in Digital Environment (pp.80-88). Jaipur: RBSA. ISBN: 978-81-7611-758-6.
- Sapna & Saini, Pawan Kumar (2017). Digital Preservation and Metadata. In Roshan Lal, Rajkumar Bhakar, Anita Jain & Vincet Khanna (Eds.), Emerging and Innovative Technology Application in Libraries and Information Centers (pp.96-100). Jaipur: Ashriwad. ISBN: 978-81-904396-9-5.

Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences Workshops: Dr. Pawan K. Saini

- Two Days National Workshop on "Administrative & Ministerial Staff" on 13th-14th February, 2018 at Central University of Haryana, Mahendergarh.
- One Day Vice Chancellors Colloquium on the theme "Sharing Resources for Quality Higher Education and Research" on 14th - October, 2017 at Central University of Haryana, Mahendergarh.

5. Students' Achievements:

NET/JRF Qualified

: NET-2 and JRF-1

Placements:

: Saurav Kumar Mohanta Name of the student : Tezpur University, Assam Name of the Organization : Library Assistant

Designation : 2.60 lacs Salary package : Nikhil Name of the student

: Haryana Police, Govt. of Haryana Name of the Organisation

: Librarian Designation : 3 lacs Salary package : Suprita Name of the Student

: K Secondary School Rewari, Haryana Name of the Organisation : Assistant Librarian

Designation :1.5 lacs Salary package : Sunil Kumar

Name of Student : Govt. P. G. College, Mahendergarh Name of Organization

: Assistant Librarian Designation

:2 lacs Salary package

Students opted Higher Studies:

: Rohit Name of the Student : Central University of Gujarat Name of the Organisation : Doctor of Philosophy (PhD) Name of the Course

: Khusbu Thakur Name of the Student

:Babasaheb Bhimrao Ambedkar University [BBAU], Lucknow Name of the Organisation : Doctor of Philosophy (PhD) Name of the Course

6. Other Achievements:

Internship Program- All the 3nd Semester Students of 2017-18 batches, have completed one month internship in different University Libraries in July 2017 such as Delhi University Library System, Central University of Haryana and University of Rajasthan, Jaipur

Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- Librarians' Day: Department has celebrated the Librarians' Day on the August 12, 2017 on the occasion of 125th Birth Anniversary of Dr. S. R. Ranganathan.
- The Department has presented "Green Library Model" on National Science Day- 28 February 2018.

School of Physical and Mathematical Sciences

Department of Physics

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	M. Sc.	40	35

2. Faculty Profile

SI. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Nawal Kishore	Professor**	Ph.D.	36	Experimental Physics and Materials Science
2.	Dr. Aditya Saxena	Associate Professor#	Ph.D.	10	Condensed Matter Physics
3.	Dr. Jaswant Kumar	Assistant Professor*	Ph.D.	3	Astrophysics & Cosmology (Theory)
4.	Dr. Maheshwary	Assistant Professor*	Ph.D.	2	Material Science & Luminescent Nano-material (Experimental)
5.	Dr. Hempal Singh	Assistant Professor*	Ph.D.	2	Condensed Matter Physics (Theory): High Temperature Superconductivity
6.	Dr. Ashish Kumar	Assistant Professor*	Ph.D.	2	Theoretical/Computational Atomic Physics

^{**} Acamamic Consultant

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- Physical, Structural and Optical characterization of silicate modified bismuth borate tellurite glasses by Neelam Berwal, Sunil Dhankhar, Preeti Sharma, R.S. Kundu, R. Punia, Nawal Kishore, J. of Molecular Structure, 1127, 636-644(2017).
- Influence of thickness and wavelength on laser damage threshold of SiO₂ and multilayer TiO₂/SiO₂ thin film by Sunil Kumar, Ajay Shankar, and Nawal Kishore, Journal of Integrated Science and Technology, 6, 13(2018)
- Interactions of galaxies outside clusters and massive groups by Jaswant Yadav, Xuelei Chen, Journal of Astrophysics and Astronomy, 39, 31 (2018).
- Low-amplitude clustering in low-redshift 21-cm intensity maps cross-correlated with 2dF galaxy densities,
 C. J. Anderson, N. J. Luciw, Y. –C Li, Y Kuo, J. Yadav, W. Masui, T. –C Chang, X. Chen, N. Oppermann, Y. –W Liao, Royal Astronomical Society, 476, 3382(2018).
- Modern Approach to Optical Absorption in Cuprate Super conductors by Hempal Singh and B. D. Indu, International Journal of Theoretical Physics, 56, 3311 (2017).

^{*}On contractual basis

[#]On Deputation

- The Modified Born-Mayer Potential in Layered-Cuprate-High-Tc Superconductors: AnAnalytic Approach, Hempal Singh and B. D. Indu, International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology, 6, 14541 (2017).
- Computational method of galaxy formation in standard model of cosmology By Jaswant K Yadav, Int. Journal of Advanced Research in Computer Science, 8, 632(2017)
- Reviewing the multifractal nature of clustering of galaxies in the universe By Jaswant K. Yadav, Int. Journal of Advanced Research in Computer Science, 7, 943 (2017)

Books:

Ashish Kumar, 'Photoionization Dynamics of Some Free and Confined Atomic Systems', Lambert Academic Publishing, ISBN no. 978-613-9-85369-4 (2018)

4. Students' Achievements:

NET/JRF Qualified:

- BabluMeena (GATE)
- Aayushi Jain (GATE)
- Ashok Kumar Kumawat (GATE)
- Shalu (GATE-AIR-150)
- Waseem UlHaq (JRF)
- Mamta Yadav (JRF)
- Pankaj Bharti (JRF,GATE)
- Sonu Kumar (NET)
- Manisha Yadav (GATE)
- Bhawani (JEST)
- Arun Kumar (JRF)
- DebashriMahana (JRF)
- Deepak Yadav (NET)
- Satender Yadav (NET)

Placements/selected for higher studies:

- Ashish Modak: got admission in Ph.D. at IISER, Bhopal
- Vikas Yadav: got admission in Ph.D. at Central University of Rajsthan.
- Jyoti Yadav: Faculty at IG University, Meerpur, Rewari.
- Harkrishan: Delhi Police as Sub Inspector
- Jogender: Sub Inspector in CISF.
- Manisha Yadav: Selected for Ph.D. NIT Jalandhar
- DebashritaMahana: Selected for Ph.D. NPL New Delhi.
- Radha: Delhi Police as Constable.

5. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities Conducted/Organized by the Department:

Extension Lectures:

- Prof. Vinay Gupta: Nanomaterials and Applications, 31st July, 2017
- Dr. Sanil Unnikrishana, St. Stephan College, Delhi University, Accelerating expansion of Universe, 25th August 2017.

Department of Mathematics

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	M.Sc.	40	42

2. Faculty Profile

SI. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Rajesh Kumar Gupta	Associate Professor	Ph.D.	13	Nonlinear PDE
2.	Dr. Sharanjeet Dhawan	Assistant Professor*	Ph.D. Postdoc	6	Numerical Analysis
3.	Dr. Vikash Siwach	Assistant Professor*	Ph.D.	2.5	Knot Theory(Topology)
4.	Dr. Arun Kajla	Assistant Professor*	Ph.D.	2	Approximation Theory
5.	Dr. Garima Tomar	Assistant Professor*	Ph.D.	5	Complex Dynamics

^{*}On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- Arun Kajla, the Kantorovich variant of an operator defined by D. D. Stancu, Appl. Math. Comput. 316 (2018) 400-408.
- Arun Kajla and TuncerAcar, A new modification of Durrmeyer type mixed hybrid operators, Carpathian J. Math. 34(1)(2018)47-56.
- Arun Kajla and TuncerAcar, Blending type approximation by generalized Bernstein-Durrmeyer type operators, Miskolc Mathematical Notes 19 (1) (2018) 319-336.
- Arun Kajla and Serkan Araci, Blending type approximation by Stancu -Kantorovich operators based on Polya-Eggenberger distribution, Open Phys. 15 (2017) 335-343.
- Arun Kajla, Approximation properties of generalized Szasz type operators, Acta Math Vietnam (2018)
 doi.org/10.1007/s40306-018-0253-4
- Arun Kajla and Meenu Goyal, Modified Bernstein-Kantorovich operators for functions of one and two variables, Rend. Circ. Mat. Palermo, II. Ser. 67 (2018) 379-395.
- Garima Tomar, "On the dynamics of composition of transcendental entire functions in angular region-II", Journal of the Indian Mathematical Society, 84 (2017), 287-296.
- V. Siwach and P. Madeti, On Minimal Unknotting Crossing Data for Closed Toric Braids, Kyungpook Mathematical Journal, UGC Sr. No. 6764, ISSN 0454-8124, Vol 57, 331-360, 2017.
- T AK, S Dhawan, B Inan, "Numerical solutions of the generalized Rosenau-Kawahara-RLW equation arising in fluid mechanics via B-spline collocation method", International Journal of Modern Physics C, Accepted, 2018.

- Turgut AK, Houria Triki, S Dhawan, Kutsi S. Erduran, "Theoretical and numerical investigations on solitary wave solutions of Gardner equation", The European Physical Journal Plus (Springer), 133(9), 2018.
- Muhammad Nasir Ali, Syed Muhammad Husnine, AsitSaha, S K Bhowmik, S Dhawan, Turgut AK, "Exact solutions, conservation laws, bifurcation of nonlinear and supernonlinear travelling waves for Sharma-Tasso-Olver equation", Nonlinear Dynamics (Springer) 94 (2018) 1791–1801.
- Turgut AK, HouriaTriki, S Dhawan, Samir Kumar Bhowmik, Seithuti Philemon Moshokoa, Malik Zaka Ullah, Anjan Biswas, "Computational Analysis of Shallow Water Waves with Korteweg-de Vries Equation", Scientia Iranica B, 25(5) (2018) 2582-2597.
- Turgut AK, S Dhawan, "A practical and powerful approach to potential KdV and Benjamin equations", Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences (Elsevier) 6 (2017) 383-390.
- Turgut AK, S Dhawan, S. Battal Gazi Karakoc, Samir Kumar Bhowmik and Kamal R. Raslan, "Numerical Study of Rosenau-KdV Equation Using Finite Element Method Based on Collocation Approach", Mathematical Modelling and Analysis (Taylor \& Francis) 22 (2017) 373-388.

4. Paper Presentation in National & International Seminars / Conferences Workshops:

- Garima Tomar, presented a paper entitled "On Triangulation of Spider's web" in ICRAM-2018 at Aggarwal College, Ballabgarh during 17-18 February, 2018.
- Vikash Siwach, presented a paper entitled "Approximation of wild knots by rational knots" in ICRAM-2018 at Aggarwal College, Ballabgarh during 17-18 February, 2018.

5. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 4
- Placements/selected for higher studies: 4

6. Major Events, Activities, or Extra Curricular Activities:

• Sports Day on 28/09/2017 on the birthday of S. Bhagat Singh.

Department of Statistics

1. Students Enrollment

	nts Enrollment	¥ 4.7-a	No. of Students		
Sl. No.	Name of the Programme	Intake	1 1		
	2 12 m2 21 41 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	45	37		
1.	M. Sc.	1	2		
2.	Ph.D.	4			

2. Faculty Profile

Faculty Pro I. Name		Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
Dr. Dever	ndra Kumar	Assistant Professor	M.Sc., M.Phil., Ph.D.	6	Order Statistics, Record Values, Distribution Theory and Bayesian Inference
. Dr. Kapil	Kumar	Assistant Professor	M.Sc., M.Phil., Ph.D., NET	6	Reliability and Life Testing, Bayesian Inference
3. Dr. Mano	oj Kumar	Assistant Professor	M.Sc., M.Phil., Ph.D.	4	Bayesian Inference, Survival Analysis

3. Research Publications :

Articles & Research Papers:

Dr. Devendra Kumar

- Kumar, D. and Kumar, M. (2018). A New Generalization of the Extended Exponential Distribution with an Application, Annals of Data Sciences, (To appear).
- Nassar, M., Dey, S., and Kumar, D. (2018): Logarithm Transformed Lomax Distribution with Applications, Calcutta Statistical Association Bulletin, (To appear).
- Kumar, D. and Dey, S., Nassar, M. and Yadav, P. (2018): The recurrence relations of order statistics moments for power Lomax distribution, Journal of Statistical Research, 52, 75-90.
- Dey, S., Nassar, M. and Kumar, D. (2018): Alpha power transformed inverse Lindley Distribution: A distribution with an upside-down bathtub-shaped hazard function, Journal of Computational and Applied Mathematics, 348, 130-145.
- Dey, S., Moala, F. A. and Kumar, D. (2018). Statistical Properties and Different Methods of Estimation of Gompertz Distribution with Application, Journal of Statistics and Management Systems, 21, 839-876.
- Farooqi, M. S. and Kumar, D. (2018): Moment generating functions of generalized exponential distribution based on lower generalized order statistics, International Journal of Agricultural and Statistical Sciences, 14,
- Kumar, D., Dey, S., Malik, M.R. and Al-Aboud, F. M. (2018): Moment generating functions of complementary exponential-geometric distribution based on kth Lower Record Values, Journal of Modern Applied Statistical Methods, 17, 1-21.
- Kumar, D. and Jain, N. (2018): Power generalized Weibull distribution based on generalised order statistics, Journal of Data Science, 16, 621-646.
- Nassar, M. Dey, S. and Kumar, D. (2018): A New Generalization of the Exponentiated Pareto Distribution with an Application, American Journal of Mathematical and Management Sciences, 37(3), 217-242.

- M, Afify, M. Z., Dey, S. and Kumar, D. (2018). A New Extension of Weibull Distribution: Properties and Different Methods of Estimation. *Journal of Computational and Applied Mathematics*, 336, 439-457.
- Kumar, D. and Kumar, M. (2018): Record values from exponentiated Pareto type I distribution and associated inference, *Model Assisted Statistics and Applications*, 13, 19-43.
- Malik, M.R. and Kumar, D. (2018): Relations for moments of progressively type-II Right censored order statistics from Erlang-truncated exponential distribution, *Statistics in Transition new series*, 18, 65-668.
- Kumar, D., (2017): The Burr type XII distribution with some statistical properties, *Journal of Data Science*, 15, 509-533.

Dr. Kapil Kumar

- Kumar K. (2018). Classical and Bayesian Estimation in Log-Logistic Distribution under Random Censoring. International Journal of System Assurance Engineering and Management. 9(2), pp. 440-451.
- Kumar K., Garg R. and Krishna H. (2017). Nakagami Distribution as a Reliability Model under Progressive Censoring. International Journal of System Assurance Engineering and Management. 8(1), pp. 109-122.

Dr. Manoj Kumar

- Kumar, D. & Kumar, M. A New Generalization of the Extended Exponential Distribution with an Application", has been accepted for publication in Annals of Data Science, 2018.
- Kumar M., Singh S., Singh U. Bayesian inference for Poisson-inverse exponential distribution under progressive type-II censoring with binomial removal, International Journal of System Assurance Engineering and Management, 9(1), 1-15, 2018.
- Kumar D., Kumar M. Record Values from Exponentiated Pareto Type I Distribution and Associated Inference, Model Assisted Statistics and Applications, 13(1), 19-43, 2017.
- Kumar D., Kumar M., Saran J., Jain N. The Kumaraswamy-Burr III Distribution Based on Upper Record Values, American Journal of Mathematical and Management Sciences, 36(3), 205-228, 2017.

4. Paper Presentation in National & International Seminars / Conferences Workshops:

Dr. Devendra Kumar

• Order statistics from Power Lindley distribution and associate inference. "National Seminar on Contemporary Issues in Maternal and Child Mortality in India" organized by SHYAM Institute Bhopal, India (January, 10-12, 2018).

Dr. Kapil Kumar

• Exponentiated Inverted Exponential Distribution under Random Censoring, International Conference on Recent Trends of Computing in Mathematics, Statistics & Information Technologies during March 09-11, 2018 at Bundelkhand University, Jhansi, India.

Dr. Manoj Kumar

- Bayesian Inference for Weibull poisson model under progressive type-II censoring data with binomial removal", 2nd International Conference on "Innovative Trends in Engineering, Applied Science ans Management (ICITEASM-2018)" on 20th may 2018, Osmania University Center for International Programmes, Osmania University Campus, Hyderabad, Telangana, India.
- Empirical Bayesian estimation of the Kumaraswamy parameter and reliability function under progressively type II censored samples with binomial removal", national conference on "Bayesian Statistics and Its Emerging Application" during 13/11/2017- 15/11/2017, organized by Department of Statistics, B. H. U., Varanasi-221005.
- Bayesian estimation of the Kumaraswamy parameter and reliability function under progressively type II censored" national Conference on "Demographic Dimensions of Sustainable Development in India" during 10/01/2018-12/01/2018, Bhopal Seminar-2018, Shyam Institute, Bhopal, MP, India.

$5. \quad Paper \, Participation \, in \, National \, Seminars \, / Conferences / Workshops:$

Dr. Devendra Kumar

- One-week residential training program on official statistics from 01-05 January 2018 by National Statistical Systems Training Academy Ministry of statistics and Programme Implementation.
- National workshop on Statistical Techniques and Data Analysis with R from 19-23 March 2018 at Department of statistics, Central University of Haryana, Mahendergarh.

Dr. Kapil Kumar

• National Workshop on "Statistical Techniques and Data Analysis using R" during March 19-23, 2018 at Department of Statistics, Central University of Haryana, Mahendergarh.

Dr. Manoj Kumar

- National Workshop on "Statistical Techniques and Data Analysis using R" during March 19-23, 2018 at Department of Statistics, Central University of Haryana, Mahendergarh.
- National workshop on Teaching, Learningand Evaluation online with Moodle MOOC platform and open education Resources from 14-16 May 2018 at Department of Education, Central University of Haryana, Mahendergarh.

6. Extension Lectures Delivered:

Dr. Devendra Kumar

• Delivered four lectures in a "Short Term Course on Data Analysis/SPSS and Minitab" organized by the department of Mathematics, National Institute of Technology, Hamirpur, Himachal Pradesh, India (October 09-15, 2017).

Dr. Kapil Kumar

• Delivered a series of lectures on the topic, "Statistical Techniques using R", in Faculty Induction Training Programme under PMMMNMTT, Central University of Haryana.

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

• National Workshop on Statistical Technics Using R.

School of Earth, Environment and Space Studies

Department of Environmental Science

1.Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	M.Sc.	30	24

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Mona Sharma	Assistant Professor*	M.Sc., Ph.D.	6	Biofuels, Bioremediation, Wastewater treatment and Carbon sequestration using microalgae and cyanobacteria
2.	Dr. SomvirBajar	Assistant Professor*	M.Sc., Ph.D.	6	Pollution monitoring and control, Bioremediation, GHGs abatement
3.	Dr. Manoj Kumar	Assistant Professor*	M.Sc. M.Phil. Ph.D.	1.5	Hydrogeochemistry, Health Risk Assessment, Ground water pollution
4.	Dr. Alok Kumar Pandey	Assistant Professor*	M.Sc., Ph.D.	1	Atmospheric Sciences, Remote Sensing & GIS, Climatology and Meteorology, Environmental Modelling, Aerosol and Air Quality, Urban Climate

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- Kumar M., Ramanathan AL. 2018. Vertical Geochemical Variations and Speciation Studies of As, Fe, Mn, Zn, and Cu in the Sediments of the Central Gangetic Basin: Sequential Extraction and Statistical Approach. Int. J. Environ. Res. Public Health. 15(2), 183. (DOI: 10.3390/ijerph15020183). ISSN 1660-4601 [MDPI]. (IF 2.101)
- Singh, A., Bajar, S., and Bishnoi, NR. 2017. Physico-chemical pretreatment and enzymatic hydrolysis of cotton stalk for ethanol production by Saccharomyces cerevisiae. Bioresource Technology 244: 71-77 [IF: 5.651].
- Bajar, S., Singh, A., Kaushik, C.P., Kaushik, A. 2017. Statistical assessment of dumpsite soil suitability to enhance methane bio-oxidation under interactive influence of substrates and temperature. Waste Management 63: 188-195 [IF: 4.030].
- Kumar M., Ramanathan AL, Tripathi R. Farswan S, Kumar D. Bhattacharya P. 2017. A study of trace element contamination using multivariate statistical techniques and health risk assessment in groundwater of Chhaprola Industrial Area, Gautama Buddha Nagar, Uttar Pradesh, India. Chemosphere. 166; 135–145. DOI http://dx.doi.org/10.1016/j.chemosphere.2016.09.086. ISSN: 0045-6535 [Elsevier] (IF 4.208)

- Dash, R.K, Ramanathan, A.L., Yadav, S.K., Kumar, M., Kuriakose, T., Gautam, Y.P. 2017. Uranium in groundwater in India: A review. Journal of Applied Geochemistry, Hyderabad. 19 (2); 138-144 Indian Society of Applied Geochemists (ISAG).
- Mohan, V., Deepak, B. Mona, S. 2017. Reduction and Management of Waste in Hotel Industries. International Journal of Engineering Research and Application 7(7): 20-25
- Deepak, B., Nidhi, Y., Munish, B., Bishnoi, N. R., Mona, S. 2017. Energy Management Practices in an Autoancillery to Reduce Carbon Footprints for Environmentally Sustainable Manufacturing, International Journal of Engineering Research and Application 7(7): 20-25
- Bhardwaj, P., Pandey, A.K., Kumar, K., Jain, V.K. 2017. Seasonal variability of aerosols and their characteristics in urban and rural locations of Delhi-NCR, Proc. SPIE 10431. Remote Sensing Technologies and Applications in Urban Environments II. 1043109; http://dx.doi.org/10.1117/12.2278506.

Chapters in Book:

- Bajar, S., Singh, A., Kaushik, C.P. and Kaushik, A. 2017. Selective Screening of Significant Factors to Investigate Methane Bio-oxidation using Saw Dust amended Dumpsite Soil Biocover, Climate Change, Resource Conservation and Sustainability Strategies (Ed. Kaushik, A., Garg, J.K., Bhattacharya, P., Gupta, N.C., Singh, R. and Joshi, V.) DBH Publishers and Distributors, New Delhi (ISBN: 978-93-84871-08-6).
- Kumar, M., Yadav, A., Ramanathan, A.L. 2017. Arsenic contamination in environment, eco-toxicological and health effects and bioremediation strategies for its detoxification. In: Bioremediation of Industrial Wastes for Environmental Safety to be published by Springer international (Accepted).
- Mona, S., Kumar, V., Kaushik, A. 2017. Cyanobacteria as Eco-friendly Tool for the Treatment of Industrial Wastewaters. In Bioremediation of Industrial Wastes for Environmental Safety to be published by Springer international (Accepted).
- Mona, S., Kaushik, A. 2017. Biohydrogen Economy: Present scenario and future perspective, in: Biohydrogen Production: Sustainability of Current Technology and Future Perspective, Publisher: Springer Science + Business Media and Editors: Dr. Anoop Singh and Dr. Dheeraj Rathore (ISBN-978-81-322-3575-0 ISBN 978-81-322-3577-4 (eBook) and 253-267).
- Kaushik, A. Mona, S., 2017. Exploiting Biohydrogen Production Pathways of Cyanobacteria and Green algae: An Industrial Approach, in: Biohydrogen Production: Sustainability of Current Technology and Future Perspective, Publisher: Springer Science + Business Media and Editors: Dr. Anoop Singh and Dr. Dheeraj Rathore (ISBN-978-81-322-3575-0 ISBN 978-81-322-3577-4 (eBook) 97-113).
- Yadav, N., Tyagi, G., Yadav, R., Mona, S. 2017. Role of Microbial Exopolysaccharides in Removal of Toxins,
 In: Climate Change, Resource Conservation and Sustainability Strategies. Publisher: DBH Publishers and Distributors, New Delhi and Editors: Anubha Kaushik, JK Garg, P. Bhattacharya, N C Gupta, Rita Singh and Varun Joshi (ISBN-978-934-487-1086 and 110-113).

Online Modues

- Bajar, S and Singh, A (2018). Hydropower Generation-II, Water Resource and management (Ed. Subramanian, V.) E-Content prepared for ePGPathshala (a MHRD Project) for Environmental Sciences subject available at: http://epgp.inflibnet.ac.in/view_s.php?category=275
- Singh, A and Bajar, S. (2018). Ground Water Hydrology -I, Water Resource and management (Ed. Subramanian, V.) E- Content prepared for ePGPathshala (a MHRD Project) for Environmental Sciences subject available at: http://epgp.inflibnet.ac.in/view_s.php?category=275
- Bajar, S. and Sharma H.R. (2017). Water Related Hazards, Water Resource and management (Ed. Subramanian, V.) E-Content prepared for ePGPathshala (a MHRD Project) for Environmental Sciences subject available at: http://epgp.inflibnet.ac.in/view_s.php?category=275
- Singh, A and Bajar, S. (2018). Glaciers, Environmental Geology (Ed. Pandey B.W.) E-Content prepared for ePGPathshala (a MHRD Project) for Environmental Sciences subject available at: http://epgp.inflibnet.ac.in/ahl.php?csrno=14

Participation in National Seminars / Conferences / Workshops:

Dr. Mona Sharma

ICSSR sponsored 2-week workshop on Capacity Building programme for faculty of all universities and colleges in the country and sponsored participants from NGOs and Government on 'social sciences approach to Disaster Research': 5th - 18th February 2018 at HRDC/JNU, New Delhi

Dr. SomvirBajar

Participated and deliver talk on "Institutional Networking to tackle Air Pollution Problems in NCR Region" in workshop "Networking between Delhi and NCR Districts for Fighting Air Pollution Problems in the Region" held at CSIR-NEERI, Delhi Zonal Centre, New Delhi on August 23, 2017.

5. Students' Achievements:

NET/JRF Qualified

- : 5
- Placements/selected for higher studies :1

Major Events, Activities or Extra Curricular Activities Conducted/Organized by the Department:

- Organized International Earth Science Olympiad, 2018 on January 21, 2018.
- Organized National Conference on Climate Change and Sustainable Clean Environment 2017 in association with Ministry of Earth Sciences, New Delhi on November 22-23, 2017 at Central University of Haryana, Mahendergarh.
- Started organising Indian Institute of Remote Sensing EDUSAT (ISRO-IIRS EDUSAT) Programme during August, 2017 to March, 2018 at Central University of Haryana.
- Celebrated "World Environment Week -2017" held from June 04 to 09, 2017 at Central University of Haryana, Mahendergarh

7. Outstanding Achievements:

- Initiate organization of International Earth Science Olympiad at Central University of Haryana to encourage student's interest and public awareness and Earth Science teaching/learning at school level.
- Dr. Manoj Kumar honored by India International Friendship Society with their most coveted institutional and globally reputed presentation of "Rashtriya Gaurav Award" along with Certificate of Excellence at a benefitting function taking place on 26th March 2018 in New Delhi.
- Initiate awareness activities on Indoor Air Pollution and E-waste Management in the rural areas.

Department of Geography

	Name of the Programme	Intake of Students	No. of Students
1.	M.Sc.	40	33

_	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
	Dr. Kheraj	Assistant Professor*	M.A. M. Phil., Ph.D.,NET	3	Population Study, Social Security, Oldage, Migration, Rural Development and Environment
2.	Dr. Naresh Kumar Verma	Assistant Professor*	M.A. M. Phil., Ph.D.,NET	5	Political Geography, Geopolitics and Statistical methods in Geography

^{*}On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- "Perception of elderly: Expectation and Reality", International Journal of Advanced Research and Dr. Kheraj Development, Vol.2, Issue 3 Page 202-206, Year 2017 (ISSN 2455-4030)
- "Seasonal migration of Gujjar and Bakarwal in Poonch district of Jammu and Kashmir", International Journal of Academic Research and Development, Vol.2, Issue 4, Page 364-368, Year 2017 (ISSN 2455-4197)

4. Paper Presentation/Participation in National & International Seminars / Conferences/ Workshops:

- Arya samaj ka jatipartha per prabhav' paper presented at three days national conference on the theme of Dr. Kheraj 'Swami Dayanand Saraswati- Ek Krantdrasta Sansodhak', at Central University of Haryana, Mahendergarh.
- Participated in the One day Vice chancellor Colloquium-'Sharing resources for quality higher education and research' by IQAC, CUH under the aegis of Pandit Mandan Moahan Malaviya National mission on teachers and teaching (PMMMMNMTT), MHRD, New Delhi. (14 October 2017)
- Participated in the national seminar on the theme of 'Inclusive and qualitative expansion of higher education in Haryana', at Central University of Haryana, Mahendergarh. (15-16 October 2017)
- Participated in the national seminar on theme of 'Climate change and agriculture: vulnerabilities, livelihood adaptation and food security' at Jawaharlal Nehru University, New Delhi. (25-26 August 2017)

- Attended the "Two day Workshop for Administrative & Ministerial Staff" organized by School of Education, Dr. Naresh Kumar Verma Central University of Haryana, Under the MHRD Scheme of Pandit Madan Mohan Malviya National Mission on Teachers and Teaching, Februray 13-14, 2018.
- Attended the "Two days National Workshop on Theatre in Education" organized by School of Education, Annual Report 2017-18

- Central University of Haryana, Under the MHRD Scheme of Pandit Madan Mohan Malviya National Mission on Teachers and Teaching, May 3-4, 2018;
- Presented a paper titled "Role of Indira Aavas Yojana in Socio-economic Development of Jant Village (Haryana)" at The UGC-SAP-DRS III National seminar on Environment and Resource & Urban and Regional Planning organized by Department of Geography, Delhi School of Economics, University of Delhi, December 23-24, 2017;
- Presented a paper titled "Gender Discrimination in higher Education: An Analytical Study" at The National seminar Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana Jointly Organized by School of Education & Department of Education, Under the MHRD Scheme of Pandit Madan Mohan Malviya National Mission on Teachers and Teaching, October, 14-15, 2017.

5. Extension Lectures Delivered:

Dr. Kheraj

 $\hbox{``Geography and Competitive Exams'' at Govt. College, Ateli\,(Mahendergarh)\,on\,21\,March\,2018.}$

Students' Achievements:

NET/JRF Qualified:

4 students cleared NET exam and one student Uttrakhand SET exam.

Competitive Exam Qualified:

Two students cleared Haryana Police exam (constable) and one cleared air force exam (3rd grade)

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

Dr. Kheraj

- Extension Lecture on "Gender equity and equality on 02 May, 2017, Key Speaker: Prof. Sudesh Nangia, C.S.R.D./S.S.S.-III, J.N.U. & National Coordinator- U.G.C.-F.R.P., New Delhi
- Extension Lecture on "Significance of Regional Planning in India" on 05 October 2017, Key Speaker: Prof. Vinita Yadav, School of Planning and Architecture, New Delhi

School of Journalism, Mass Communication and Media

Department of Journalism & Mass Communication

1.Students Enfollment

its Enforment		No. of Students
Name of the Programme	Intake	No. of Students
M.A.	20	7
		Name of the Programme Intake

2. Faculty Profile

	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Surender	Assistant Professor*	M.Phil., Ph.D., NET	9	Print Media, Community Radio
2.	Kapil Bhatia	Assistant Professor*	M.A., NET	4	Public Relations, Advertisement, Photography
3.	Alekha S. Nayak	Assistant Professor*	M.A., MPhil., NET	3	Radio and Television Production, Mass Communication and New Media
4.	Dr. Manju Kataria	Assistant Professor*	M.Sc., Ph.D., NET	2	Television, Indian Cinema and Research

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Surender

- Surender and Bhatia, Kapil ''सामुदायिक रेडियो स्टेशन से विकास के धूमिल होते सपने, UMRJ Volume-2, June, 2017 ISSN No. 2395-6941
- Surender and Bhatia, Kapil ''देश के विकास में सहायक सामुदायिक रेडियो स्टेशन'', UMRJ, Volume-2 October, 2017ISSN No. 2395-6941

Mr. Kapil Bhatia

- Surender and Bhatia, Kapil ''सामुदायिक रेडियो स्टेशन से विकास के घूमिल होते सपने'', UMRJ Volume-2, June, 2017 ISSN No. 2395-6941
- Surender and Bhatia, Kapil ''देश के विकास में सहायक सामुदायिक रेडियो स्टेशन'', UMRJ, Volume-2 October, 2017ISSN No. 2395-6941

Mr. Alekha S. Nayak

- Conflict, Unconscious Reference Sketch Of Mind And Communication, Vol. II, Issue XXXI November - 2017 ISSN No. 2395-6941, Article ID # 3511 2017, PP 47-56 Website: http://www.umrjournal.com.
- Development by Development of Digital Chetana for Satisfactory, Collective Existence: An Analytical Study on the Trend of New Media Practice, Vol. II, Issue XXIX - September - 2017 ISSN No. 2395-6941, Multidisciplinary Research Journal, Article ID # 50602017, Website: http://www.umrjournal.com/, Universal.

- Role of Nonverbal Feedback in Face-to-Face Oral Communication: A Theoretical Analysis, ISSN: 2394 1782 RNI: APENG/2014/57359: Desh Vikas, Volume: 4 Issue: 3 October December 2017.
- Role of I, U and T Identity with Dynamic Nature of Identity Influential Factors in the world of New Media., International Journal of Research in Social Sciences Vol. 7 Issue 10, October 2017, ISSN: 2249-2496, Impact Factor: 7.081.

Dr. Manju Kataria

• समूह विकास कार्यक्रम और लोक मीडिया भारतीय ग्रामीण समाज के लिए एक कम्युनिकेशन मॉडल, International Journal of Creative Research Thoughts (IJCRT), Volume 6, Issue 2 April 2018 | ISSN: 2320-2882.

Book:

Mr. Alekha S. Nayak

• Sprinkler for CCD: An Observation on Indian Community Communication Drought, Educreation Publishing, New Delhi/India, 2017, ISBN 9781618138293.

4. Participation in National Seminars /Conferences/Workshops:

Dr. Manju Kataria

- Participated in 5 days' workshop Global Initative for Acadmic Networks "Critical Perspectives on 'Inclusive Education' on October 30 to November 03, 2017 at Central University of Haryana, Mahendergarh.
- 5. Students' Achievements:
- NET/JRF Qualified: 1
- Placements/selected for higher studies: 7
- 6. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:
- Phuhar: A short fiction film based on future possibilities in field of community communication which helps isolated people to reconnect with their own community member and support harmonic development among them. In one word it's an Infotainment. Various videos like trailer audition for song, making of Phuhar etc. has been uploaded on You Tube to promote the department and today these clippings have more than 4000 views. The releasing of the film is under process.
- Advertorial: A short advertorial on the occasion of National Voters Day i.e. 25th January to promote the vote casting among the voters. A fictional story was scripted and the Department's students acted the task. Alsoth entire production was done by the students of the department. At present the video has 1693 views on You Tube.
- Digital Video Logo: The students of the department has created Digital Video Logo of the University.
- News Bulletin in Virtual Studio: A virtual studio was created for CUH News bulletin in which the students anchored, reported and produced the news bulletin. At present it has 1247 You Tube views.
- CUH Wi-Fi: On the demand of existing situation of Wi-Fi network at Central University of Haryana, Mahendergarh, by MHRD, the department created a short video which is available on the home page of CUH website and this clipping has 1128 You Tube views till date.
- Educational Tour: Our students visited Chitkaar University, Chandigarh in Media Fest in which they won several awards in various competition
- Documentaries: The Final year students created various documentaries on various social issues like Food Waste, Generic Medicine, Water Crisis, Narnaul Tourism etc. CUH documentary was also produced by the department which is available on the website of the University.
- Competition: On the occasion of National Press day i.e. 16th November, the department organized 03 days Media Fest (14th to 16th Nov 17) in which various competitions like Slogan writing, Photo Caption, collage making etc. has been organized.
- Students Strength: In the last session around 140 students opted GEC courses offered by the department which in current session has been increased to 202

School of Interdisciplinary and Applied Life Sciences

Department of Biochemistry

1.Students Enrollment

1.5140	ients Enronment		No. of Students
SI. No	o. Name of the Programme	Intake	110.02
			21
1.	M.Sc.	25	

2. Faculty Profile

_	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
l ,	Dr. Sanjay Kumar	Assistant Professor*	Ph.D.	3	Stem Cell Therapy
2.	Dr. Vikas Yadav	Assistant Professor*	Ph.D.	2	Diabetes & Cardiovascular Disease
3.	Dr. Piyush Kumar	Assistant Professor*	Ph.D.	1	Nanomaterial

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Neera Parmar, Saroj Dahiya, Sanjay Kumar. Changes in phytate content of newly released wheat varieties during different processing methods. Journal of nutrition and food sciences. 2017, 7:1

4. Research Projects:

Sl. No.	Principal Investigator and	Title of the Project	Year of Award			Project Grant	Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
1.	100000	Role of Nuclear Receptor co-activator PGC1b in Diabetes Mediated Endothelial Cell Dysfunction and Angiogenesis		Sponsored	DBT	88 lac	2016-2021	On going

5. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 4
- Placements/selected for higher studies: 1
- Competitive Exam Qualified: GATE-2

6. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities :

Two days Extension Lecture by Prof J K Batra (Former Director NII, Delhi & HOD Biochemistry, Jamia Hamdard, Delhi)

7 Outstanding Achievements:

- First Batch of Biochemistry has passed out in 2017 and 4 students Qualified JRF (CSIR).
- Published total of 6 papers with CUH affiliation, all as First/Corresponding author
- Sanjay Kumar and Meenal Vaidya. Hypoxia Inhibits Mescenchymal Stem Cell Proliferation through HIF1α. Dependent Regulation of P27. Mol Cell Biochem 2016; 415(1-2):29-38. DOI 10.1007/s11010-016-2674-5 [PMID: 26920732]
- Sanjay kumar. Stem Cell Therapy for Cardiovascular Diseases and its major setback. Intervention Cardiology Journal (Editorial).2016,2:1
- Sanjay Kumar. P53 and HICI in Brain Cancer Gliomas. Journal of Headache and pain Management (Editorial). 2016. 2:18
- AvijitPramanikand Sanjay Kumar. Bottlenecks of Molecular Mass Determination of Oligomeric Membrane Protein - Detergent Complexes and What can be achieved. Biological Systems 2016; 5:2
- Neera Parmar, Saroj Dahiya, Sanjay Kumar. Changes in phytate content of newly released wheat varieties during different processing methods. Journal of nutrition and foodsciences. 2017, 7:1
- Sanjay Kumar. Viagra and other Phosphodiesterase Inhibitors: An Answer to Cardiovascular Diseases? CUH journal 2016, ISSN:2348 3377
- One recently published research article (MCB) of CUH affiliation is cited 17 times so far
- Editorial board member of 10 International journals and also Reviewer of some journals
- Nominated Best paper (Molecular Biotechnology) among selected top 20 papers, published in last 2 year in a domain (Springer; BiomedL)
- Invitations from International conferences to Chair the Session & Guest speaker (Barcelona, Spain; Chicago, US; Manchester, UK; Hong Kong; California, US etc.)
- One International Collaboration: Dr. Sanjay Kumar and Dr. Ha Won Kim (MCG, Augusta University, US).

Department of Biotechnology

1. Students Enrollment

. Stude	nts Enrollment	No. of Students	
Sl. No.	Name of the Programme	Intake	110.015144033
	1115 41 1	25	23
1.	M.Sc.	23	4
2.	Ph.D.	4	

2. Faculty Profile

_	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Kashyap Kumar Dubey	Associate Professor	Ph.D.	11	Bioprocess Engineering
2.	Dr. Rishi Gupta	Assistant Professor*	Ph.D.	2.5	Lignocellulosic Biotechnology and Bioethanol Production
3.	Dr. Meenu Goyal	Assistant Professor*	Ph.D.	3.5	Plant Biotechnology
4.	Dr. Rohit Kumar Singh	Assistant Professor*	Ph.D.	1	Structural Biology

^{*}On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Kashyap Kumar Dubey

- Dubey, KK et al. (2018) Vaccine and antibody production in plants: developments and computational tools Briefings in Functional Genomics, (2018) ely020, https://doi.org/10.1093/bfgp/ely020
- Janssens, R., Mandal, M. K., Dubey, K. K., & Luis, P. (2017). Slurry photocatalytic membrane reactor technology for removal of pharmaceutical compounds from wastewater: Towards cytostatic drug elimination. Science of the Total Environment, 599, 612-626.
- Punit Kumar and Kashyap Kumar Dubey (2018) Implication of mutagenesis and precursor supplementation towards the enhancement of lipstatin (an antiobesity agent) biosynthesis through submerged fermentation using Streptomyces toxytricini. 3 Biotech. 2018 Jan; 8(1):29. doi: 10.1007/s13205-017-1049-2...
- Parul and Kashyap Kumar Dubey (2018) Development of aqueous two-phase systems comprising poly ethylene glycol and dextran for purification of pullulan: Phase diagrams and fiscal analysis. Engineering in Life Sciences. https://doi.org/10.1002/elsc.201700156
- Arun Kumar Dangi, Kashyap Kumar Dubey, Pratyoosh Shukla (2017) Strategies to Improve Saccharomyces cerevisiae: Technological Advancements and Evolutionary Engineering. Indian J of Microbiology. DOI 10.1007/s12088-017-0679-8.

Indian Patent filed:

- A Paper Strip-Based Test for detection of Aminoglycoside group of antibiotic in water and waste: Patent No. 20171104474 dated 13/12/2017
- 4. Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences/Workshops:

Dr. Kashyap Kumar Dubey:

Participated in XIV BRSI Convention and International Conference during 8-10 October, 2017 at CSIR-NEERI, Nagpur

- Participated in National Conference on Biological Engineering in 21st century (BESCON-2017) during 8-9 Sep, 2017 at NSIT, New Delhi
- Participated in HELP (Higher Education Leadership Programme) during 5-8 Dec, 2017, at Central University of Haryana.
- Participated in 4-days Training [programme on "Mushroom Production Technology "Training programme (28-31 Jan, 2018.

5. Extension Lectures Delivered:

Dr. Kashyap Kumar Dubey

• Delivered an Expert lecture on topic "Petri-plate to Bioreactor" at UIET, Kurukshetra University Kurukshetra; 7-9 March, 2018.

6. Research Projects:

Sl. No.	Name of the Principal Investigator and Co-Investigator		Year of Award	Nature of Project (Sponsored/ Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
1.	Dr. Kashyap Kumar Dubey	Targeting the elimination of antineoplastic compounds in hospital wastewaters: novel frontiers in sustainable treatment		Sponsored	DBT-INNO Indigo Internation al Partnership Programme		3 years	On going
2.	Dr. Kashyap Kumar Dubey	Enhancement of CoQ10 production using Site directed mutagenesis	2016	Sponsored	DBT (Govt. of India)	40 lakhs	2 years	On going

7. Students' Achievements:

Placements/ selected for higher studies:

- Ms. Citu pursuing Ph.D. at NIPGR, New Delhi;
- Mr. Ankush Pursuing PhD. From Central University of Haryana;
- Mr. DipokTudu working at Bonsai Pharma, Baddi (H.P.)

8. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities :

- Organised Colloquium on Structure of DNA: A way forward to genomic revolution on the occasion of "DNA-Day" on 25 April, 2017
- Organised National Conference on "Biotechnology Exploring through Innovations" (BETI-2017) during 13-14 Nov., 2017
- Department is Celebrating DNA Day (25 April) and GN Ramachandran Day (8 October) regularly to make aware about the Fundamental Discoveries of Biotechnology, which is very unique in State of Haryana.

9. Outstanding Achievements of the Department:

- Prof. VS Chauhan, Chairman UGC inaugurated National Conference on 13 Nov., 2017.
- Organised GIAN program which is flagship program of MHRD to invite Foreign Faculty.
- Extension Lecturers by Prof. Ravi Parkash, FNASc (8-10 May 2017) for three days
- Kashyap Kumar Dubey developed a paper-strip method for detection of amino-glycoside antibiotics in waste water as a Co-Inventor (Patent Filed)
- Kashyap Kumar Dubey developed E-PG Pathashala module in Environmental Sciences on 'Types of Bioreactors'.

Department of Microbiology

1.Students Enrollment

	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1	Dh D	4	2
1,	Ph.D.	25	22
2.	M.Sc.	25	

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. AvijitPramanik	Assistant Professor	Ph.D.	2	"Trojan Horse" Drug delivery system based on sideromycin, Outer membrane energy transduction system, Bacterial protein secretion system
2.	Dr. Vinod Yadav	Assistant Professor	Ph.D.	2	Infectious diseases, Transcriptional regulation
3.	Dr. Puja Yadav	Assistant Professor	M.Sc., Ph.D.	2	Host-Microbe Interaction, DNA secondary Structures
4.	Dr. Jitendra Kumar Saini	Assistant Professor	M.Sc., Ph.D.	2	Biofuels, Enzyme and Microbial Technology

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- Hemansi, Gupta R, Kuhad RC, Saini JK. Cost effective production of complete cellulase system by newly isolated Aspergillus nigerRCKH-3 for efficient enzymatic saccharification: Medium engineering by overall evaluation criteria approach (OEC). Biochemical Engineering (2018). DOI:10.1016/j.bej.2018.01.019
- Bhat RR, Yadav P, Sashay D, Bhargava DK, Creghton CJ, Yazdanfard S, Al-Rawi A, Yadav V, Qin L, Nanda S, Sethunathan V, Fu X, De Angelis C, Narkar V, Osborne CK, Schiff R, Trivedi Mv. GPCRs profiling and identification of GPR110 as a potential new target in HER2+ breast cancer. Breast Cancer Res Treat. 2018 Jul;170(2):279-292.
- Dwivedi VP, Bhattacharya D, Yadav V, Singh DK, Kumar S, Singh M, Ojha D, Ranganathan A, Van Kaer L, Chattopadhyay D and Das G (May 2017) The Phytochemical Bergenin Enhances T Helper 1 Responses and Anti-Mycobacterial Immunity by Activating the MAP Kinase Pathway in Macrophages. Front. Cell. Infect. Microbiol. 7:149. doi: 10.3389/fcimb.2017.00149
- Dakal TC, Kala D, Dhiman G, Yadav V, Krokhotin A, Dokholyan NV, Predicting the functional consequences of non-synonymous single nucleotide polymorphisms in IL8 gene. Sci Rep. July 2017;7(1):6525. doi:10.1038/s41598-017-06575-4

Books:

Chapters in Book:

Satlewal A, Saini JK, Agrawal R, Mathur A, Tuli DK, Adsul M (2017). Indian Biofuel Progress, GHG

- Emission and GHG Savings by Biofuels: Comparative Assessment with World. In Sustainable Biofuels Emission and in India (pp. 541-557). Springer International Publishing. Doi:10.1007/978-3-319-50219-9 22. #Equal contribution
- Hemansi, Vibhuti R, Shukla R, Gupta R, Saini JK. Food grade microorganisms for nutraceutical production for industrial applications. Nutraceuticals and innovative food products. In: IGI global nutraceuticals and for industrial of products for healthy living and preventive care (2018). DOI: 10.4018/978-1-5225-2970-5.ch016
- Verma A, Kumar S, Hemansi, Kumar G, Saini JK, Agrawal R, Satlewal A and Ansari W. Rhizosphere metabolite profiling: An opportunity to understand plant-microbe interactions for crop improvement. In: New and Future Developments in Microbial Biotechnology and Bioengineering Elsevier, USA (2018). pp.343-361. DOI: 10.1016/B978-0-444-63987-5.00017-7
- Mona Singh, Vinod Yadav, Gobardhan Das, Host Epigenetic Modifications in Mycobacterium tuberculosis Infection: A Boon or Bane, The Value of BCG and TNF in Autoimmunity (Second Edition), Academic Press, 2018.https://doi.org/10.1016/B978-0-12-814603-3.00004-5

4. Paper Presentation/Partispation in National & International Seminars / Conferences/Workshops: Participation in National Seminars/Conferences/Workshops:

- Yadav P and Nayun Kim. G quadruplex mediated genome instability and role of topoisomerase during high transcription. Indo-US conference on 'Transcription, Chromatin Structure DNA Repair and Genomic Instability', IISc, Bangalore and Southern Illinois University Carbondale, USA. March 6-10, 2018 (Oral presentation).
- Yadav Pand Nayun Kim. G4 genome and genome instability. 86th Annual Conference of Society of Biological Chemist. November 16-19, 2017, JNU New Delhi. (Oral presentation under young women scientist category).
- Hemansi, Gupta R, Saini JK, Kuhad RC. Cost-effective production of complete cellulase system by newly isolated Aspergillus niger RCKH-3 for efficient enzymatic saccharification; Medium engineering by overall evaluation criteria approach (OEC) presented at Biotechnology: Exploring through Innovations (BETI-2017) at CUH, Mahendergarh
- Hemansi, Gupta R, Saini JK, Kuhad RC. Medium engineering by overall evaluation criteria approach (OEC) for cost effective production of complete cellulase system by Aspergillus niger RCKH-3 at Association of Microbiologists (AMI-2017), BBAU, Lucknow
- Hemansi, Gupta R, Saini JK, Kuhad RC. Optimization of dilute acid pretreatment of Sugarcane bagasse for cellulosic ethanol production, at Association of Microbiologists (AMI-2017), BBAU, Lucknow
- Shukla R, Gupta R, Hemansi, Saini JK, Kuhad RC. Isolation and screening of yeasts for enhanced production of erythritol at 86th Conference of Society of Biological Chemists; Emerging Discoveries in Health and Agricultural Sciences, November, 16-192017; Jawahar Lal Nehru University, New Delhi, India.
- Hemansi, Gupta R, Chakroborty S, Aswal VK, Saini JK, Kuhad RC*. Effect of sequential dilute acid and alkali deconstruction of sugarcane bagasse on its structure for improved hydrolysis: insight from Small angle neutron scattering (SANS) at BIORESTEC-2018, Sitges, Spain (Accepted Abstract)
- Hemansi, Chakroborty S, Jain KK, Saini JK, Kuhad RC. Development of highly efficient in-house cocktail of Trichoderma RCK65 and Aspergillus niger RCKH-3 cellulases for improved saccharification of mustard straw at at BIORESTEC-2018, Sitges, Spain (Accepted Abstract)
- Dr. Jitendra Kumar Saini attended three days training program on MOOCs at Central University of Rajasthan (12-14th March 2018)
- Dr. Jitendra Kumar Saini attended an International Conference on Sustainable Biofuels at Indian Habitat Centre, New Delhi organised by Mission Innovation, Department of Biotechnology (26-27th February 2018)

Annual Report 2017-18

all

da

nd

18

nd

ct.

nal

ily

HG

5. Research Projects:

1. [0.	search Projects: Name of the Principal Investigator and	Title of the Project Y	ear of ward	Nature of Project (Sponsored/ Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
	Co-Investigator Dr. Avijit Pramanik	"Identification and cloning of siderophore biosynthetic gene cluster from Vibrio alginolyticus and heterologous expression of siderophore in e. coli for further characterization and utilization"	2017	Sponsored	DST		3 years	On going On going
2.	Dr. Vinod Yadav	"Transcriptional regulation of ICAM-1 gene expression in human monocyte and macrophage cells"	2018	Sponsored	DST	48 lacs		On going
3.	Dr. Puja Yadav	"Identification and functional characterization of G4 DNA in Helicobacter pylori: a novel therapeutic target	2017			40 lacs	3 years	On going
4	Dr. Jitendra Kumar Saini	"Identification and functional characterization of G4 DNA in Helicobacter pyloria novel therapeutic target	2017	Sponsore	d SERB-DS	ST 50.60 lacs	3 years	

6. Students' Achievements:

NET/JRF Qualified: 6 (2 Ph.D. students + 4 M.Sc. students)

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities :

One-day lecture organized on DNA Damage Repair by Prof Lei Li (Hubert L and Oliver Stringer Professor of Cancer Research and Treatment, Department of Experimental Radiation Oncology, MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas, USA on 12.03.2018

8. Outstanding Achievements:

- Dr. Rishikesh Shukla (Dr. D.S. Kothari Post-Doctoral fellow) received Young Scientist award of the Society of Biological Chemists (2017).
- Dr. Puja Yadav received Young Women Scientist Award of the Society of Biological Chemists (2017).

Department of Nutrition Biology

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1	M.Sc.	25	20
2.	Ph.D.	4	2

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Ashwani Kumar	Assistant Professor	Ph.D.	11.3	Food Biotechnology
2.	Dr. Savita Budhwar	Assistant Professor	Ph.D.	8.8	Food and Nutrition
3.	Dr Tejpal Dhewa	Assistant Professor	Ph.D.	10	Food Microbiology and Food Safety; Clinical Nutrition
4.	Dr. Anita Kumari	Assistant Professor	Ph.D.	3	Food and Nutrition

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Ashwani Kumar

- Tyagi A., Kumar A, Mohanty A. K., Kaushik J. K., Grover S. and Batish V. K. (2017) Expression of buffalo chymosin in *Pichia pastoris* for application in mozzarella cheese. LWT Food Science and Technology 84: 733-739 (IF: 3.129; listed in Scopus)
- Yadav A. K., TyagiA., Kumar A, PanwarS., BatishV. K., SaklaniA. C., Hemalatha R Grover S. (2017)
 Adhesion of *Lactobacilli* and their anti-infectivity potential. Critical Reviews in Food Science & Nutrition 57(10), 2042-2056 (IF: 6.015)
- Kanupriya M. S.; Kumar R, Panwar S.; Kumar A (2017) Microbial alkaline proteases: Optimization of production parameters and their properties. Journal of Genetic Engineering and Biotechnology 15(1), 115-126 (listed in Scopus)

Dr. Tejpal Dhewa

- Anita Kumari Garsa; Prasanta Kumar Choudhury; Anil Kumar Puniya; Tejpal Dhewa; Ravinder Kumar Malik; Sudhir Kumar Tomar (2018), Bovicins: The bacteriocins of Streptococci and their potential in methane mitigation, Probiotics and Antimicrobial Proteins (accepted) Impact factor: 1.600
- Kumar, A, Majumdar, R S, Dhewa T. (2018), *In Vitro* Efficacy of Biosynthesized AgNPs against *Streptococcus mutans* causing Dental Plaque Formation, Journal of Scientific & Industrial Research: (77), pp. 225-228; Impact factor: 0.557

Books:

Dr. Ashwani Kumar

• Jain S., Kumar A, Dhewa T., Panwar S., Majumdar R. S. (2018) Applications of Nanotechnology in

- Agriculture: A Review: Concepts, Aspects, Prospects, and Constraints. In: Sustainable Biological Systems for Agriculture, Emerging Issues in Nanotechnology, Biofertilizers, Wastewater, and Farm Machines. CRC press. pp:3-20 ISBN: 9781771886147
- Jain S., Panwar S., Kumar A, Dhewa T. (2018) Bioinformatic Advancements in Post Translational Modifications (PTMs): An Experimental Approach. In: Sustainable Biological Systems for Agriculture, Emerging Issues in Nanotechnology, Biofertilizers, Wastewater, and Farm Machines. CRC press pp:291-303 ISBN: 9781771886147
- JainS., PanwarS., Kumar A (2018)EMBL Databases and Tools: An Overview. In: Basic Applied Bioinformatics: A Beginners' Guide for Students. John Wiley & Sons Inc., 111 River Street, Hoboken, NJ, 07030 pp:395-402 ISBN-ISBN-9781119244332
- JainS., PanwarS., Kumar A (2018)Prediction of Transcription binding Sites. In: Basic Applied Bioinformatics: A Beginners' Guide for Students. John Wiley & Sons Inc., 111 River Street, Hoboken, NJ, 07030 pp: 243-250 ISBN-ISBN-9781119244332
- JainS., PanwarS., Kumar A (2018) Prediction of Translation Initiation Sites. In: Basic Applied Bioinformatics: A Beginners' Guide for Students. John Wiley & Sons Inc., 111 River Street, Hoboken, NJ, 07030 pp: 251-256 ISBN-9781119244332

Dr. Tejpal Dhewa

Anu Kumar, Nikhil Kumar, Tejpal Dhewa, and Francesco Marotta, (2018); Nanoceuticals: Potential Applications For Mitigating Nutritional Deficiencies; in Nanotechnology: Principles, Applications and Ethical consideration, Nova Science Publishers, Inc. USA (in press)

E-Contents: http://epgp.inflibnet.ac.in/(Paper; Environmental Microbiology & Biotechnology)

- Microbiology of industrial effluents and their treatment
- Sewage microbiology & treatment
- Groundwater microbiology

Paper Presentation/Participation in National & International Seminars/Conferences:

Dr. Ashwani Kumar

- Participated in national conference on Biotechnology: Exploring Through Innovations (Beti-2017) held on November 13-14, 2017.
- Participated in Vice Chancellors' Colloquium on Sharing Resources for Quality Higher Education and Research under the Aegis of Ministry of Human Resource Development Government of India Scheme of Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching (PMMMNMTT) held on 14th October, 2017.

Dr. Savita Budhwar

Participated in national conference on BIOTECHNOLOGY: EXPLORING THROUGH INNOVATIONS (BETI-2017) held on November 13-14, 2017

5. Extension Lectures Delivered:

Dr. Ashwani Kumar

- Delivered lecture in a seminar conducted by UIET, Kurukshetra University Kurukshetra on 09-03-2018.
- Delivered extension lecture during National Nutrition Week September 1-7, 2017

Dr. Savita Budhwar

Delivered lecture on food groups; during National Nutrition Week September 1-7, 2017

Dr. Tejpal Dhewa

Food hygiene and food safety; during National Nutrition Week September 1-7, 2017

6. Research Projects:

Sl. No.	Name of the Principal Investigator and Co-Investigator	Title of the Project	Year of Award	Nature of Project (Sponsored/ Consultancy)	Funding Agency	Project Grant	Duration of Project	Status of the Project (Complete/ Ongoing)
1.	Dr. Ashwani Kumar (PI) Dr. Ashok Kumar Yadav (Co-PI), Central University of Jammu	Surface expression of Glucagon like peptide-1 on indigenous probiotic Lactobacillus for management of type 2 diabetes	2018	Sponsored	SERB, Department of Science and Technology (DST) (Approved)	Grant to be sanctioned	2018-2021	On going
2.	Dr. Savita Budhwar	Evaluation, Utilization and Disseminations of value added products from by-products of Bengal gram (Cicer arietinum) for food security	2017	Sponsored	SERB, Department of Science and Technology (DST) (Approved)	Grant to be sanctioned	Approved (3 years)	On going
3.	Dr. Tejpal Dhewa (PI) Dr. Ashwani Kumar (Co-PI)	Ending micronutrient malnutrition through value added traditional rural fermented dairy foods of Haryana and Rajasthan	ved/Sa nction ed: 2017;	Sponsored	SERB-DST	Rs. 4212560/-	3 Years	On going

7. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 1
- Placements/ selected for higher studies: 1 students opted for Ph.D. Programme

8. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- National Nutrition Week Celebration (01-07, Sep., 2017)
- One Day workshop on Management of nutritional deficiency diseases among rural populations (01 Sep., 2017).
- Two Week GIAN course on Functional Foods and Nutraceuticals: Fundamental and Mechanistic Approaches(11th December-22nd December, 2017)
- Students participated during National Science Day at CUH on 28th Feb, 2018.

9. Outstanding Achievements of the Department:

• The Department of Nutrition Biology is an approved Training Partner (TP) for the FoSTaC (Food Safety Training & Certification) of FSSAI (Food Safety & Standard Authority of India).

Dr. Tejpal Dhewa

Course Coordinator, MOOC on Food Microbiology and Food Safety, Credit: 04

Deen Dayal Upadhayay Kaushal Kendra

1. Students Enrollment

. Students Enrollment			No. of Students
Sl. No.	Name of the Programme	Intake	140.01 2044
	Light III Perse	50	34
	B.Voc Biomedical Sciences		39
2.	B. Voc-Retail and Logistics Management	50	19
3.	B.VocIndustrial Waste Management	50	1.7

2. Faculty Profile

	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1,	Dr. Suyash Mishra	Assistant Professor*	Ph.D.	5	Retail Management, Marketing Finance
2.	Dr. Rishi Kant	Assistant Professor*	Ph.D.	3	E-Retailing, Consumer Behavior, Finance
3.	Dr. Sushma	Assistant professor*	Ph.D.	1	Industrial Waste Management
4.	Dr. Vikas Saini	Assistant Professor*	Ph.D.	1	Biomedical Sciences

^{*}On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Suyash Mishra

Mishra, Suyash and Kant, Rishi. "Impact of perceived value of malls on shoppers' satisfaction: A case of mall shoppers of NCR of India." Effulgence Vol. 15(1) (2017): 15-24.

- Dr. Rishi Kant Jaiswal, Deepak, and Kant, Rishi. "Green purchasing behaviour: A conceptual framework and empirical investigation of Indian consumers." Journal of Retailing and Consumer Services Vol. 41 (2018): 60-69.
- Mishra, Suyash and Kant, Rishi. "Impact of perceived value of malls on shoppers' satisfaction: A case of mall shoppers of NCR of India." Effulgence Vol. 15(1) (2017): 15-24.

4. Paper Presentation/Patisiption in National & International Seminars/Conferences Workshops: Dr. Suyash Mishra

- Presented a research paper "Opportunity and challenges in implementation of IFRS in India" in International Conference on 'Changing Global Business Environment (CGBE-2018)", organized by Indira Gandhi University, Meerpur (Rewari) from March 30-31, 2018.
- Presented a research paper "Micro Finance in India: A tool of empowering the poor" in National Seminar on 'Contemporary issues and challenges in Indian Economy", organized by India Gandhi University, Meerpur (Rewari) from March 28, 2018.

Presented a research paper "Opportunity and challenges in implementation of IFRS in India" in International Dr. Rishi Kant

- Conference on 'Changing Global Business Environment (CGBE-2018)", organized by Indira Gandhi University, Meerpur (Rewari) from March 30-31, 2018.
- Presented a research paper "Micro Finance in India: A tool of empowering the poor" in National Seminar on 'Contemporary issues and challenges in Indian Economy", organized by India Gandhi University, Meerpur (Rewari) from March 28, 2018.

Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- Hands-on-training of the students in various companies like Big Bazaar (Future Retail Ltd.), Pantaloons Fashion & Retail (Aditya Birla Group), BMG Mall, Reliance Fresh (Reliance Industries Limited), Relops Services Pvt. Ltd, Reliance Trends (Reliance Industries Limited), Penam Laboratories Ltd. Dharuhera (Haryana), SVI Analytica Pvt. Ltd., Gurgaon, Nitin Life Sciences, Pontasahib (H.P.), Ayurvet, Baddi (H.P.), Belco Pharma, Bahadurgarh (Haryana), IDPL Gurgaon, IDPL Rishikesh, Belco Pharma, Bahadurgarh (Haryana), Martin & Brown, Baddi (H.P.), Nectar Life Sciences, Baddi (H.P.), Zee Laboratories Ltd. Karnal, Haryana, Alive health care, Baddi, Himachal Pradesh. HSIL Limited, Jay Bharat Maruti Limited, Whirlpool India Limited, Om Construction Company, Girdhari Lal Aggarwal Contractors Pvt. Limited, Mark Exhaust Systems Mimited-II, Gurgaon, Manohar Filaments Pvt. Limited, Delhi Auronext Pharma Pvt. Ltd., Bhiwadi STP, Mahendergarh, Grasim Bhiwani Txtiles Ltd., Bhiwani, STP, Pappankalan, Delhi, Bhiwadi Jal PradushanNivaran Trust, Bhwadi, Ahresty India Pvt. Ltd, Bawal, Rewari etc. at each NSQF level.
- Conducted Industrial visits and training of students in various industries like FMI Automotive Components Pvt. Ltd., Maruti Suzuki Supplier Park, IMT Manesar (Haryana), Solid Waste Management site, Karnal, SVI Analytica Ltd. Bhiwadi, Gracure Pharmaceuticals, Bhiwadi (Rajasthan).
- Organized expert lectures.

Outstanding Achievements:

DDU KAUSHAL Centre is running three vocational courses in the area of Retail and Logistics Management, Industrial Waste Management and Biomedical Sciences. The department has trained and produced certified skilled students for various job roles in the above-mentioned areas. The data for the same is provided below.

Programme	Job Role	NSQF Level	No. of students Certified	Name of certifying body
B.Voc Biomedical	Machine operator	4	70	Life Sciences Sector Skill Development Council:
Science	Production Chemist	5	36	(LSSSDC)
	Quality Control Chemist	5	25	
D.V. Detelland	Retail Sales Associate	4	87	Retailers Association's Skill
B.Voc Retail and Logistics	Retail Team Leader	5	85	Council of India: (RASCI)
Management	Retail Departmental Manager	6	14	
DA7- Industrial	Wastewater Treatment Plant Technician	a 4	87	Skill Council for Green Jobs
B.Voc. – Industrial Waste Management		5	65	(SCGJ)
	Manager Waste Management	6	42	

School of Engineering and Technology

Department of Printing and Packaging Technology

1. Students Enrollment

1. Students Enrollment		T take	No. of Students
Sl. No.	Name of the Programme	Intake	9
1	B.Tech.	60	0

Sl.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
	Mr. Tarun Singh	Assistant Professor*	M. Tech (Print and Graphic Communication)	5	Printing and Packagin
2	Mr. Shammi Mehra	Assistant Professor*	M. Tech (Print and Graphic Communication	5	Printing and Packaging

^{*}On Contractual Basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

- Mr. Tarun Singh- 5
- Mr. Shammi Mehra- 9

4. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities:

- Indian Institute of Packaging, New Delhi visit
- Department of Printing Technology, GJUS&T, Hisar visit (2017)
- Indiapackpacprocess, PragatiMaidan New Delhi visit (2017)
- Romancing Print 18, MPA, Ambala visit (2018)

Department of Computer Science Engineering

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1	B.Tech.	60	37

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Qualification	Area of Interest
1	Ms. Eakta Kumari	M.Tech. (Computer Science & Engineering)	Cloud Computing, Algorithms
2	Ms. Sangeeta Lamba	M.Tech. (Computer Science)	Soft Computing
3	Mr. Nalin	M.Tech. (computer Science)	OOPS & Wireless Sensor Network

3. Research Publications:

- Eakta Kumari, Task Scheduling in Cloud Computing, International Journal for Scientific Research and Development (IJSRD), vol. 5 Issue 05, 2017. ISSN: 2321-0613.
- Eakta Kumari, Security Challenges Faced in Cloud Computing Environment, International Journal of Advanced Research in Computer Science, ISSN: 0976-5697, Vol. 8, No. 5, May-June 2017.
- Sangeeta, Dr. Bal Kishan"Enhancing the Results of Genetic Algorithm By Using Fitness Scaling Functions" International Journal of Computer Science and Mobile Computing, Vol 6,Issue 4,April-2017,pg 23-28.
- Sangeeta, Anshul Bhatia, Eisha Jain"Applying Genetic Algorithm on Dynamic Programming Problems"
 International Journal for Research in Applied Science & Engineering, Vol 5, Issue 6, June 2017, pg 1397-1400
- Sangeeta, Anshul Bhatia, Eisha Jain ,Jyoti Yadav" Shadow Detection and its Removal from Images Using Advance Strong Edge Detection Method (ASED)" International Journal for Research in Applied Science & Engineering, Vol 5,Issue 6,June 2017,pg 1401-1405.
- Mr. Nalin Published in IJARIIE on "Classify the clustering algorithm for mobile adhoc network" Vol-3, Issue-3, 2017
- Mr. Nalin Published in IJARIIE on "WSN: Compression with ad-hoc networks and benifits with classification of coverage algorithm "Vol-3, Issue-3, 2017
- Mr. Nalin Published in IJCRT on "The client/server model has become one of the central ideas of network computing" Vol-6, Issue-1, March 2018.
- Mr. Nalin Published in IJCRT on "A review of centralized Dynamic clustering for WSN" Vol-6, Issue-1, March 2018.

4. Paper Presentation / Participation in National & International Seminars / Conferences / Workshops:

 Mr. Nalin presented paper in International conference on Electrical. Electronics, computer, communication, mechanical and computing, (EECCMC) 2018 on topic Classify the Clustering algorithms for mobile ad-hoc network. IEEE

5. Students' Achievements:

- Students Volunteered in VittiyeSakshartaAbhyan (Digital Cashless Economy Programme).
- Students had won Qfiesta quiz competition organised by Civil Enginnering department.
- Students Volunteered in Spandan 2018 and 9th Convocation.
- Students had participated in Science Day celebrated by university.
- Student named Nitin (9609) is member of CISED, Innovation Club.

6. Outstanding Achievements:

• Develop 3 new Laboratories for B. Tech (Computer Science Engineering)

Department of Electrical Engineering

1. Students Enrollment

Sl. No.	Name of the Programme	Intake	No. of Students
1.	B.Tech. F	60	54

2. Faculty Profile

Sl. No.	Name	Designation	Qualification	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Munish Manas	Assistant Professor*	Ph.D.	3.5	HRES based Microgrid Design and Optimisation
2.	Mr. Rajesh Saini	Assistant Professor*	M.Tech.	3	Renewable Energy Systems
3.	Dr. Manish Kumar	Assistant Professor*	Ph.D.	1.7	Renewable energy sources, deregulated electricity market, transmission and distribution optimization.

^{*}On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research Papers:

Dr. Munish Manas

- Manas, M., Sinha, A., Sharma, S. et al.,"A novel approach for IoT based wearable health monitoring and messaging system" J Ambient Intell Human Comput (2018). SCI, SPRINGER INC. https://doi.org/ 10.1007/s12652-018-1101-z.
- Praveen Tiwari, Munish Manas et al., "A Techno-Economic Analysis of Microgrids with Hybrid Renewable Energy Sources development in South-Asian perspective", Technology and Economics of Smart Grids and Sustainable Energy, Springer Inc., Vol. 2, issue 10, pp. 1-16, 2017. (DOI: 10.1007/s40866-017-0026-5), ISSN: 2199-4706.
- B. Saharia and Munish Manas, "Viability analysis of Photovoltaic/Wind hybrid standalone Distributed Generation based system as applicable in isolated community of north-east region of India", Distributed Generation and Alternative Energy Journal, SCI Taylor and Francis Inc., Vol. 32, issue 1, PP. 49-80 · 2017. Print ISSN: 2156-3306 Online ISSN: 2156-6550

4. Paper Presentation/ Participation in National & International Seminars /Conferences/ Workshops:

Dr. Munish Manas: - 2 IEEE Proceeding

5. Outstanding Achievements:

- Develop 4 New Laboratory for B.Tech.(Electrical Engineering)
- **Dr. Munish Manas** is appointed as Scientific Advisory Board Member for "2nd World Congress on Pollution Control & Advances in Environmental Engineering." to be held on 11th & 12th of October 2017 at Bangkok, Thailand.
- **Dr. Munish Manas** has been appointed as a reviewer for a Renewable Energy Based Project Committee in CPRI (Central Power Research Institute) Bangalore.
- **Dr. Munish Manas** has been recognised as a Distinguished Faculty for Microgrid Design and Optimization Workshops in National Power Training Institute Faridabad, Under Ministry of Power, by NPTI Principle Secretary Prof. JSS Rao.
- Dr. Munish Manas acted as a resource person in DST sponsored workshop in the Entrepreneurship Cell.

School of Education

1. Stude	nts Enrollment		No. of Students
	Name of the Programme	Intake	140.015t2dex.
) (P)	50	21
1.	M.Ed.	100	97
2.	B.Ed.		10.1.5

	culty Profile Name	Designation	Quantication	Teaching Experience (in year)	Area of Interest
1.	Dr. Neerja Dhankar	Professor*	Ph.D. (Education), M.Phil. (Education), M.Ed., M.A. (Sociology, Political Science, Human Rights), UGC NET (Education, Sociology, Human Rights and Duties) PGDHE, PGDHRM, PGJMC, PGDESD, CHR, CIG, CYA	20	Teacher Education, Educational Administration, Value Education, Philosophy of Education, Sociology of Education
2.	Dr. Anoj Raj	Associate Professor*	M.Sc. (Physics), L.T, M.Ed., Ph.D. (Education)	17.10	Research Methodology, Evaluation and Measurement, Educational Technology, Guidance and Counseling &Pedagogy of Science.
3	. Dr. Naved Hassan Khan	Assistant Professor*	Ph.D.(Education) NET (Education), M.Ed., M.Com. ,PGPDSE-MR	3.6	Deaf Studies, Education of learners with diverse need
4	4. Dr. Chandan Bala	Assistant Professor*	M.Sc.	12. 11	Educational Technology, Educational Psychology
	5. Dr. Rajni Kumari	Assistant Professor*	Ph.D. in Education (Submitted), M.Phil. (Education), NET, M.Ed., M.A. (Economics), 'O' Level from DOEACO	2.5	Inclusive education, Economics of Education, Research in Education, Guidance and counseling, Educational Technology and ICT, Sociologic Foundation Education

6.	Dr. Saran Prasad	Assistant Professor*	Ph.D.(Education) NET (Education), M.Ed., M.A. (Hindi, Economics, Psychology)	5.6	Teacher Education, Guidance and Counselling, Educational Psychology
7.	Dr. PoojaW a lia	Assistant Professor*	Ph.D., M.Phil, NET (Education)	4.7	Mathematics Education, Educational Psychology & ICT
8.	Dr. Chandvir	Assistant Professor*	Ph.D. Education, (NET) M.A. Education, M.A. Public Administration	10.10	 Pedagogy of Social Science, Value and Peace Education Educational Psychology
9.	Dr. Amit Singh	Assistant Professor*	Ph.D., Education (NET), M.Phil. Education., M.Ed., M.A. Psychology & M.A. English	12	Educational Psychology, Research Methodology & Statistic in Education, Knowledge and Curriculum, Guidance & Counseling
10.	Dr. Rubul Kalita	Assistant Professor*	Ph.D. (Education), M.Phil. (Education), M.A. (Education), B.Ed., NET	10.6	Research in Education, Educational Psychology, Special Education
11.	Ms. Kiran Rani	Assistant Professor*	M.A., M.Ed., M.Phil.	1.5	Teaching of English, Research Methodology in Education
12.	Mr. Dilip Kumar Patel	Assistant Professor	NET, M.Phil. Fine Art, M.A. Drawing & Painting, B.Ed., DCA, PGDCA	1.9	1. Drama and Art in Education, 2.Art in Education
13	Dr. Maju	Assistant Professor*	M.A, (Eng. & Sociology) M.Ed., NET, Ph.D.	12	Educational Psychology and Educational Research, ICT
14.	Ms. Meenakshi	Assistant Professor*	UGC-NET, M.Ed., M.Sc. (Botany)	2	Educational Psychology, Research Methodology.
15.	Dr. Seema	Assistant Professor*	NET- Fine Arts, SET Ph.D. (painting) M.A. in Fine Arts, B.Ed.	1	Painting
16	Dr. Promod Joshi	Assistant Professor*	NET (Education) Ph.D. (Education), M.Phil (Education), M.Ed. MA. (Geography & Sociology), PG Diploma in Guidance and Counseling	4.6	Educational Psychology Guidance and counseling, Geography Teaching & ICT
17	Dr. Neha Bishnoi	Assistant Professor*	Ph.D.(Education) NET (Education), M.Ed., M.Sc.(Physics)	1.5	Educational Psychology, Guidance & Counselling

Central University of Haryana 18. Dr. Shankar Lal	Assistant	M.A. (History),	12	Methodology of Social Science, Educational Psychology, Teacher
18. Di. Bhankar —	Professor*	M.Ed., M.Phil., Ph.D., NET, SET (Education)		Education
19. Mrs. ArchanaYadav	Assistant Professor*	M.Phil. (Education), M.Ed., M.A. (Hindi, Psychology), Diploma (Education and Guidance and Counseling)	1.5	Pedagogy of Hindi, Educational Psychology, Educational Research, Guidance and Counseling

^{*} On contractual basis

3. Research Publications:

Articles & Research

Prof. Neerja Dhankar

- Adjust mental study in relation to personality of female students studying in co-educational and unieducational colleges of Uttarakhand, India Asian Journal of Research in Social Sciences and Humanities, 7(7), July 2017, 231-237. ISSN 2249-7315. A Journal Indexed in Indian Citation Index DOI NUMBER: 10.5958/2249-7315.2017.00381.1
- Personality of female students studying in Co-Educational and Uni-Educational colleges of Uttarakhand International Journal of Multidisciplinary Education and Research ISSN: 2455-4588; Impact Factor: RJIF 5.12. www.educationjournal.in Volume 2; Issue 3; May 2017; Page No. 01-02
- MOOC Course on Research Methodology for Mizoram University- Module 38 Title: Writing Research
- MOOC Course on Research Methodology for Mizoram University- Module 39 Title: Evaluating Research
- MOOC Course on Research Methodology for Mizoram University-Module 40 Title: Writing a Research Paper
- Educational Importance of Indian Home and Street Games and Toys....Online International Interdisciplinary Research Journal, 8(4), July-Aug 2018, 226-235

- Analytical study of A. Ramachandran's art style. Remarking an Anaemalisation. ISSN: 23940344 (p), 3-2. Dr. Anoj Raj 201-213.Impact Factor-5.879.
- A Study of gender inequality in Haryana. Asian Resonance, ISSN: 09768602 (p) 23499443. 7(3), 130-131.ImpactFactor-5.706.

Dr. Naved Hassan Khan

- Examination reforms: Retrospect and prospect. International Journal of Education & Management Studies,
- ISSN No.2231-5632. Making visually impaired students conversant with the principle of conservation in inclusive setting: A $hands-on\ approach.\ Asia\ Pacific\ Journal\ of\ Research, ISSN\ No.\ 2347-4793.$
- Universal design for learning (UDL): Its usefulness and implementation at elementary level. South Asia Journal of Multidisciplinary Studies, ISSN No. 2395-1079.

Reflection on person with disabilities Act and Rules: An Implementation of Inclusive Education in India, Dr. Saran Prasad IJRESS, Vol.7-12 Dec.2017, 285-292.

- Improving access to applied behaviour analysis intervention for children with developmental disabilities in Haryana. (Feb. 2018), IJRESS, 8(2), ISSN (O):2249-7382, 267-272.
- Challenges faced by school teachers in inclusive education. *IJRESS*. 8(3). March 2018, ISSN(O):2249-7382, 569-576.

Dr. Pooja Walia

- Effect of constructivist approach on achievement in Mathematics of eighth grade students. Online International Interdisciplinary Research Journal, July, 2017
- Development and standardization of Mathematical creativity test. International Journal of Advanced Research, July, 2017
- Contribution of open educational resources in sustainable development. Research Link, August -2017
- Enhancing professional development among pre-service and in-service teachers. Zenith International Journal of Multidisciplinary Research, August 2017
- Issues and concerns towards performance of elementary school students. Upstream Research International Journal, July 2017
- Need & importance of 21st century skills for effective educational programme. Review of Research Journal, January, 2017
- Expansion of higher education in Haryana: A case study of Regional Imbalances. The EDUCAND: Journals of Humanities and Social Sciences, December, 2017.
- Reforms and initiative in higher education. *MIER Journal of Educational Studies Trends & Practices*, May, 2018.

Dr. Chandvir

- A comparative study of attitude towards teaching profession among regular and open perspective teachers.
 DEEPAK: An International Research Journal, ISSN: 2394-6563, 2(3), 2017.
- A Study of attitude of teachers towards the inclusion of children with special needs into normal class room, *ADROITIC*, ISSN: 2349-6274, 1(4), 12017.
- A study of value preferences among prospective teachers in Rohtak district. *Printing Area*, ISSN: 2394-5303, 3(32), 2017.
- Study of some major aspects about rural reconstruction initiated by R. N. Tagore, *Printing Area*, ISSN: 2394-5303, 2(32), 2017.

Dr. Amit Singh

- A study of teaching aptitude and adjustment of senior secondary school teachers. *Innovation the Research Concept Multi-disciplinary Bi-lingual International Journal*, Vol. 2 (4) May 2017 pp.41-43(ISSN-2456-5474). Impact Factor, IIJIF=4.112 & SJIF=3.42
- A Study of teachers' attitude towards continuous and comprehensive. Evaluation in Bhartiyam International Journal Of Education & Research, Vol. 6(3) June 2017 pp. 01-09 (ISSN: 2277-1255)
- Adjustment of new boarders in girls hostels of BhagatPhool Singh MahilaVishwavidyalaya in relation to their mental health. *International Journal of Advanced Education and Research*, Vol. 2(4) July 2017 pp. 58-60 (ISSN: 2455-5746). Impact Factor(RJIF) 5.34
- Impact of television programme on political and religious values of pupil teachers of Haryana. Educator Research Journal (ERJ), Vol.4(3) July 2017 pp 50-54 ISSN 2455-0515 (UGC Approved List Sr. No 48842) Impact Factor 3.521(IJIF)

Annual Report 2017-18

a

a,

7-18

Book:

Ms. Kiran

Rathi, Neeru & Rani, Kiran (September, 2017). Academic anxiety: A serious issue among secondary school students. ISBN-9789383837311, New Delhi: Vishwagyan Publishers.

Chapter in Book:

Kiran. (April, 2018). Academic writing, anti-plagiarism and citations(Edt.) Vinod K Kanwariya, ISBN-9789383837311 Delhi: Shipra Publishers,

Research Paper(s):

- An analysis of teachers' perception of e-learning for ongoing professional development of teachers. Scholarly Research Journal for Humanity, Science and English Language, ISSN 2348-308.
- Making sense of prospects of digital education. Scholarly Research Journal for Interdisciplinary Studies, ISSN: 2278-8808
- Plagiarism: Its detection and obstacles in countering it. IMPACT: International Journal of Research in Humanities, Arts and Literature (IMPACT: IJRHAL), ISSN (E): 2321-8878
- Challenges before third gender community. Hindu Antarrashtriya Traimasik Patrika ISSN: 2348-0114.
- Challenges for the discipline of education post-NCTE regulations, 2014. International Journal of Research in All Subjects in Multi Languages (IJRSML). ISSN: 2321-2853

Mr. Dilip Kumar Patel

Analytical study of A. Ramachandran's Art Style, Remarking an Anaemalisation ISSN: 23940344 (p), 3-2.201-213 May 2018.

Dr. Manju

- Psychological well-being in relation to social support and optimism: A review, Indian Journal of Health and Well Being, 2017, 08 (08), 832-835.ISSN:2229 - 5356,
- Teaching- learning process & quality education. Printing Area International Research Journal, 2017, 01 (33), 75-78, ISSN:2394-5303,
- Burnout in teachers: Causes, consequences and intervention. Indian Journal of Health and Well Being, 2018, 9(3), 510-512, ISSN: 2229 - 5356.
- Vedik Kaal in Shiksha Ke Pariprekshya. Vidyawarta: International Multilingual Refereed Journal, 2017, 05 (19), 118-122, ISSN: 2319-9318
- Interfacing with the regulatory bodies in higher education in India: Issues and Challenges. International Journal of Research and Analytical Review, 2018, 5(1), 126-128, ISSN:2349-5138
- Role of positive education in developing creativity among students. International Journal of Education & Management, 2017, 07 (03), 434-437, ISSN, 2231-5632
- Relationship of emotional intelligence with secondary school teachers' burnout. Indian Journal of Health and Wellbeing, 2017, 08 (08), 819-821, ISSN: 2229-5356.
- Modern era trends in teacher education. International Journal of Research and Analytical Review, 2018, 04(01), 167-169, ISSN: 2349-5138.
- A study of professionalism of primary teachers of Mahendergarhdistrict. International Journal of Research and Analytical Review, 2018, 5(2), 118-120, ISSN: 2449-5138

Ms. Meenakshi

- Study of academic stress in secondary students of government and private schools. *Asia Pacific Journal of Research*. ISSN 2320-5504, Issue IV, Vol. I, 2017.
- Smart learning: Trend of change in Learning in 21st Century. *Asia pacific Journal of Research* ISSN 2320-5504, Issue IV, Vol. I, 2017.
- Cultural Intelligence: An overview. Asia Pacific Journal of Research 2017.
- Swaadhyay: Vedoka Adhyanan. VidyawartaInternationalMultilingual Research journal. July to Sep. 2017

Dr. Seema

- Adhunik Bhartiya Chitrakala mein Virupan, Scholarly Research Journal for Humanity Science & English Language. ISSN 2348-3083/Jun-July 2017
- Chitrakar Jat in Daski Kalatmak Abhivyakti. Arya Research Journal. ISSN: 2348-876X/Jun-Aug 2017.

Dr. Promod Joshi

- To study feeling of security-insecurity and academic achievement of the students. *Printing Area Research Journal*, Aug, 2017,30-33
- A Study on different levels of stress among primary school teachers. Asian Pacific *Journal of Research*, July, 2017, 161-163
- Find out the level of self-esteem among graduate students. *PARIPEX-Indian Journal of Research*, July 2017, 407-408.
- बाल श्रमिकों की शिक्षा हेतु संचाालित विशेष विद्यालयों के भौतिक कारकों का अध्ययन Remarking An Analisation, June-2017,123-126
- दूरस्थ शिक्षा प्रणाली में अध्ययनरत विद्यार्थियों की अभिवृत्तिका अध्ययन Srinkhla Ek Shodhparak Vaicharik Patrika, May, 2017,74-76.

Dr. Neha Bishnoi

- Shri Madbhagwad geeta. *International Journal of Literary Studies*, ISSN: 2231-4652) 2017, Volume 7, Issue 1-2, pp. no. 47-49,
- Self-concept in relation to emotional intelligence of adolescent progeny of working and non-working women. *International Journal of Education & Management Studies*, ISSN: p-2231-5632, e-2321-3671) 2017, Volume 7, Issue 2, pp. no. 259-263,
- Psychological well beingamong adolescents: A review. *International Journal of Social Sciences Review* (ISSN: 2347-3797) 2017, Volume 5, Issue 2, pp. no. 316-318.
- Learning challenges and remedial strategies: A conceptual paper. *Indian Journal of Health & Wellbeing*-(ISSN: 2229-5356) 2017, Volume 8, Issue 7, pp. no. 754-756.
- Collaborative learning: A learning tool- advantages and disadvantages. *Indian Journal of Health & Wellbeing*-(ISSN: 2229-5356) 2017, Volume 8, Issue 8, pp. no. 789-791.

Dr. Shankar Lal

- Vyavasayiktatha Akadmik Pathyakaram se Sambandhitniyamitva Durasth Shiksharthiyonki WEB ki Sahayata se Adhigamkeprati Abhivritikavishleshanatmak Adhdhyan *PRINTING AREA International Research journal ISSN &2394 5303Issue &32, Vol& 4, August 2017 page no. -184-191*
- "Sri Ganganagar me Madhyamik star par Adhdhyanrat Vidhyarthiyonki Shaikshik Upalabdhi par gharpariveshkeprabhavka Adhdhyan" *PRINTING AREA International Research journal ISSN &2394 5303Issue &32, Vol& 7, August 2017 page no. -192-197*

• Comparative study of self-confidence among adolescents in relation to gender and locale of ludhiana district Periodic research Social research foundation Kanpur

Mrs. Archana Yadav

- A study habitsamong 11th grade learners in relation to their academic achievement. Annals of Education (AQuarterly International Journal of Education), Vol. 3(2), June 2017.
- An analytical study of learning approaches in 21stcentury in India. *Asian Journal of Educational Research & Technology*, Vol. 7(2),2017.

4. Paper Presentation in National & International Seminars / Conferences: 23

- Participation in National Seminars/Conferences/Workshops: 75
- 5. Extension Lectures Delivered by Faculty Members: 6

6. Students' Achievements:

- NET/JRF Qualified: 4
- Placements/selected for higher studies: 5
- Competitive Exam Qualified: CTET & STET-5

7. Major Events, Activities or Extra Curricular Activities :

- Organized Essay Writing and Poster Making Competition on 3rd International Yoga Day (21-6-2017) at School of Education.
- Organized Mehndi and Drawing Competition on Teej Festival (26-6-2017) at School of Education.
- Organized Sports Meet on 'Birthday of Major Dhyan Chand on 29-8-2017
- VC's Colloquium on "Sharing Resources for Quality Higher Education and Research" organized by School of Education & IQAC of Central University of Haryana on 14thOctober, 2017 (Under PMMMNMTT scheme of MHRD)
- National Seminar "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana" organized by School of Education & Department of Education from 15th-16thOctober, 2017. (Under PMMMNMTT scheme of MHRD)
- Organized Poster Making and Quiz Competition on 'National Handloom Day' (9-11-2017) at School of Education.
- Organized Painting, Poster Making and Social Message /Quotation Competition on Children Day (14-11-2017).
- Four Day Higher Education Leadership Program (HELP) organized by School of Education from 5th-8thDecember, 2017. (Under PMMMNMTT scheme of MHRD)
- Two Days Workshop for Administrative and Ministerial Staff organized by School of Education& Cell for Faculty Induction Development on 13th-14th February, 2018. (Under PMMMNMTT scheme of MHRD)
- Principal Meet on 'Bridging the Gaps between Higher Education and School Education' organized by School of Education on 15th February, 2018. (Under PMMMNMTT scheme of MHRD)
- Workshop on "Gender Sensitization" of School Teachers organized by School of Education from January 2018 to March, 2018. (Under PMMMNMTT scheme of MHRD).
- Two Days National Workshop on "Theatre in Education" organized by School of Education on 3rd&4thMarch, 2018.

8. Outstanding Achievements:

Procurement of 70 computers equipped ICT lab in the department.

Dr. Anoj Raj

- Organizing Secretary of 4-day Higher Education Leadership Programme (December 5-8, 2017)
- Coordinator for National Seminar on "Inclusive and Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana" (15 & 16 October, 2017)

Dr. Rajni Kumari

 School of Education awarded with the Degree of Doctorate in Education from Kurukshetra University, Kurukshetra, Haryana.

Dr. PoojaWalia

- Delivered Lectures on Gender Sensitization Awareness Programme organised by School of Education in March, 2018
- Worked as Event Coordinator of 'Mathematics Model Making Competition' in School of Education for B.Ed.
 Students on 27 April 2018
- Worked as Event Coordinator of 'Teej Celebration' in School of Education at University level on 13 August 2018
- Worked as Event Coordinator of 'Teacher Day Celebration' in School of Education at University level on 05 September 2018

Dr. Amit Singh

- Constitute an online group of our students "SOE2017" to assist online.
- Constitute an online group of our students "SOE2018" to assist online.
- Constitute an online Google Classroom group of our students "SOE2018" to assist online.

Dr. Seema

- Made 25 paintings as directed by Hon'ble Vice-Chancellor for the University on various occasions in between May 2017 to Sept.2018. Some of them were life-size paintings
- Made some decorative craft work for the decoration of the University campus.
- Now a days I am working on a series of life- size paintings for Swami Dayanand Chair, CUH. Four paintings are completed.

Dr. Dalip Kumar Patel

- Divyajeeven Health & Education Society held at Swaraj Bhawan, Bhopal 3rd June 2018, By Govt. of India 'Best Artist Certificate' for Achieving First Position in Painting of State Level (Haryana).
- Participated in the Colour Point 1st all India online Art competition 25 July 2018 for Achieving 'Certificate & Gold Medal' in Painting.

National Resource Centre

The Ministry of Human Resource Development has identified Central University of Haryana for setting up National Resource Centre for Developing MOOCS on "Personal-Emotional Development and Counselling". The centre is being set up under Pt. Madan Mohan Malaviya National Mission for Teachers and Teaching. NRC will develop the Annual Refresher Programme in Teaching (ARPIT) of higher education faculty in the discipline. This training will be imparted as MOOCs using SWAYAM platform and would focus on latest developments in the subject, pedagogical improvements and methodologies for transacting revised curriculum. Through SWAYAM platform, we would introduce to our teachers to those pedagogical tools that are locally rooted but globally relevant for their subject. These tools will help students develop research skills and interdisciplinary thinking. Idea is not to make it a stand-alone topic rather bring it to the core of the essential understanding of the teaching fraternity. We would provide the teachers with a large number of exercises, problems, questions and discussion on case study, which they can use to help their students to develop self-learning skills, conceptual understanding of topics taught and, at the same time, develop awareness of the effectiveness of control on their emotions. Develop well-designed and scientifically accurate orientation modules that can be introduced for every stream teachers. Teens of higher education must learn how to respond to new and unfamiliar situations. At the same time they are experiencing increased demands on their physical, mental, and emotional resources. The role of a faculty of higher education needs to know how to counsel the adults. Counseling psychology is a psychological specialty that encompasses research and applied work in several broad domains: counseling process and outcome; supervision and training; career development and counseling; and prevention and health. The training was started from 1st November, 2018. Prof. Sarika Sharma, Dean School of Arts, Humanities and Social Sciences is the Course Coordinator of ARPIT-PEDC.

Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching: A Flagship Scheme of Ministry of Human Resource Development (MHRD)

School of Education in the Central University of Haryana has been approved in the 7th Project Approval Board (PAB) held on 28th November 2016 under the Ministry of Human Resource Development (MHRD) Scheme of Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching. The Project Coordinator of this scheme is Prof. Sarika Sharma, Dean School of Arts, Humanities and Social Sciences & Head, Department of Education. The activities of the scheme PMMMNMTT are carried by the Department of Education, School of Education and University fraternity. National Seminar on "Inclusive Education: Past Present and Future" was organized on 28th February, 2017. The number of beneficiary was fifty Five. National workshop on "Literary Criticism in India: Practice and Pedagogy" was organized from 30th March, 2017 to 3rd April, 2017. The number of beneficiary was Seventy Five. Vice Chancellor's Colloquium on "Sharing Resource for Quality Higher Education and Research" was organized on 14th October, 2017. The number of beneficiary was Sixty Seven. National Seminar on "Inclusive & Qualitative Expansion of Higher Education in Haryana" was organized on 15th October, 2017 & 16th October, 2017. The number of beneficiary was One hundred and Ninety Two. Four Days Training Programme on Higher Education Leadership Programme (Vice-Chancellors/ Directors/Pro Vice chancellors/ Deans/ Chairpersons and Head of Departments) was organized on 5th December, 2017 to 8th December, 2017. The number of beneficiary was Forty Three. Two Day Workshop for Administrative Staff was organized on 13th February, 2018 & 14th February, 2018. The number of beneficiary was Ninety Eight. Principals Meet for School & college Teachers on the theme "Bridging the Gaps between Teacher training institutions and Schools" was organized on 15th February, 2018. The number of beneficiary was Ninety Three. Workshop on "Gender Sensitization" of School Teachers was conducted from January to March 2018. The number of beneficiary was Five Hundred Eighty Nine. Two Day National Workshop on "Theatre in Education" was organized on 3rd & 4th May, 2018. The number of beneficiary was One Hundred Eighty Six. Workshop on "Teaching, Learning and Evaluation Online with Moodle MOOC Platform & Open Education Annual Report 2017-1

Resources" was organized from 14th to 16th May, 2018. The number of beneficiary was Fifty Eight. Two day National Seminar on Yoga for Holistic Development was organized from 20th & 21st June, 2018. The number of beneficiary was Fifty Seven. One Month Induction Training for Newly recruited Assistant Professors was conducted from 14th June to 14th July, 2018. The number of beneficiary was Twenty Eight. A national conference was organized on "Spiritual Development through Education on 11-12 October, 2018". Three lectures were organized like Innovative methods of teaching for the students by Dr. Devender Balhra, Directorate of Higher Government of Haryana, Statistical Analysis (Parametric, Non-parametric statistics, Simple Statistical Application such as t, F, ANOVA, Non Parametric Statistics such as x2, Mann Whitney u test, KS test. Data organization in SPSS and EXCEL) by Dr. Manoj Kumar, from Jawaharlal Nehru University, New Delhi.

Swami Dayanand Saraswati Chair

Establishment

Swami Dayanand Saraswati Chair was inaugurated on 5th December, 2017 by Dr. Satyapal Singh, Minister of State, Ministry of Human Resource Development, Government of India in the august presence of Prof. Vedprakash, Former Chairman, University Grants Commission and Hon'ble Vice Chancellor, Prof. R.C. Kuhad, Central University of Haryana. Though the Chair had already started its functioning since 07th September, 2017 when the Chair Professor joined. For initial three months it functioned in Academic Block No.03 and finally settled at its present place - Academic Block no. 04, Room no. 229 - in December 2017 where all facilities were made available by Hon'ble Vice Chancellor for its proper functioning. Office of the Chair has a nice display of main portraits, photos and the prime messages of Swami Dayanand and other leaders of Aryasamaj. Currently this chair is presiding by Dr. Ranvir Singh.

Swami Dayanand Saraswati Library

Swami Dayanand Saraswati Chair has developed a reference library comprising of different editions of works of Swami Dayanand Saraswati published by Propakarini Sabha, Ajmer, Rajasthan and Panini Veda Vidyalaya, Revali, Sonipat, Haryana run buy Ramlal Kapoor Trust. The Chair has procured whole publication of these two prime institutions which are dedicated to do research and publish the lifetime contribution of Swami Dayanand Saraswati. Chair also procured from Vishveshvaranand Vedic Research Institute, Hoshiarpur, Punjab different works of Vedic literature published with the commentaries of different erudite Vedic scholars of medieval India. 99% grant meant for Books and Journals disbursed by UGC has been utilized and in total now the Library consists of 366 books. Some periodicals are also arranged which are published by Aryasamajist organizations. Two daily Newspapers – The Hindu & Haribhumi also added. VaidikSamshodhana Mandala, Pune has been contacted to send their Valuable Vedic publications for enrichment of Library, but the grants being allocated by UGC for books are quite insufficient.

Manuscripts of the Works of Swami Dayanand Saraswati Procured

The Chair Professor has borrowad the copies of Manuscripts of the following works of Swami Dayanand Saraswati:

- (1) ऋग्वेद-भाष्यम्, पाण्डू-लिपि, 1-भाग लिपि 5
- (2) ऋगवेदादिभाष्य-1 लिपिभाग पाण्डु-भूमिका-8
- (3) ऋग्वेदादिभाष्य-(भिन्नप्रति) सम्पूर्ण, भूमिका-कुलपृष्ठ410
- (4) चतुर्थोऽध्याय:, भाष्यम्-अष्टाध्यायी, कुलपृष्ठ 26
- (5) पञ्जमहायज्ञविधि: कुलपृष्ठ 031
- (6) भाष्यम् यजुर्वेद-33 वाँअध्याय- कुलपृष्ठ 039

National Seminars Organized by the Chair

- Organised a National Seminar on 'Swami Dayanand Saraswati: A Visionary Reformer' on 16-18 February, 2018, sponsored by the Indian Council of Philosophical Research, New Delhi
- Organised a National Seminar on 'Contribution of Swami Dayanand Saraswati and Aryasamaj for Dissemination of Education' on 19-20 March, 2018 by the grant of the Chair disbursed by the University Grants Commission, New Delhi.

Cells/ Clubs/ Societies of the University

_	C 11	UCh-h/Society	Convenor/Coordinator	Department
0.	Cell	/ Club/ Society		Physics
-		ence, Maths& Technology MT) Club	Prof. Nawal Kishore, Convenor	
	Cer	nter for Community	DSW, ConvenorDr. Ranjan Aneja, Nodal Officer	Economics
	Car	reer Counseling,	Dr. A.P. Sharma, Convenor	Management Studies
		nining and Placement Cell	Dr. Pardeep Singh, Convener	Law
	1	JH Legal-Aid Clinic rievances Redressal Committee	Dr. Aditya Saxena	Physics
5.		nti-Discrimination Officer	Dr. Bir Singh	English
6. — 7.		qual Opportunity Cell	Dr. Chanchal Kumar Sharma	Political Science
8.	G	roup for the Promotion fArt, Culture & Heritage	Dr. Aarti Yadav, Coordinator	Education
9.	10	Centre for Innovation, skills and Entrepreneurship	Prof. Nawal Kishore, Convenor	Physics
10). I	nternal Quality Assurance Cell	Dr. Aditya Saxena Director	Physics
11	+	OBC Cell	Dr. Bir Singh Yadav, Convener	English
12	2.	Cell for the persons with Disabilities	Dr. Sarika Sharma, Convener	Education
-	+	SC/ST Grievances Cell	Dr. Reema Gill, Convener	Sociology
H	+	Alumni Club	Dr. Kashyap Dubey, Convener	Biotechnology
-		Apex Committee for Sensitization, Prevention and Redressal of Sexual Harassment	Dr. Sarika Sharma, Chairperson	Education
-	16	Book Reading Club	Dr. Ajay Kumar, Coordinator	Management Studi
-	16. 17.	International Students Cell	Dean Student Welfare and Assistant Dean Student Welfare	DSW Office
-	10	Eco Club	Dr. Kashyap Dubey, Convener	Biotechnology
	18. 19.	t t t'an Call	Dr. Sarika Sharma, Convener	Education

20.	Literary Club	Mr. Sudeep Kumar, Coordinator	English
21.	CUH Mathematical Society	Dr. Sharanjeet Dhawan Coordinator	Mathematics
22.	Physics Society	Dr. Aditya Saxena, Convener	Physics
23.	Young Khurana's Chemistry Club	Dr. Manoj Gupta, Coordinator	Chemistry
24.	Women Empowerment Cell	Dr. Renu Yadav, Convener	Education
25.	National Service Scheme (NSS)	Dr. Dinesh Chahal, Coordinator	Education
26.	Publication Division	Dr. Aditya Saxena, Convenor	Physics
27.	Youth Red Cross	Dr. Dinesh Chahal, Programme Coordinator	Education
28	Yoga, Trekking and Adventure Club	Dr. Dinesh Chahal, Coordinator	Education
29.	Chief Vigilance Officer	Shri. Ram Dutt	Registrar
30.	Teacher Club	Dr. Kashyap Dubey, Convener	Biotechnology
31.	Movie Club	Dr. Aarti Yadav, Convener	Education

.18

Activities organised by the Various Cells, Clubs and Societies of the University

Women Empowerment Cell

	>	Resource Persons
Date	Activities	
2017	Haryana	Panelist- Prof. Ian Abbott, Dr. Emily Henderson from University of Warwick, Dr. Nidhi Sabberwal from NUPEA, Dr. Renu Yadav
Oct. 10, 2017	Neighbouring School by Women Empowerment	
Oct. 11, 2017	Faculty panel Discussion on Power of Adolescent Girls: vision for 2030, by Women Empowerment Cell	
Oct. 12, 2017	Schools Govt. Schools of Jant, Pali, Dholi Sehlang	Prof. RC Kuhad, Vice-Chancellor
March 8, 2018	International Women's Day, Faculty Panel Discussion on "Time is Now: Rural and urbal activists transforming women's lives" and Poster Competition on "Gender Sensitive Workplace"	Panelist Prof. Neerja, Dr. Sarika, Dr. Pooja Wali Dr. Aarti, Dr. Savita, Dr. Renu Yadav, Dr. Dilip er

Activities of National Service Scheme

Date	Activities
Date	CNL diagral Integration Camp at Guru Jambheshwar
October 2-8, 2017	Participation of NSS Volunteers of National Integration Camp at Guru Jambheshwar University of Science & Technology, Hisar, Haryana
0 - 1 - 12 2017	"Rload Donation Camp" Organized by NSS
November 19-25 2017	Oaumi Ekta Week" (National Integration Week) Organized by NSS
March 24- 30,2018	ANNUAL NSS CAMP 2017-18, Organized by NSS

Activities of Youth Red Cross

D-40	Activities
Date	Officer Training Camp at Mussoorie (UK)
May 29-31, 2017	Participation of Dr Renu & Dr Dinesh in Brigade Officer Training Camp at Mussoorie (UK)
111111111111111111111111111111111111111	Participation of 5 Volunteers (Girls) along with Dr Renu Yadav, Counsellor of YRC in
September 15-20,2017	State-Level Youth Red Cross Training Camp at Vrindavan (UP)
	State-Level Youth Red Closs Francisco

October 2-8, 2017	Participation of 10 Volunteers (Girls) in NIC at Hisar (Haryana)			
October 13, 2017 3 rd Blood Donation Camp at Central University of Haryana				
28 th January to 2 nd Feb,2018	Participation of 6 VolunteersState-Level Youth Red Cross Training Camp at Panchkula			
March 12-16,2018	Participation of 11 Volunteers along in District-Level Youth Red Cross Training Camp at Narnaul			
March 25-29, 2018 Five Days "Yoga Shivir" Organized by Central University of Haryana YRC a University of Haryana Adopted Village Jant				
March 23-24, 2018	"First Aid Training" at Organized by Central University of Haryana YRC at Central University of Haryana			
March 23-24, 2018	"Home Nursing Training" Organized by Central University of Haryana YRC at Central University of Haryana			

Group for the Promotion of Art, Culture and Heritage

Date	Activities		
February 25-26, 2018	Annual Cultural Fest, 'SPANDAN'		
August 15, 2018	Celebration of Independence Day		
September 10, 2018	Play on Mahatma Gandhi staged		
October 15, 2018	Cultural Evening under 'Ek Bharat Shresth Bharat'		

Movie Club

Date	Move Screens
November 11, 2017	English Vinglish
February 3, 2018	Queen
February 4, 2018	Interstellar
February 10, 2018	Manjhi
February 11, 2018	Rang De Basanti

Book Reading Club

Date	Activities		
November 10, 2017	Discussion on The Alchemist		
August 31, 2017 Discussion on Old Man and The Sea			

Library of the University

There are two Libraries in the University, Library -1 and Library -2. Library -1 caters courses that are conducted in new academic blocks (09 Schools) and Library-2 caters courses conducted at old academic/administration blocks (02 Schools).

The common features of both the Libraries are:

- Libraries are fully Wi-Fi enabled.
- Libraries are fully air conditioned.
- Libraries have reading halls for 40 to 50 persons.
- Libraries are managed by E-Granthalaya Library Management Software.
- Barcode enabled Issue Return of Books.
- Libraries provides screens to see how many books issued to them at Circulation Counter.
- Both Libraries offer Online Library Catalogue to know status of available books, reserve books, to know due date of books with fine etc.
- Offers Open Access E-resources through University Website.
- Provides Plagiarism check service through Turnitin Software.
- Provides Inter-Library Loan Service through DELNET.
- Manages Institutional Repository for M.Phil. & Ph.D. Theses and Dissertations of the University.
- Uploaded our University's 25 Ph.D. Theses on Shodhganga Theses and Dissertation repository of India.
- Conduct Internship for students of Library and Information Science Students for one month and six months.
- Conduct Library Tours for better understanding of Library resources and services.
- Libraries have Orientation/Training halls for students and staff equipped with ICT technologies like Projector, mike, speakers, live program, recorder, Wi-Fi etc.

Common Resources at Both the Libraries:

Collection Type	Library- 1	Library-2	
Books	27412	1300	
E-Books	World e-book Library	World e-book Library	
Online resources/	ISID, NDLI, South Asia Archive	ISID, NDLI, South Asia Archive Online Databases	
CD/DVD's	200	60	
	258	10	
Reports	19 (5 Hindi + 14 English)	22 (6 Hindi + 16 English)	
Magazines	13 (6 Hindi + 7 English)	11 (6 Hindi + 5 English)	
Newspapers Software	DELNET Inter Library Loan Software, Turnitin Plagiarism Software, Manupatra Law Software	DELNET Inter Library Loan Software, Turnitin Plagiarism Software	
Theses & Dissertation	195	NA	
Total Memberships	2346 members	548 members	

98

Footfall Per Day	350 persons (15%)	110 persons (20%)
Average No. of Issued Books Per Day	150 books (12%)	25 books (37%)
verage No. of Books Leturned Per Day	100 books (7.5%)	20 books (30%)

About the Library-1

Library -1 is located on front side of 3rd floor of Academic Block -IV in the University. It is having more than 27,412 volumes and subscribing 03 print journals in various subjects to serve 23 departments. We have subscription to World e-book Library and South Asia Archive offered through National Digital Library of India available through campus network to teachers, students and research scholars. CUH Library also promotes Open Access e-resources by offering e-PG Pathshala, and NPTEL etc. Inter Library Loan service is offered through DELNET. The Library endeavors to further improve all its efforts to facilitate right information to the right users at the right time.

Features of Library-1 (other than mentioned above as common features of both the Libraries):

Presents its services at the Big Screen at the Entrance of the Library-1.

- Headed and managed by One Assistant Librarian (In-Charge), One Information Scientist, One SPA, and Four Library Attendants.
- Two OPACs to check availability of books.
- Demonstrates different countries through flags.

About The Library-2

It caters the needs of students and faculty of School of Engineering & Technology and DDU Kaushal Kendra. Library 2 got established on June 1st 2018 and located at front side of 2nd floor of Old Academic Block of the University. It contains more than 13, 00 books on various subjects of Science & Technology to serve the B.Tech. &B.Voc. Programs run by School of Engineering & Technology and DDU Kaushal Kendra. Library-2 promotes Open Access e-resources by offering access to National Digital Library of India, NPTEL and Swayam. Inter Library Loan service is offered through DELNET. Readers may enjoy reading Newspapers, Magazines competitive books at Periodical Section of the Library. The Library endeavors to further improve all its efforts to facilitate right information to the right users at the right time. It is one of the liveliest places on the campus providing a safe, comfortable and friendly environment that enables learning and advancement of knowledge.

Features of Library -2 (other than mentioned above as common features of both the Libraries):

- The Library can be reached by its Website: https://library2dotblog.wordpress.com/
- Offers Library Membership Online to its bonafide faculty and students.
- Presents its services at the Big Screen at the Entrance of the Library-2.
- Offers facility of E-Library with 22 computers open from 9 am to 8 pm.
- The CCTV cameras keeps surveillance within the whole Library.
- Discussion Café at Library facilitates students to discuss even if Library is closed.
- Conducts Communication Skills and Personality Development Course for UG students, PG students, and Research Scholars of the University.
- Conducts Orientation Programs and Library Tours to well verse the students and faculty with sources and services of the library.
- Conduct Programs for awareness on E-resources, Plagiarism and latest technology.
- Headed and managed by One Assistant Librarian (In-Charge), One SPA, and Two Library Attendants.

Library Circulation Services

Reserve Books Show your ID to get Circulation Timings Online Books on books Check Issued Fine of Rs. 1/-Inter-9.30 am to 5 pm Books vailability library Only Bonafide per day per book for 1st Loan Online Library 15 days after Members will be Issued Online Library due date and then Rs. 5 per day per book Books Catalogue

Enter
Accession No.
of Issued
Books in Issue
Register

Enter Your Return Books in Entry Register

Category	Number of Books Permitted	Issued for	
Students	04	15 days	
Faculty	10	180 days	
Staff	04	30 days	



हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA

परीक्षित वार्षिक लेखा AUDITED ANNUAL ACCOUNTS 2017-18









CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA



AUDITED ANNUAL ACCOUNTS

2017-18

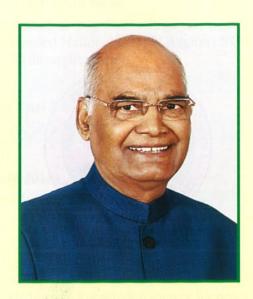
Audit Report Publication Committee:

Dr. Chanchal Kumar Sharma (Convener)

Dr. Yudhvir Zaildar (Editor)

Dr. Tarun Saini (Printing & Production)

Sh. Basudeo K. Vishwakarma (Translator)



Shri Ram Nath Kovind
President of India
Visitor of theUniversity

6 Universities should play a leading role in addressing the specific challenges faced by our nation. Many of these challenges require creative and innovative solutions.

CENTRAL UNIVERSITY OF HARYANA



'Achieving through Believing'

University Logo

University Logo is conceived with a globe at its centre surrounded by holy trinity of three arcs and at the bottom is a shloka taken from *NeetiShatkam* written by Bhartihari.

The arc at the bottom depicts an open book and a Veena, symbolising University's commitment to meeting the quest for acquiring knowledge, learning, enlightenment and promoting art and culture.

The arc at the right depicts processes of science, technology and adventure symbolising the University's commitment to developing scientific temper, enquiring approach and creating a culture of creativity and innovation for holistic development.

The arc at the left that depicts nature and symbolises University's commitment to promoting value based education, ethical conduct, inculcating respect for environment, ecology and living in harmony with nature.

The globe at the centre surrounded by the human chain and the pigeon flying above expresses University's belief that commitments represented by the trinity of three arcs shall lead to free spirit, global peace, prosperity and human solidarity-the real spirit of education.

The shloka "VidyadhanamSarvadhanapradhanam" at the bottom conveys that 'knowledge' is the unrivalled attainment for all.

ABOUT THE UNIVERSITY

University

The Central University of Haryana (established vide Central Universities Act 2009) is the only University of the state of Haryana to be funded and regulated by University Grants Commission and Ministry of Human Resource Development (MHRD), Government of India.

Central University of Haryana is located at Jant-Pali villages of district Mahendergarh in South Haryana. Mahendergarh is now a part of the extended National Capital Region (NCR) and is around 125 kilometers away from Delhi. It is well connected to Delhi through railways.

Visitor of the University

His Excellency, the President of India, Shri Ram Nath Kovind

Chancellor

Prof. M.P. Singh (till 08th July, 2018)

Prof. P.L. Chaturvedi (w.e.f. 09th July, 2018)

Vice-Chancellor

Prof. R.C. Kuhad

FNASC, FNAAS, FBRS

Vision

To develop enlightened citizenship of a knowledge society for peace and prosperity of individuals, nation and the world, through promotion of innovation, creative endeavours, and scholarly inquiry.

Mission

To serve as a beacon of change, through multi-disciplinary learning, for creation of knowledge community, by building a strong character and nurturing a value-based transparent work ethics, promoting creative and critical thinking for holistic development and self-sustenance for the people of India. The University seeks to achieve this objective by cultivating an environment of excellence in teaching, research and innovation in pure and applied areas of learning, with a focus on social enquiry, democratic ethos and inclusive socio-economic development, community out-reach initiatives, scientific endeavours and technological advancement.

Objectives of the University

The objectives of the University are:

- To disseminate and advance knowledge by providing instructional and research facilities in such branches of learning as it may deem fit;
- To make special provisions for integrated courses in humanities, social sciences, science and technology in its educational programmes;
- To take appropriate measures for promoting innovations in teaching-learning process and inter-disciplinary studies and research;
- To educate and train manpower for the development of the country;
- To establish linkages with industries for the promotion of science and technology; and
- To pay special attention to the improvement of the social and economic conditions and welfare of the people, their intellectual, academic and cultural development.

Quality Statement

Perseverance, determination, enquiry, ethical conduct, probity, transparency, accountability and continuous self-evaluation and improvement to form the cornerstones of all endeavors for holistic and inclusive growth and development of society through excellence in academics, research and all other relevant and meaningful pursuits.

EXECUTIVE COUNCIL

Details of Members of the Executive Council (As on 31st March, 2018)

Chairperson: Prof. R.C. Kuhad Vice-Chancellor, Central University of Haryana 3 **Prof. Yogesh Singh** 2 Prof. M. Anandakrishnan Vice-Chancellor, Delhi Technological Former Chairman, BOG IIT Kanpur, & University, Shahabad Daulatpur, Bawana, Science City, Chennai Science City Building, Planetarium Campus, Gandhi Mandapam New Delhi. Road, Chennai - 600 025. 5 Prof. Sushma Yaday 4 Prof. V.K. Jain Vice-Chancellor, Bhagat Phool Singh Mahila Vice-Chancellor, Tezpur University, Vishwavidyalaya, Khanpur Kalan, Haryana, Napaam, Tezpur, Sonitpur, Assam (India), Pin-131305. Pin-784 028. 7 Dr. V.K. Gupta 6 Prof. D.P.S. Verma Senior Vice-President, Reliance Corporate Former Professor, Department of Commerce, Park, Navi Mumbai, Maharashtra. Delhi School of Economics, University of Delhi, Delhi. 9 Dr. P.K. Khurana 8 Dr. Payal Mago Principal, Shaheed Bhagat Singh College, Principal, Shaheed Rajguru College of Allied University of Delhi, Delhi. Sciences for Women, University of Delhi, Delhi. 11 Prof. Satish Kumar 10 Dr. Avdhesh Kumar Pandey Professor on Deputation Associate Professor (Retd), D.A.V. College, Ambala. (House No. 1518, Urban Estate, Dean, School of Arts, Humanities and Social Sector-9, Ambala City-134003) Haryana. Science, Central University of Haryana. 12 Secretary Sh. Ram Dutt Registrar, Central University of Haryana

ACADEMIC COUNCIL

Details of Members of the Academic Council (as on 31st March, 2018)

1	Chairperson: Prof. R.C. Kuhad Vice-Chancellor, Central University of Haryana			
2	Dr. M.P. Poonia Vice-Chairman, All India Council for Technical Education (AICTE), National Mandela Marg, Vasant Kunj, New Delhi.	3	Prof. R.P. Tandon, Professor Emeritus, Department of Physics and Astrophysics, University of Delhi, Delhi.	
4	Prof. K.P.S. Mahalwar Chair Professor, National Law University, Dwarka, New Delhi.	5	Prof. R.K. Anayath Vice-Chancellor, Deenbandhu Chhotu Ram University of Science and Technology, Murthal, (Sonepat), Haryana.	
6	Prof. S.V.S. Choudhary Professor, School of Education, Indira Gandhi National Open University, Maidan Garhi, New Delhi.	7	Prof. (Dr.) Vijay Kumar Kayat Vice-Chancellor, Chaudhary Devi Lal University, Sirsa – Haryana.	
8	Prof. M.C. Garg Professor, Haryana School of Business, Guru Jambheshwar University of Science & Technology, Hisar, Haryana.	9	Dr. (Mrs.) Shimla (Former Registrar, YMCA University of Science and Technology, Faridabad) Haryana.	
10	Prof. R.S. Yadav Department of Education, Kurukshetra University, Kurukshetra, Haryana.	11	Prof. P.C. Pattnaik Head, Department of Modern Indian Languages and Literary Studies, University of Delhi, Delhi.	
12	Dr. P.K. Khurana Principal, Shaheed Bhagat Singh College University of Delhi, New Delhi- 110017.	13	Dr. Avanijesh Awasthi Associate Professor, P.G.D.A.V. College, University of Delhi, Delhi.	

14	Prof. Satish Kumar Professor on Deputation Dean, School of Arts, Humanities and Social Science, Central University of Haryana.	15	Dr. Bir Singh Head, Department of English and Foreign Languages, Central University of Haryana.	
16	Dr. Sanjiv Kumar Associate Professor, Department of English and Foreign Languages, Central University of Haryana.	17	Dr. Sarika Sharma, Head, Department of Education, Central University of Haryana.	
18	Dr. Anand Sharma Head, Department of Management Studies, Central University of Haryana.	19	Dr. K.K. Dubey Head, Department of Biotechnology, Central University of Haryana.	
20	Dr. Aditya Saxena Head, Department of Physics, Central University of Haryana.	21	Dr. Pardeep Singh Assistant Professor, Department of Law, Central University of Haryana.	
22	Dr. Suman Assistant Professor, Department of Commerce, Central University of Haryana.	23	Ms. Shalini Verma, Ph.D. Microbiology (Research Scholar), Central University of Haryana.	
24	Ms. Poonam Yadav, M.Sc. Mathematics (PG Student), Central University of Haryana.			
25	Secretary Sh. Ram Dutt Registrar, Central University of Haryana			

FINANCE COMMITTEE

1	Chairperson: Prof. R.C. Kuhad Vice-Chancellor, Central University of Haryana					
2	Joint Secretary and Financial Advisor, MHRD	3	Joint Secretary (CU & L) of MHRD			
4	Joint Secretary (CU), UGC, or any other Joint Secretary- Level Officer nominated by the Chairman	5	Dr. Abhay Thakur, IRS Additional Commissioner of Income Tax, Varanasi, Uttar Pardesh.			
6	Prof. D.P.S Verma, Former Professor, Department of Commerce, Delhi School of Economics, University of Delhi, Delhi.	7	Dr. Vikas Gupta, Joint Registrar University of Delhi, Delhi.			
8	Dr. B.K. Mohapatra, Director Maulana Azad National Urdu University, Cuttack, Odisha.	9	Dr. Sanjiv Kumar, Finance Officer (Officiating) Central University of Haryana.			

Central University of Haryana Income & Expenditure Account for the year ended 31 March, 2018

Particulars F		Schedule No.	For the year ended 31 March, 2018	For the year ended 31 March, 2017 Rupees	
			Rupees		
(CONTINUING OPERATIONS				
1	NCOME				
1	Academic Receipts	9	36,060,599	23,245,922	
2	Grants & Donations	10	285,843,214	193,047,954	
3	Income from investments	11	38,121,113	52,464,369	
4	Interest Earned	12	3,714,697	6,970,638	
5	Other Incomes	13	9,784,781	7,502,194	
6	Prior Period Income	14	-		
A 1	Total Income (1+2+3+4+5+6)		373,524,404	283,231,077	
E	EXPENDITURE	100	neg 1 1 1 1	C 11 200	
7	Staff Payments & Benefits	15	188,337,319	107,923,575	
8	Academic Expenses	16	32,543,126	30,929,085	
9	Administrative and General Expenses	17	57,654,806	42,062,322	
10	Transportation Expenses	18	1,407,113	1,617,466	
ш	Repairs & Maintenance	19	5,811,400	10,493,984	
12	Depreciation	4			
13	Finance Costs	20	89,450	21,522	
14	Other Expenses	21			
15	Prior Period Expenses	22			
В 1	Total expenses (7+8+9+10+11+12+13+14+15)		285,843,214	193,047,954	
E	Balance being excess of Income over Expenditure (A-B)		87,681,190	90,183,123	
C 1	Fransfer to/from Designated fund Building Fund				
	Others (Depreciation Reserve Fund)	4	50,585,161	23,973,291	
	Outers (Debreelmin stepes to 1 and)	,	50,585,161	23,973,291	
D E	Balance Being Surplus (Deficit) Carried to General Fund (C-D)		37,096,029	66,209,832	
S	See accompanying Notes forming part of the financial statements			11	
	Significant Accounting Policies	23			
	Contingent Liabilities & Notes to Accounts	24			

Place: Mahendergarh Date: 28.06.2018

For and on behalf of Central University Of Haryana

Finance Officer

rinance Officer

जुल समिव/Registra Central University of Harys na हरियाणा कडीय विश्वविद्यालय Jame-Pall, Mahendergarh (HorCentral University of Haryana

महेन्द्रगढ हरियाणा 123029

Mahendergarh, Haryana-123029

Central University of Haryana Balance Sheet As at 31 March, 2018

Particulars F	Schedule No.	As at 31 March, 2018 Rupees	As at 31 March, 2017 Rupees
1 Funds			
(a) Corpus Fund	ı	1,589,259,838	623, 256, 022
(b) Designated/Earmarked/Endowment Funds	2		3,486,718
(c) Depreciation Reserve Fund	4	50,585,161	
		1,639,844,999	626,742,740
2 Current liabilities & Provisions		61 52 152	
(a) Trade/Accounts payables	3	21,249,466	62,901,41
(b) Other current liabilities	3	3,022,821,977	3.950,139,958
(c) Short-term provisions	3	42,348,836	1,855,429
		3,086,420,279	4.014,896,802
TOTAL		4,726,265,279	4.641,639,542
APPLICATION OF FUNDS			
I Fixed assets			
(a) Tangible assets	4	1.183,527,159	283,676,232
(b) Intangible assets	4	1,242,390	331,65
(e) Capital work in progress	4		2
Market		1.184,769,548	284,007.883
2 Investments from Earmarked/Endowment Funds			
(a) Long Term	5	-	*
(b) Short Term		-	
		-	
3 Investments - Others	6	-	
4 Current Assets			
(a) Inventories	7		
(b) Trade/Accounts receivables	7	-	
(c) Cash and cash equivalents	7	891,378,107	1,162,825,88-
		891,378,107	1,162,825,884
5 Loans & Advances			
(d) Short-term loans and advances	8	2,650,117,623	3, 194,805,773
(e) Other current assets	7		
2-1-2 E.H.		2,650,117,623	3, 194,805,775
TOTAL		4,726,265,279	4,641,639,542
See accompanying Notes forming part of the financial statements		,	- \ \
Significant Accounting Policies	23		
Contingent Liabilities & Notes to Accounts	24		

For and on behalf of Central University Of Haryana

Place: Mahendergarh Date: 28.06.2018

Finance Officer

Central University of Harva Jant-Pali, Mahendergam (Hry.) Pin-123029

Registra

हरियाणा केदीय विश्वविद्यालय Central University of Haryana

महे दगढ हियाणा 123029 Mahendergarh, Haryana-123029



भारतीय लेखापरीक्षा तथा लेखा विभाग

कार्यालय प्रधान निदेशक लेखापरीक्षा (केन्द्रीय), चण्डीगढ



Indian Audit & Accounts Department Office of The Principal Director of Audit (Central), Chandigarh

सेवा में,

सचिव. उच्चतर शिक्षा विभाग, मानव संसाधन विकास मंत्रालय. भारत सरकार कमरा न. 127, सी विंग शास्त्री भवन, नई दिल्ली - 110001

विषय:

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ (Central University of Haryana, Mahendergarh) के वर्ष 2017-18 के लेखाओं पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन

महोदय,

कृपया हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ (Central University of Haryana, Mahendergarh) के वर्ष 2017-18 के लेखाओं पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन (Separate Audit Report) संसद के दोनों सदनों के समक्ष प्रस्तुत करने हेत् सलंग्न पायें। संसद में प्रस्तुत होने तक प्रतिवेदन को गोपनीय रखा जाए।

> संसद में प्रस्तुत करने के उपरांत प्रतिवेदन की पांच प्रतियाँ इस कार्यालय को भी भेज दी जाएँ। कृपया इस पत्र की पावती भेजें।

> > भवदीय,

संलग्न: उपरोक्त अनुसार

प्रधान निदेशक

उपरोक्त की प्रतिलिपी वर्ष 2017-18 की पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन की प्रति सहित आवश्यक कार्यवाही हेत् कुलपति, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (Central University of Haryana, Mahendergarh), जांट-पाली गांव, महेंद्रगढ़, कृरियाणा-123031 को प्रेषित की जाती है।

उप निर्देशक (केन्द्रीय व्यय)

प्लाट न. 20-21, सेक्टर - 17ई, चण्डीगढ़ - 160017

Plot No. 20-21, Sector-17E, Chandigarh - 160017

दूरभाष: Tel.No. 0172 - 2782020 & 2706117

फैक्स/ FAN No:0172 - 2782021 / 2783974 - ई-मेल/ Email: pdacchaudigarh@cag.gov.in

Separate Audit Report of the Comptroller & Auditor General of India on the Accounts of the Central University of Haryana, Mahendergarh for the year ended 31 March 2018

We have audited the Balance Sheet of the Central University of Haryana, Mahendergarh as at 31 March 2018, Income & Expenditure Account and Receipts & Payments Account for the year ended on that date under Section 19(2) of the Comptroller & Auditor General's (Duties, Powers & Conditions of Service) Act, 1971 read with Section 31(1) of The Central Universities Act, 2009. These financial statements are the responsibility of the University's management. Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit.

- 2. This Separate Audit Report contains the comments of the Comptroller & Auditor General of India (CAG) on the accounting treatment only with regard to classification, conformity with the best accounting practices, accounting standards and disclosure norms, etc. Audit observations on financial transactions with regard to compliance with the Law, Rules & Regulations (Propriety and Regularity) and efficiency-cum-performance aspects, etc., if any, are reported through Inspection Reports/CAG's Audit Reports separately.
- 3. We have conducted our audit in accordance with auditing standards generally accepted in India. These standards require that we plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatements. An audit includes examining, on a test basis, evidences supporting the amounts and disclosure in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of financial statements. We believe that our audit provides a reasonable basis for our opinion.
- 4. Based on our audit, we report that:
 - i) We have obtained all the information and explanations except as commented in para B.8, which to the best of our knowledge and belief were necessary for the purpose of our audit;
 - ii) The Balance Sheet and Income & Expenditure Account dealt with by this Report have been drawn up in the format prescribed by the Ministry of Human Resources Development, Government of India vide order No. 29-4/2012-FD dated 17 April 2015.
 - iii) In our opinion, proper books of accounts and other relevant records have been maintained by Central University of Haryana, Mahendergarh in so far as it appears from our examination of such books.
 - iv) We further report that:

A. Balance Sheet

A.1 Sources of Funds

Current Liabilities & Provisions (Schedule 3)

Current Liabilities

Sundry Creditors for Goods & Services: ₹2.13 crore

- A.1.1 Above does not include the provisions for the liabilities payable for the year 2017-18 amounting to ₹0.16 crore which have been paid during the year 2018-19. This has resulted in understatement of Provisions (Schedule 3) and overstatement of Corpus Fund (Schedule 1) by ₹ 0.16 crore each besides understatement of Expenditure of current year by the same amount.
- A.1.2 It has been noticed that NBCC and Canal Water Service Station have incurred expenditure of ₹ 15.62 crore and ₹ 0.49 crore respectively in excess of the advance amount granted to them and have

demanded the balance amount from the University but provision for expenditure has not been made in the Accounts. This has resulted in understatement of Current Liabilities & Provisions (Schedule 3) as well as Capital Work in Progress (Schedule 4) by ₹ 16.11 crore each.

A.2 Application of Funds

A2.1 Fixed Assets

Tangible Assets (Schedule-4) - ₹ 118.35 crore

The amount of depreciation of ₹ 5.06 crore for the year 2017-18 was not charged to Income Expenditure Account. This was not in consonance with the format of account prescribed by MHRD and has resulted in overstatement of Fixed Assets to the same extent.

A.2.2Loans & Advances (Schedule-8)-₹ 265.01 Crore

Advances on Capital account-₹264.86 crore

Above included an amount of ₹ 177.79 crore for which works have been completed by the executing agencies and the assets have been put to use by the University but the advance amount has not been capitalised in the Annual Accounts. This has resulted in overstatement of Advances on Capital Advances (Loans, Advances and Deposits, Schedule 8) by ₹ 177.79 crore, understatement of Tangible Assets (Schedule 4) by ₹174.00 crore (₹ 177.79 crore, assets completed less depreciation ₹ 3.79 crore),understatement of depreciation by ₹3.79 crore thereby overstatement of Corpus Fund (Schedule 1) to the same extent.

B. General

B.1 Net impact of Audit comments on the Annual Accounts

Net impact of Audit comments on the Annual Accounts of Central University of Haryana, Mahendergarh for the year ending 31 March 2018 is as under:

- (i) Assets understated by ₹7.26 crore.
- (ii) Liabilities understated by ₹ 16.27 crore.
- (iii) Corpus/Capital Fund overstated by ₹ 9.01 crore besides surplus is overstated by ₹9.01 crore.

B.2 Provisions

Accumulated leave Encashment: ₹ 1.98 crore

Above wrongly included accumulation of provision for gratuity ₹ 1.02 crore as on 31-03-2018 which should have been shown separately under Provisions. This has resulted in overstatement of Accumulated Leave Encashment and understatement of provision for Gratuity by ₹ 1.02 crore each.

B.3 An amount of ₹ 2.81 crore has been added in Corpus as shown in Schedule 1 of Balance Sheet as prior period adjustment. It has been stated by the University that while preparing the accounts of current year it was observed that due to change in some grouping and other adjustment in accounting software "Tally", to keep the accounts in parity differential amount of ₹ 2.81 crore is transferred to Corpus as prior period adjustment.

The above mentioned fact should have been disclosed by way of a note in the Notes to Accounts (Schedule 24).

B.4 The University has not shown the assets falling under the heads of Electrical Installation & Equipments (depreciation rate being 5 percent per annum), Scientific & Laboratory Equipments (depreciation rate being 8 percent per annum) and Audio-Visual Equipments (depreciation rate being

- 7.5 percent per annum) separately as per the requirement of applicable format; instead these have been shown under other heads. Fixed Assets needs to be categorised under proper heads as mentioned in the prescribed format. Improper classification of above assets also affected the amount depreciation calculated on such assets.
- B.5 Depreciation rates adopted by the University in respect of Sports equipment and Plant & Machinery were different from the rates given in the format of account prescribed by the MHRD.
- B.6 Loans & Advances (Schedule 8):₹265.01 Crore

Advances on Capital account: ₹ 264.86 crore

Above included an amount of₹77.40 crore which is utilised by the executing agencies on carrying out the various works and the same should have been shown as Capital work in progress instead of as advances. This has resulted in overstatement of Advances on Capital Advances (Loans, Advances and Deposits, Schedule 8) and understatement of Capital work in progress (Schedule 4) by ₹77.40 crore each.

- B.7 Department and Project expenses to the tune of ₹1.19 crore shown underAcademic Expenses (Schedule 16) was worked out after reducing the Prior Period Project Expenses of ₹34.86 lakh. The University stated that balance of ₹34.86 lakh standing under Endowment Fund, was already expensed off in the previous financial years but was not charged against the standing fund. Hence, to maintain parity in accounts, the adjustment was made this year by reducing the Fund balance to 'Nil' (as there is no fund available) and Expense which already have affected Income & Expenditure account instead of fund, are reduced.
 - The above mentioned fact should have been disclosed by way of a note in the Notes to Accounts (Schedule 24)
- B.8 As per the Annual Accounts, the University has Interest Earned and Departmental Receipts amounting to ₹8.77 crore during the year 2017-18, whereas, as per the Utilisation Certificate (UC), the University has shown Interest Earned and Departmental Receipts amounting to ₹7.86 crore. Reasons for the less depiction of Interest Earned and Departmental Receipts amounting to ₹0.91 crore in the utilisation certificates were sought but not intimated by the University.
- B.9 The University has not disclosed the fact that two court cases relating to dispute in ownership of land were pending as on 31-03-2018. In one appeal case involving 46 Kanal 10 Marla land the Additional District Judge upheld (April 2016) the decision of trial court in favour of plaintiff. The University has filed review petition in District Court, Narnaul which is still pending. The another case involving 161 Kanal 15 Marla land is also pending in District Court, Narnaul.
- **B.10** Mandatory disclosures in respect of, (a) expenditure incurred on objects of the educational institutions; (b) details of the services rendered by volunteers for which no payment has been made; (c) details of items of exceptional and extraordinary nature; (d) number of students and teachers; (e) collection on account of building fund, sports activities, co-curricular activities, development charges and medical expenses, & expenditure against each such head of collection; (f) compliance with statutory dues like EPF and ESI (g) salary structure of teachers Following information, have not been disclosed by way of notes, as per the requirement of prescribed format.

This observation was also included in the Management Letter issued separately with the Separate Audit Report of the previous years but no compliance has been made by the University.

C. Grant-in Aid

Out of total available funds of ₹ 90.96 crore including previous year unspent balance of ₹ 35.41 crore and Grant-in-Aid received during the year ₹ 55.55 crore the University could utilise a sum of ₹ 61.63 crore leaving an unspent balance of ₹ 29.33 crore at end of year. The University has capital advances of ₹ 264.86 crore as on 31.03.2018.

Apart from the above, University received additional grants (on account of various projects) to the tune of ₹ 8.75 crore (including opening balance of ₹ 7.07 crore). Out of total available funds, an amount of ₹ 3.72 crore was utilized during the year, leaving the unspent balance of ₹ 5.03 crore.

D. Management Letter

Deficiencies which have not been included in the Audit Report have been brought to the notice of the Central University of Haryana through a management letter issued separately for the remedial/corrective action.

- v) Subject to our observations in the preceding paragraphs, we report that the Balance Sheet and Income and Expenditure Account dealt with by this report are in agreement with the books of accounts.
- vi) In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the said financial statements read together with the Accounting Policies and Notes on Accounts, and subject to the significant matters stated above and other matters

mentioned in Annexure to this Audit Report give a true and fair view in conformity with accounting principles generally accepted in India:

- a. In so far as it relates to the Balance Sheet, of the state of affairs of Central University of Haryana, Mahendergarh as at 31 March 2018; and
- b. In so far as it relates to Income & Expenditure Account, of the surplus for the year ended on that date.

For and on behalf of the C & AG of India

(3/12/18

Principal Director of Audit (Central), Chandigarh

Place : Chandigarh

Date:

^{&#}x27;As per the previous SAR unutilized balances of grants was ₹ 353.59 crore which included Capital Advances of ₹ 318.18 crore.

Annexure to Audit Report

1. Adequacy of Internal Audit System

Internal Audit system was found to be deficient as:-

- a) University has not prepared its Internal Audit Manual.
- b) Pre-audit system was in existence. One Consultant for Internal Audit has been appointed by the University but he is performing the duties of pre-audit.

2. Adequacy on Internal Control System

Internal Control was found to be deficient as

- a) Proper framework for establishing adequate information System has not been implemented.
- b) Confirmation of Loans and Advances from respective parties has not been taken.

3. Physical verification of Fixed Assets

Physical verification of Fixed Assets for the years 2014-15, 2015-16, 2016-17 and 2017-18 has not been conducted.

4. Physical verification of Inventories

A reference is invited to Sl. No. (v) of Significant Accounting Policies (Schedule 23) related to stocks which states expenditure on stock is accounted as revenue expenditure except that the value of closing stock held on 31st March 2018 is set up as inventories by reducing the corresponding revenue expenditure on the basis of information obtained from departments. They are valued at cost.

It has been observed that no such verification of stock was conducted to work out the closing stock as on 31.03.2018 as mentioned in the above mentioned Significant Accounting Policy.

5. Regularity in payment of Statutory dues

As per the records, the University is regular in depositing the undisputed statutory dues.

Deputy Director

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय



परीक्षित वार्षिक लेखा

2017-18

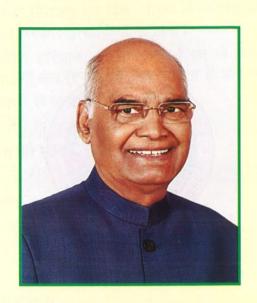
ऑडिट रिपोर्ट प्रकाशन समितिः

डॉ. चंचल कुमार शर्मा (संयोजक)

डॉ. युद्धवीर जैलदार (संपादक)

डॉ. तरुण सैनी (मुद्रण और उत्पादन)

श्री. बासुदेव के. विश्वकर्मा (अनुवादक)



श्री रामनाथ कोविन्द भारत के माननीय राष्ट्रपति हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलाध्यक्ष

''हमारे देश के सम्मुख कुछ विशिष्ट चुनौतियां हैं, जिनका समाधान करने में विश्वविद्यालयों को अग्रणी भूमिका निभानी होगी। इनमें से कुछ का समाधान केवल रचनात्मकता और नवोन्मेष के द्वारा ही किया जा सकता है।''

विश्वविद्यालय का प्रतीक विह्न



'उपलब्धियां... आत्मविश्वास के साथ'

विश्वविद्यालय का प्रतीक चिह्न तीन वृत्तखंडों की त्रिवेणी से बना है, जिसके बीच में एक ग्लोब है। इसके नीचे भर्तृहरि द्वारा रचित 'नीतिशतकम्' से लिया गया एक श्लोक उद्धृत है।

नीचे वाले वृत्तखंड में एक खुली हुई पुस्तक है जो ज्ञान, विद्वत्ता और विवेक की प्राप्ति की ललक का प्रतीक है, एक वीणा अंकित है, जो इस बात का प्रतीक है कि विश्विद्यालय कला एवं संस्कृति को प्रोत्साहित करने के लिए प्रतिबद्ध है।

दायीं ओर के वृत्तखंड में विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं साहस के प्रतीक अंकित हैं जिससे प्रदर्शित होता है कि विश्वविद्यालय वैज्ञानिक एवं अन्वेषी दृष्टिकोण विकसित करने, सृजन एवं नवोन्मेष की संस्कृति का सूत्रपात करने के लिए कृतसंकल्प है।

बायीं ओर के वृत्तखंड में प्रकृति का चित्रण है जिससे प्रतिपादित होता है कि विश्वविद्यालय जीवन—मूल्यों से ओत—प्रोत शिक्षा, सदाचार युक्त जीवन, प्रकृति एवं पर्यावरण के प्रति आदर, एवं सौहार्द की भावना विकसित करेगा।

प्रतीक चिह्न के केंद्र में मानव—श्रृंखला से घिरा हुआ ग्लोब और उसके ऊपर उड़ता हुआ कबूतर अभिव्यक्त करता है कि तीनों वृत्तखंडों की त्रिवेणी द्वारा जो प्रतिबद्धताएँ व्यक्त की गई हैं, उनके द्वारा विश्व में स्वतंत्रता, शांति, समृद्धि और एकता का विकास होगा, जो शिक्षा का मूल उद्देश्य भी है।

नीचे उद्धृत श्लोक 'विद्याधनं सर्वधनप्रधानम्'का अर्थ है कि 'शिक्षा' रूपी धन ही सर्वोत्तम धन है, जिसे न कोई चुरा सकता है, न ही बांट ले सकता है।

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के बारे में

विश्वविद्यालय

केंद्रीय विश्वविद्यालय अधिनियम, 2009 के तहत स्थापित हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय हरियाणा राज्य का एकमात्र ऐसा विश्वविद्यालय है, जिसका नियंत्रण एवं वित्त—पोषण विश्वविद्यालय अनुदान आयोग एवं मानव संसाधन विकास मंत्रालय (एमएचआरडी), भारत सरकार द्वारा किया जाता है।

हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय, दक्षिण हरियाणा के महेन्द्रगढ़ जिले के अन्तर्गत जांट—पाली गांवों में स्थित है। महेंद्रगढ़ अब विस्तारित राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (एनसीआर) का हिस्सा है और नई दिल्ली से लगभग 125 किलोमीटर दूर है। यह रेल सेवा के माध्यम से दिल्ली से जुड़ा हुआ है।

विश्वविद्यालय के कुलाध्यक्ष

भारत के महामहिम राष्ट्रपति माननीय श्री रामनाथ कोविंद

कुलाधिपति

माननीय प्रो. एम. पी. सिंह (8 जुलाई, 2018 तक) माननीय प्रो. पी. एल. चतुर्वेदी (9 जुलाई, 2018 से)

कुलपति

माननीय प्रो. आर.सी कुहाड

एफएनएएससी, एफएनएएएस, एफबीआरएस

लक्ष्य

नवप्रवर्तन, रचनात्मक प्रयासों तथा विद्वतापूर्ण अन्वेषणों को प्रोत्साहित करके सबों को ज्ञानी—समाज का प्रबुद्ध नागरिक बनाना ताकि व्यक्ति, राष्ट्र और सम्पूर्ण विश्व शांति एवं समृद्धि को प्राप्त कर सके।

ध्येय

विश्वविद्यालय का ध्येय है भारत का समग्र विकास एवं पूर्ण आत्मनिर्भरता। इसमें विश्वविद्यालय की मुख्य भूमिका होगी, रचनात्मक एवं आलोचनात्मक विचारों को प्रोत्साहन देना, बहु—विषयी शिक्षण, उज्ज्वल—चरित्र निर्माण एवं नैतिक मूल्यों से ओत—प्रोत पारदर्शी कार्य—प्रणाली विकसित करना, ज्ञानी—समाज के निर्माण का पथ—प्रशस्त करना। शिक्षण, अनुसंधान एवं नवप्रवर्तन को और अधिक सटीक एवं प्रायोगिक बनाना। सामाजिक अनुसंधान, लोकतांत्रिक प्रवृत्ति, समावेशी सामाजिक—आर्थिक विकास, समुदायिक विस्तार अभियान, वैज्ञानिक प्रयास एवं तकनीकी प्रगति।

विश्वविद्यालय के उद्देश्य

- विद्याओं के प्रसार एवं उन्नति के लिए आवश्यकतानुसार शिक्षण एवं अनुसंधान की सुविधाएं प्रदान करना।
- मानविकी, सामाजिक विज्ञान, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के पाठ्यक्रमों में समेकित पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए विशेष प्रावधान करना।
- अध्ययन—अध्यापन, अंतर्विषयी अध्ययन तथा अनुसंधान में नवाचारों को प्रोत्साहित करने हेतु उचित व्यवस्था करना।
- देश के विकास के लिएश्रमिकों को शिक्षित एवं प्रशिक्षित करना।
- विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी की उन्नित के लिए उद्योगों से संबंध स्थापित करना।
- लोगों के सामाजिक—आर्थिक परिस्थितियों में सुधार, लोक—कल्याण, बौद्धिक, शैक्षिक एवं सांस्कृतिक उत्थान हेतु विशेष प्रयास।

गुणवत्ता का संकल्प

सर्वोत्कृष्ट शिक्षा, सही दिशा में अनुसंधान और अन्य शैक्षिक पहलुओं को श्रेष्ठ बनाकर निरंतर प्रगति के द्वारा समाज का सर्वांगीण विकास। गम्भीरता, दृढ़ संकल्प, अन्वेषण, सदाचार, ईमानदारी, पारदर्शिता, उत्तरदायित्त्व, सतत आत्म—मूल्यांकन एवं आत्मसुधार के द्वारा स्वस्थ—समाज की नींव डालना।

कार्यकारी परिषद्

कार्यकारी परिषद् के सदस्यों का विवरण (31 मार्च, 2018 के अनुसार)

अध्यक्ष प्रो. आर. सी. कृहाड़ कुलपति, हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय प्रो योगेश सिंह प्रो. एम. आनंदकृष्णन कुलपति,दिल्ली प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय पूर्व अध्यक्ष, आईआईटी कानपुर शाहबाद दौलतपुर, बवाना नई दिल्ली एवं साइंस सिटी, चेन्नई साइंस सिटी भवन, प्लैनेटैरियम कैम्पस, गांधी मंडपम रोड, चेन्नई-600 025 प्रो. सूषमा यादव प्रो. वी. के. जैन कुलपति, दून विश्वविद्यालय, मोथरवाला रोड कुलपति, भगत फूल सिंह महिला महाविद्यालय, केंदारपुर, देहरादुन, उत्तराखंड खानपूर कलां, हरियाणा पिन-131305 प्रो. डी.पी.एस. वर्मा डॉ. वी.के. गुप्ता वरिष्ठ उपाध्यक्ष, रिलायंस कॉर्पोरेट पार्क, पूर्व आचार्य, वाणिज्य विभाग, दिल्ली दिल्ली स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स, दिल्ली नवी मुंबई, महाराष्ट्र विश्वविद्यालय, दिल्ली डॉ. पी. के. खुराना डॉ. पायल मग्गो प्रधानाचार्य, शहीद राजगुरु कॉलेज ऑफ प्रधानाचार्य, शहीद भगत सिंह कॉलेज. दिल्ली विश्वविद्यालय अलाइड साइंसेज फॉर वीमेन, दिल्ली विश्वविद्यालय डॉ. अवधेश कुमार पांडेय प्रो. सतीश कुमार सह-आचार्य (सेवानिवृत्त), डी.ए.वी कॉलेज आचार्य (डेपुटेशन) एवं अधिष्ठाता, कला, अंबाला(मकान सं. 1518, अरबन एस्टेट, सेक्टर मानविकी एवं सामाजिक विज्ञान पीठ हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय -9,अंबाला सिटी-134003) 12 सचिव श्री राम दत्त कुलसचिव, हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय

शैक्षणिक परिषद

31 मार्च 2018 के अनुसार शैक्षणिक परिषद के सदस्य

1	अध्यक्ष प्रो. आर. सी. कुहाड़ कुलपति, हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय						
2	डॉ. एम.पी. पूनिया उपाध्यक्ष, अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद्, राष्ट्रीय मंडेला मार्ग, वसंत कुंज, नई दिल्ली	3	प्रो. आर. पी. टंडन प्रोफेसर एमेरिटस, भौतिकी एवं खगोलभौतिकी विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली				
4	प्रो. के.पी.एस. महलवार पीठाचार्य, नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी, द्वारका, नई दिल्ली	5	प्रो. आर. के. अनयथ कुलपति, दीनबंधु छोटू राम यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, मुरथल, सोनीपत, हरियाणा।				
6	प्रो. एस.वी.एस. चौधरी प्रोफेसर, शिक्षा विद्यापीठ, इग्नू, मैदान गढ़ी, नई दिल्ली	7	प्रो. (डॉ.) विजय कुमार कायत कुलपति, चौधरी देवीलाल यूनिवर्सिटी, सिरसा, हरियाणा				
8	प्रो. एम. सी. गर्ग आचार्य, हरियाणा स्कूल ऑफ बिजनेस, गुरू जम्भेश्वर यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, हिसार	9	डॉ. (श्रीमती) शिमला (पूर्व कुलसचिव, वाईएमसीए यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, फरीदाबाद)				
10	प्रो. आर.एस. यादव शिक्षा विभाग, कुरूक्षेत्र विश्वविद्यालय, कुरूक्षेत्र	11	प्रो. पी.सी. पटनायक अध्यक्ष, आधुनिक भारतीय भाषा एवं साहित्य अध्ययन विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली				
12	प्रो. पी. के. खुराना प्राचार्य, शहीद भगत सिंह, महाविद्यालय, दिल्ली विश्वविद्यालय, नई दिल्ली–110017	13	डॉ. अवनिजेश अवस्थी सह आचार्य, पी.जी. डीएवी कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली				

14	प्रो. सतीश कुमार आचार्य (डेपुटेशन) एवं अधिष्ठाता, कला, मानविकी एवं सामाजिक विज्ञान पीठ हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय	15	डॉ. बीर सिंह विभागाध्यक्ष, अंग्रेजी एवं विदेशी भाषा विभाग, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय		
16	डॉ. संजीव कुमार सह आचार्य, अंग्रेज़ी और विदेशी भाषा विभाग, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय	17	डॉ. सारिका शर्मा विभागाध्यक्ष, शिक्षा विभाग हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय		
18	डॉ. आनंद शर्मा विभागाध्यक्ष, प्रबंधन अध्ययन विभाग हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय	19	डॉ. के.के. दुबे विभागाध्यक्ष, जैवप्रौद्योगिकी विभाग, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय		
20	डॉ. आदित्य सक्सेना विभागाध्यक्ष, भौतिकी विभाग हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय	21	डॉ. प्रदीप सिंह सहायक आचार्य, विधि विभाग हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय		
22	डॉ. सुमन सहायक आचार्य, वाणिज्य विभाग हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय	23	सुश्री शालिनी वर्मा शोधार्थी, सूक्ष्मजीवविज्ञान		
24	सुश्री पूनम यादव विद्यार्थी, गणित में विज्ञान निष्णात				
25	सचिव श्री राम दत्त कुलसचिव, हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय				

वित्त समिति

1	अध्यक्षः ग्रो. आर.सी. कुहाड़ कुलपति, हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय						
2	संयुक्त सचिव एवं वित्त सलाहकार,मानव संसाधन विकास मंत्रालय	3	संयुक्त सचिव, मानव संसाधन विकास मंत्रालय (सीयू एंडएल)				
4	संयुक्त सचिव (सीयू), यूजीसी, या यूजीसी के अध्यक्ष द्वारासंयुक्त सचिव स्तर का नामांकित कोई अन्य अधिकारी	5	डॉ. अमय ठाकुर, आईआरएस अतिरिक्त आयुक्त, आयकर, वाराणसी				
6	प्रो. डी.पी.एस. वर्मा पूर्व आचार्य, वाणिज्य विभाग, दिल्ली स्कूल ऑफ इकनॉमिक्स,दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली	7	डॉ. विकास गुप्ता संयुक्त कुलसचिव, दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली				
8	डॉ. बी. के. महापात्रा निदेशक मौलाना आजाद राष्ट्रीय उर्दू विश्वविद्यालय, कटक ओडिशा	9	डॉ. संजीव कुमार वित्त अधिकारी (पदेन) हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय				

Central University of Haryana Income & Expenditure Account for the year ended 31 March, 2018

	Particulars		For the year ended 31 March, 2018	For the year ended 31 March, 2017	
			Rupees	Rupees	
CO	INTINUING OPERATIONS				
INC	COME				
1 A	Academic Receipts	9	36,060,599	23,245,922	
	Grants & Donations	10	285,843,214	193,047,954	
3 Ir	ncome from investments	11	38,121,113	52,464,369	
	nterest Earned	12	3,714,697	6,970,638	
5 C	Other Incomes	13	9,784,781	7,502,19	
6 P	rior Period Income	14			
A Tot	al Income (1+2+3+4+5+6)		373,524,404	283,231,077	
EX	PENDITURE	- 1	esse destroy of		
7 S	taff Payments & Benefits	15	188,337,319	107,923,575	
	cademic Expenses	16	32,543,126	30,929,085	
	dministrative and General Expenses	17	57,654,806	42.062.322	
	ransportation Expenses	18	1,407,113	1,617,460	
	epairs & Maintenance	19	5,811,400	10,493,984	
	epreciation	4	5,011,100	10,425,204	
	inance Costs	20	89,450	21.522	
14 0	Other Expenses	21	**,	.,,,,,,,	
15 P	rior Period Expenses	22	end by ten	r fil ji û	
B Tot	al expenses (7+8+9+10+11+12+13+14+15)		285,843,214	193,047,954	
Bala	ance being excess of Income over Expenditure (A-B)		87,681,190	90,183,123	
C Tra	nsfer to/from Designated fund				
	Building Fund		-		
-	Others (Depreciation Reserve Fund)	4	50,585,161	23,973,291	
			50,585,161	23,973,291	
D Bala	ance Being Surplus (Deficit) Carried to General Fund {C-D}		37,096,029	66,209,832	
	accompanying Notes forming part of the financial statements		With the Bi		
	rificant Accounting Policies	23			
Con	tingent Liabilities & Notes to Accounts	24			

Central University Of Haryana

Finance Officer

For and on behalf of

Finance Officer

Central University of Harys १३ हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यानय

कुल समिव/Registra

Jam-Pall, Mahendergarh ("In Central University of Haryana महेन्द्रमद्ध हरियाणा 123029

Mahendergarh, Haryana-123029

Place: Mahendergarh Date: 28.06.2018

Central University of Haryana Balance Sheet As at 31 March, 2018

Particulars		As at 31 March, 2018	As at 31 March, 2017
<i>f</i>		Rupees	Rupees
A SOURCES OF FUNDS	amil)		
1 Funds			
(a) Corpus Fund	1	1,589,259,838	623,256,022
(b) Designated/Earmarked/Endowment Funds	2		3,486,718
(c) Depreciation Reserve Fund	4	50,585,161	-
a 10 (10) a		1,639,844,999	626,742,740
2 Current liabilities & Provisions			
(a) Trade/Accounts payables	3	21,249,466	62,901,41
(b) Other current liabilities	3	3,022,821,977	3,950,139,958
(c) Short-term provisions	3	42,348,836	1,855,429
(0) 21121 (21111)		3,086,420,279	4.014,896,802
TOTAL		4,726,265,279	4.641,639,542
B APPLICATION OF FUNDS			
1 Fixed assets	LEGIL	Halle Salve	
(a) Tangible assets	4	1.183,527,159	283,676,23.
(b) Intangible assets	4	1,242,390	331,65
(c) Capital work in progress	4	1,212,370	-
(c) Capital Work in progress	outill save	1,184,769,548	284,007,88.
2 Investments from Earmarked/Endowment Funds			25-7
(a) Long Term	5		
(b) Short Term			
(-,			
3 Investments - Others	6		173
		as a market by	
4 Current Assets	_		
(a) Inventories	7		-
(b) Trade/Accounts receivables	7		
(c) Cash and cash equivalents	7	891,378,107	1,162,825,88
and the second contract of the second		891,378,107	1,162,825,88
5 Loans & Advances		0.450.117.403	3 10 1 00 5 33
(d) Short-term loans and advances	8	2,650,117,623	3, 194,805,77
(e) Other current assets	7	2 (50 117 (22	2 104 005 77
, 30		2,650,117,623	3, 194,805,77
TOTAL	14	4,726,265,279	4,641,639,54
See accompanying Notes forming part of the financial			
statements		The Total States	
Significant Accounting Policies	23	31-11 1 1L1y () 31	
Contingent Liabilities & Notes to Accounts	Ear and a	7.5-1.	

For and on behalf of Central University Of Haryana

Place: Mahendergarh Date: 28.06.2018

Finance Officer Prinance Officer Central University of Harv Jant-Pall, Mahendergath (Hry.)

Ptn-123030

हरियाणा केदीय विश्वविद्यालय

Central University of Haryana मह दगढ हरियाणा 123029

Mahendergarh, Haryana-123029



भारतीय लेखापरीक्षा तथा लेख

कार्यालय प्रधान निदेशक लेखापरीक्षा (केन्द्रीय), चण्डीगढ



Indian Audit & Accounts Department Office of The Principal Director of Audit (Central), Chandigarh

स॰/No: पी,डी.एं. (सी)/के, व्यय/SAR/ CUH Mahendergarh/ 2017-18/2018-19/ 29० |

13.12-2018

सेवा मे.

सचिव. उच्चतर शिक्षा विभाग. मानव संसाधन विकास मंत्रालय. भारत सरकार कमरा न. 127, सी विंग शास्त्री भवन, नई दिल्ली = 110001

विषय:

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ (Central University of Haryana, Mahendergarh) के वर्ष 2017-18 के लेखाओं पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन

महोदय,

कपया हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ (Central University of Haryana, Mahendergarh) के वर्ष 2017-18 के लेखाओं पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन (Separate Audit Report) संसद के दोनों सदनों के समक्ष प्रस्तुत करने हेत सलंग्न पायें। संसद में प्रस्तुत होने तक प्रतिवेदन को गोपनीय रखा जाए।

> संसद में प्रस्तुत करने के उपरांत प्रतिवेदन की पांच प्रतियाँ इस कार्यालय को भी भेज दी जाएँ। कृपया इस पत्र की पावती भेजें।

संलग्न: उपरोक्त अनुसार

उपरोक्त की प्रतिलिपी वर्ष 2017-18 की पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन की प्रति सहित आवश्यक कार्यवाही हेतु कुलपित, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (Central University of Haryana, Mahendergarh), जांट-पाली गांव, महेंद्रगढ़, ज़िर्म्याणा-123031 को प्रेषित की जाती है।

(केन्द्रीय व्यय)

प्लाट न. 20-21, सेक्टर - 17ई, चण्डीगढ़ - 160017

Plot No. 20-21, Sector-17E, Chandigarh - 160017

द्वरभाष/ Tel.No. 0172 - 2782020 & 2706117

फैक्स/ FAX No:0172 - 2782021 / 2783974 - ई-मेल/ Email: pdaechandigarh@eag.gov.in

31 मार्च, 2018 को समाप्त वित्तीय वर्ष के लिए हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ के खातों का भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक का लेखापरीक्षा प्रतिवेदन

- 1. हमने 31 मार्च 2018को समाप्त वर्ष के लिए हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के तुलनपत्र, आय—व्यय तथा प्राप्ति—भुगृतान की लेखापरीक्षा लेखानियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक के (कर्त्तव्य, शक्तियाँ तथा सेवा की शर्तें) अधिनियम, 1971 की धारा 19 (2) तदनुसार केंद्रीय विश्वविद्यालय अधिनियम, 2009 की धारा 31 (1) के अनुसार लेखापरीक्षा की। वित्तीय विवरणिकाएँ विश्वविद्यालय प्रबंधन का दायित्व हैं। हम अपनी लेखापरीक्षा के आधार पर इन वित्तीय विवरणिकाओं के संबंध में अपनी राय प्रकट करते हैं।
- 2. इस लेखापरीक्षा रिपोर्ट में नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक (सीएजी) की टिप्पणियाँ मात्र हैं, जो वित्तीय श्रेणीकरण, सर्वोत्तम लेखांकन कर्म के प्रतिमानों,लेखा मानकों, प्रकटन मानदंडों आदि से संबंधित हैं। विधि, नियम एवं विनियम (औचित्य एवं नियमितता) के अनुपालन तथा क्षमता एवं निष्पादन आदि से संबंधित वित्तीय लेन–देन की लेखापरीक्षा टिप्पणियाँ निरीक्षण रिपोर्टों / सीएजी की लेखापरीक्षा रिपोर्टों में अलग से की गई हैं।
- 3. भारत में मान्य लेखांकन मानकों के अनुसार हमने अपनी लेखापरीक्षा की है। इन मानकों की अपेक्षाओं के अनुसार हम लेखापरीक्षा का नियोजन एवं निष्पादन हम इस प्रकार करते हैं तािक वित्तीय विवरणिकाओं में किसी प्रकार की गलतबयानी की गुंजाइश न रहे। लेखापरीक्षा में राशि के समर्थन में प्रमाणों, वित्तीय विवरणिकाओं के प्रकटन के जांच आधारित परीक्षण सम्मिलित होते हैं। लेखांकन सिद्धांतों का मूल्यांकन, प्रबंधन द्वारा प्रस्तुत महत्त्वपूर्ण आकलन एवं वित्तीय विवरणिकाओं की समग्र प्रस्तुति भी इसमें शामिल है। हमें विश्वास है कि हमारी लेखापरीक्षा हमारे मंतव्य को तर्कसंगत आधार प्रदान करेगी।

4. अपनी लेखापरीक्षा के आधार पर, हम प्रतिवेदित करते हैं कि :

- क) अनुच्छेद ख.८ में अंकित दस्तावेजों को छोड़कर, हमने लेखापरीक्षा के लिए आवश्यक सभी प्रकार की सूचनाओं तथा विवरणों की सर्वोत्तम जानकारी एवं विश्वास के अनुसार जांच की।
- ख) इस रिपोर्ट में तुलनपत्र तथा आय व्यय लेखे मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार के आदेश सं. 29—4 / 2012—एफडी दिनांक 17 अप्रैल 2015 के द्वारा निर्धारित प्रारूप में तैयार किए गए हैं।
- ग) हमारी लेखा—पंजियों की जांच में पाया गया कि हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ द्वारा लेखा बहियों तथा अन्य संबंधित दस्तावेजों का समुचित अभिलेख उपलब्ध है। ऐसी हमारी राय है।
- घ) हम आगे रिपोर्ट करते हैं कि :

क. तुलनपत्र

क.1 निधियों के स्रोत

वर्तमान देनदारियां और प्रावधान (अनुसूची 3)

वर्तमान देनदारियां

वस्तुओं एवं सेवाओं के विविध लेनदार :₹ 2.13 करोड़

- क.1.1 उपर्युक्त में वर्ष 2017—18 में ₹ 0.16 करोड़ की देय देनदारियां, जो 2018—19 में भुगतान की गईं, उनके प्रावधान सम्मिलित नहीं हैं। इसके परिणामस्वरूप प्रावधान (अनुसूची 3) में कमी और वर्तमान देनदारियों (अप्रयुक्त अनुदान) की अधिकता ₹ 0.16 करोड़ रुपये है।
- क.1.2 यह पाया गया कि नेशनल बिल्डिंग कंस्ट्रक्शन कॉर्पोरेशन एवं कैनाल वाटर सर्विस स्टेशन के द्वारा अग्रिम राशि से क्रमशः ₹ 15.62 करोड़ एवं ₹ 0.49 करोड़ अधिक खर्च किए गए हैं, तथा शेष राशि की मांग विश्वविद्यालय से

की गई है, परंतु खातों में खर्च का प्रावधान नहीं किया गया है। परिणामस्वरूप विविध देनदारियां एवं कार्यरत पूंजी दोनों ही ₹ 16.11 करोड़ (प्रत्येक) कम प्रदर्शित हो रहे हैं।

क.2 निधियों का उपयोग

क.2.1 अचल संपत्तियां

मूर्त संपत्तियां (अनुसूची-4)-₹118.35 करोड

वर्ष 2017—18 में ₹ 5.06 करोड़ की मूल्यहास की राशि आय—व्यय खाते में नहीं दिखाई गई है। यह मानव संसाधन विकास मंत्रालय के प्रारूप के प्रतिकूल है, जिसके परिणामस्वरूप अचल संपत्तियों का मूल्य ₹ 118.35 करोड अधिक दर्शाया गया है।

क.2.2 ऋण एवं अग्रिम (अनुसूची-8)-₹ 265.01 करोड़

पूंजी खाते में अग्रिम –₹ 264.86 करोड

उपर्युक्त में ₹ 177.79 करोड़ की राशि भी सम्मिलित है, जिसका कार्य एजेंसियों द्वारा पूर्ण कर लिया गया है और विश्वविद्यालय उन संपत्तियों का उपयोग भी कर रहा है, परंतु वार्षिक लेखा में इसे पूंजी में जोड़ा नहीं गया है। परिणामस्वरूप पूंजी अग्रिम (ऋण, अग्रिम एवं जमा, अनुसूची 8) में ₹ 177.79 करोड़ अधिक प्रदर्शित हो रहे हैं, मूर्त संपत्तियों में ₹ 174.00 करोड़ कम प्रदर्शित हो रहे हैं। (पूर्ण संपत्तियों ₹ 177.79 करोड़ में से मूल्यहास ₹ 3.79 करोड़ घटाकर)। मूल्यहास ₹ 3.79 करोड़ कम प्रदर्शित है, तथा सामग्री निधि (अनुसूची 1) उतना ही अधिक प्रदर्शित है।

ख. सामान्य

ख.1 वार्षिक लेखा पर लेखापरीक्षा का शुद्ध प्रभाव

हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय, महेन्द्रगढ़ के वार्षिक लेखा पर लेखापरीक्षा का शुद्ध प्रभाव इस प्रकार है –

- 1. संपत्तियां ₹ 7.26 करोड़ कम बताई गई हैं।
- 2. देनदारियां ₹ 16.27 करोड कम बताई गई हैं।
- 3. सामग्री / पूंजी निधि ₹ 9.01 करोड अधिक बताई गई हैं, साथ ही अधिशेष ₹ 9.01 करोड अधिक बताया गया है।

ख.2 प्रावधान

संचित अवकाश नकदीकरण :₹ 1.98 करोड

31.03.2018 तक ग्रेच्युटी ₹ 1.02 करोड़ का प्रावधान गलत जोड़ा गया है, जिसे अलग से प्रावधानों में दिखाया जाना चाहिए था। परिणामस्वरूप अर्जित अवकाश नकदीकरण ₹ 1.02 करोड़ बढ़ गया है, तथा ग्रेच्युटी का प्रावधान इतना ही घट गया है।

ख.3 तुलनपत्र में पूरानी अवधि के समायोजन के रूप में सामग्री निधि में ₹ 2.81 करोड़ रूपये जोड़े गये हैं। इस पर विश्वविद्यालय के द्वारा कहा गया कि लेखांकन सॉफ्टवेयर टैली में कुछ ग्रुपों एवं अन्य समायोजनों में परिवर्तन पाया गया और इसलिए लेखा बराबर करने के लिए ₹ 2.81 करोड़ सामग्री निधि में पूर्व के समायोजन के रूप में डाल दिये गये।

उपर्युक्त तथ्य लेखा नोट के रूप में दिखाया जाना चाहिए था। (अनुसूची 24)

ख.4 विश्वविद्यालय के द्वारा इलेक्ट्रिकल मद के तहत संपत्तियां नहीं दिखाई गई हैं।

रथापना एवं उपकरण (मूल्यहास दर 5 प्रतिशत सालाना है) वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण (मूल्यहास दर 8 प्रतिशत सालाना है), तथा श्रव्य—दृश्य उपकरण (मूल्यहास दर 7.5 प्रतिशत सालाना है) आवश्यकतानुसार अलग—अलग दिखाये जाने चाहिए थे। इन्हें अन्य—अन्य खातों के अन्तर्गत दिखाया गया है। अचल संपत्तियों को निर्धारित प्रारूप के अनुसार श्रेणीबद्ध करने की जरूरत है। अनुचित श्रेणीकरण के कारण परिकलित मूल्यहास की राशि भी प्रभावित हुई है।

- ख.5 विश्वविद्यालय के द्वारा अपनाई गई खेलकूद उपकरणों एवं अन्य मशीनों के मूल्यहास की दरें मानव संसाधन विकास मंत्रालय निर्धारित दरों के अनुसार नहीं हैं।
- ख.6 ऋण एवं अग्रिम (अनुसूची 8) : ₹265.01 करोड पूंजी खाते पर अग्रिम : ₹264.86 करोड

उपर्युक्त राशि में ₹ 77.40 करोड़ शामिल है, जिसे एजेंसियों को विभिन्न कार्य करने हेतु दिया गया था और इसे अग्रिम के स्थान पर कार्यरत पूंजी के तहत दिखाया जाना चाहिए था। इसके परिणामस्वरूप पूंजी अग्रिम पर अग्रिम राशि ₹ 77.40 करोड़ अधिक है और कार्यरत पूंजी इतनी ही कम दिखाई दे रही है।

ख.7 विभागीय एवं परियोजना खर्च ₹ 1.19 करोड़ शैक्षणिक खर्च के अन्तर्गत दिखाए गए हैं (अनुसूची 16) जो पहले के परियोजना खर्च ₹ 34.86 लाख को घटाने के बाद है। विश्वविद्यालय के द्वारा कहा गया कि ₹ 34.86 लाख एंडोमेंट निधि के अन्तर्गत पहले ही खर्च किया जा चुका था, परंतु निधि में नहीं दिखाया गया था। इस प्रकार, लेखा बराबर करने के लिए इस साल समायोजन करके निधि को शून्य किया गया तथा आय—व्यय खाते में से व्यय को घटा दिया गया।

उपर्युक्त तथ्य नोट के रूप में (अनुसूची 24) दिखाया जाना चाहिए था।

- ख.8 वार्षिक लेखा के अनुसार, वर्ष 2017—18 के दौरान विश्वविद्यालय को विभागीय प्राप्तियों के रूप में ₹8.77 करोड़ प्राप्त हुए, जबिक विश्वविद्यालय के द्वारा उपयोगिता प्रमाण पत्रों के अनुसार ₹7.86 करोड़ रूपये दिखाए गए हैं। कम राशि दिखाने की बात का कोई जवाब विश्वविद्यालय के द्वारा नहीं दिया गया। उपयोगिता प्रमाण पत्रों में ₹ 0.91 करोड़ की राशि के अर्जित ब्याज और विभागीय प्राप्तियों का वर्णन किया गया परंतु विश्वविद्यालय द्वारा सूचित नहीं किया गया।
- ख.9 दिनांक 31.03.2018 तक भूमि विवाद संबंधी दो मुकद्दमें लंबित होने की बात का कोई जवाब नहीं मिला। 46 कनाल 10 मरला जमीन से संबंधित एक अपील केस में अतिरिक्त जिला जज ने अप्रैल 2016 में वादी के दावे को कायम रखा है। विश्वविद्यालय के द्वारा जिला न्यायालय, नारनौल में पुनर्विचार याचिका दायर की गई है, जो अभी तक लंबित है। 161 कनाल 15 मरला भूमि से संबंधित एक अन्य मामला जिला न्यायालय, नारनौल में लंबित है।
- ख.10 (अ) शैक्षणिक संस्थानों के लिएखर्च की गई राशि, (आ) स्वयंसेवकों द्वारा दी गई सेवाओं के विवरण, जिनके लिए भुगतान नहीं किया गया, (इ) असाधारण एवं अपवाद मदों का विवरण (ई) शिक्षकों एवं विद्यार्थियों की संख्या (उ) निर्माण निधि, खेलकूद गतिविधियों, सह पाठ्यक्रम गतिविधियों, विकास प्रभार एवं चिकित्सकीय खर्च एवं ऐसे प्रत्येक मद का संचय (ऊ) ईपीएफ एवं ईएसआई जैसे वैध बकायों की स्वीकृति (ऋ) निर्धारित प्रारूप अनुसार के शिक्षकों की वेतन संरचना आदि की सूचनाएं नहीं दी गई हैं।

ग. सरकार से प्राप्त अनुदान

पिछले वर्ष की बची हुई ₹ 35.41¹ करोड़ सहित एवं इस वर्ष प्राप्त ₹ 55.55 करोड़, कुल उपलब्ध निधि ₹ 90.96

पिछले एस.ए.आर. के अनुसार अनुदानों की शेष राशि रु. 353.59 करोड़ थी, जिसमें 318.18 करोड़ रूपये की पूंजी अग्रिम शामिल शामिल थी।

करोड़ में से विश्वविद्यालय के द्वारा ₹61.63 करोड़ खर्च किये गए तथा ₹29.33 करोड़ रूपये वर्ष के अंत में बाकी बचे। विश्वविद्यालय के पास 31.03.2018 को 264.86 करोड़ पूंजी अग्रिम उपलब्ध है।

उपर्युक्त के अतिरिक्त, विश्वविद्यालय को ₹ 8.75 करोड़ (₹ 7.07 करोड़ पहले के थे, वह लेकर) की अतिरिक्त राशि प्राप्त हुई। इस कुल राशि में से वर्ष के दौरान ₹ 3.72 करोड़ खर्च किए गए और ₹ 5.03 करोड़ की राशि शेष है।

घ प्रबंधन पत्र

हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय को लेखापरीक्षा प्रतिवेदन में पाई गई कमियों से विश्वविद्यालय को अलग से एक पत्र के माध्यम से अवगत कराया गया, ताकि सुधार किए जा सकें।

ङ) जांच के अनुसार आगे के अनुच्छेदों में हम प्रतिवेदित करते हैं कि इस प्रतिवेदन में तुलनपत्र तथा आय—व्यय लेखा संधारित पंजियों के अनुरूप हैं।

च) हमारे विचार एवं प्रदत्त सूचनाओं एवं विवरणों के अनुसार उपर्युक्त वित्तीय विवरण लेखांकन नीति एवं लेखांकन नोट के अनुसार उपर्युक्त तथ्यों एवं अन्य परिशिष्टों के आधार पर यह लेखापरीक्षा रिपोर्ट भारत में सामान्यतः मान्य लेखांकन सिद्धान्तों के अनुरूप है।

अ. 31 मार्च 2018 तक हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय के विवरण तुलनपत्र से मिलते हैं, तथा, आ. आय—व्यय लेखा इस दिनांक तक मिलान करने पर अधिक हैं।

कृते एवं नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की ओर से

20/12/18

प्रधान लेखापरीक्षा निदेशक, चंडीगढ़

स्थान : चंडीगढ़

दिनांक :

लेखापरीक्षा का परिशिष्ट

1 आंतरिक लेखापरीक्षा तंत्र का औचित्य

आंतरिक लेखापरीक्षा तंत्र में निम्नलिखित कमियां पाई गईं -

- क) विश्वविद्यालय के द्वारा अपनी आंतरिक लेखापरीक्षा नियमावली नहीं बनाई गई है।
- ख) पूर्व लेखापरीक्षा तंत्र स्थापित था। एक आंतरिक लेखापरीक्षा सलाहकार की नियुक्ति की गई है, परंतु वह पूर्व—लेखापरीक्षा का कार्य कर रहा है।

2. आंतरिक नियंत्रण तंत्र का औचित्य

आंतरिक नियंत्रण तंत्र की कमियां इस प्रकार हैं:

- क) उचित सूचना तंत्र की स्थापना हेतु उचित तंत्र कार्यरत नहीं है।
- ख) ऋण एवं अग्रिम की पुष्टि संबंधित पक्ष से नहीं की गई है।

3. अचल संपत्तियों की भौतिक सत्यापन

अचल संपत्तियों की भौतिक सत्यापन 2014—15, 2015—16, 2016—17 एवं 2017—18 में नहीं किया गया।

4. भंडार की भौतिक जांच

स्टॉक से संबंधित महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों (अनुसूची 23) का एक संदर्भ आमंत्रित किया गया है, जिसके अनुसार भंडार पर व्यय राजस्व व्यय माना जाता है। विभागों से प्राप्त जानकारी के अनुसार 31 मार्च 2018 को उपलब्ध भंडार को संबंधित राजस्व व्यय को घटाकर लिया गया है। उनकी कीमत लागत के अनुसार रखी गई है। यह पाया गया कि किसी प्रकार का भंडार सत्यापन 31.03.2018 को नहीं किया गया जैसा कि उपर्युक्त लेखांकन नीति में कहा गया है।

5. वैध बकायों के भुगतान की नियमितता

अभिलेखों के अनुसार, विश्वविद्यालय वैध बकायों का भुगतान नियमित रूप से कर रहा है।

प्रमुख झलिक्याँ / Major Events at a Glance



स्वामी दयानन्द सरस्वती - एक क्रान्तद्रष्टा संशोधक विषय पर आयोजित राष्ट्रीय संगोष्ठी का शुभारंभ करते हुए कुलपति प्रो. आर.सी. कुहाड़



स्वतत्रंता दिवस के उपलक्ष्य में आयोजित समारोह में संबोधन देते कुलपति प्रो. आर.सी. कुहाड़



स्वतत्रंता दिवस के उपलक्ष्य में आयोजित समारोह में प्रस्तुती देते विद्यार्थी



विश्वविद्यालय प्रयोगशाला में प्रयोग करते विद्यार्थी



विश्वविद्यालय प्रयोगशाला में प्रयोग करते विद्यार्थी



विश्वविद्यालय प्रयोगशाला में प्रयोग करते विद्यार्थी

प्रमुख इालकियाँ / Major Events at a Glance



हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के वार्षिकोत्सव पर प्रो. रामबिलास शर्मा, शिक्षा मंत्री, हरियाणा सरकार का स्वागत करते कुलपति प्रो. आर.सी. कुहाड़



विश्वविद्यालय में आयोजित वार्षिकोत्सव में दीप प्रज्जवितत करते हुए विशिष्ट अतिथि धर्मबीर सिंह व संतोष यादव साथ में कुलपति प्रो० आर० सी० कुहाड़



विश्वविद्यालय के चौथे दीक्षांत समारोह के अवसर पर स्मारिका का विमोचन करते विश्वविद्यालय कुलाधिपति, कुलपति एव अन्य अतिथिगण



विश्वविद्यालय के चौथे दीक्षांत समारोह के अवसर पर विश्वविद्यालय कुलाधिपति, कुलपति एव अन्य अतिथिगण



विश्वविद्यालय में आयोजित सांस्कृतिक कार्यक्रम में प्रस्तुति देते विद्यार्थी



विश्वविद्यालय में आयोजित सांस्कृतिक कार्यक्रम में प्रस्तुति देते विद्यार्थी

प्रमुख झलिक्याँ / Major Events at a Glance



विश्वविद्यालय में आयोजित सांस्कृतिक कार्यक्रम में प्रस्तुति देते विद्यार्थी



विश्वविद्यालय में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस की एक झलक



विश्वविद्यालय में आयोजित दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में स्मारिका का विमोचन करते कुलपति एवं अन्य अतिथिगण



विश्वविद्यालय के राजनीति विज्ञान विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी को संबोधित करते हुए कुलपति महोदय



विश्वविद्यालय की स्वामी दयानन्द सरस्वती पीठ द्वारा आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी में अतिथि का स्वागत करते पीठाचार्य प्रो. रणवीर सिंह



विश्वविद्यालय में आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन का दीप प्रज्ज्विलत कर उद्घाटन करते कुलपित प्रो. आर.सी. कुहाड़

प्रमुख झलकियाँ / Major Events at a Glance



विश्वविद्यालय में कर्मचारी आवास का उद्घाटन करते विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के पूर्व कार्यकारी अध्यक्ष प्रो, वी. एस. चौहान। साथ में विश्वविद्यालय कुलपति प्रो, आर.सी. कुहाड़



विश्वविद्यालय की शिक्षा पीठ एवं शिक्षा विभाग द्वारा आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन में मुख्य अतिथि कैप्टन अभिमन्यु, हरियाणा सरकार का शॉल भेंट कर स्वागत करते कुलपित प्रो. आर.सी. कुहाड़



विश्वविद्यालय द्वारा गोद लिए गए गावं में स्वच्छता रैली निकालते विश्वविद्यालय की एनसीसी इकाई के स्वयंसेवक



विश्वविद्यालय में उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता विषय पर आयोजित चार दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम में केंद्रीय मानव संसाधन विकास राज्य मंत्री डॉ. सत्यपाल सिंह को स्मृति चिहन भेंट करते कुलपति

इंटरनेशनल अर्थ साइंस ओलंपियाड का हकेंवि बना परीक्षा केंद्र हकेंविवि में डॉक्य्मेंट्री फिल्म फुहार का शुभारंभ

जियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया कर रही है आयोजन, 10 जनवरी तक आवेदन संभव

परीक्षा 21 जनवरी, 2018 को होगी, बेहतरीन पर्द्यान कराने वाले 4 विद्यार्थियों को मिलेगा थाइलैंड जाने का अवसर

भारकर न्यूजं मर्रेटम्

ज्योतॉजिकत सोसाइटी ऑफ इंडिया, बेंगलुरु, ने हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हर्केव), पहुँचाद का चयन इंटरनेशनल अर्थ साईस ओलॉपियाड के लिए आगामी 21 जनवरी, 2018 को होने जा रही परीक्षा के परीक्षा केंद्र



सोसाइटी ने देशभर में ऐसे परीक्षा केंद्र चनाए हैं और परीक्षा केंद्र के माध्यम से हा परीक्षा केंद्र के पाष्ट्रम से एँ विद्यापियों के आवेदन भी स्वीकार किए जा रहे हैं। ऐसे उप्पीदवार जिनका जन्म 01 जुताई, 1999 के बाद हुआ है और जो सितंबर 2018 में नीजी, दसवीं, ग्यारहवीं व बारहवीं कक्षा में अध्ययनरत हैं, वे इस परीक्षा

के लिए आवेदन कर सकते हैं।

के लिए आयेदन कर सकते हैं। इकेंद्रिक के कुलपारि में, आरसी कुछाड़ ने इस परिश्च को उन निवामियों के लिए एक केंद्रतरीन अवसर काया है, जीकि अयं सहस में रेले पर एक केंद्रतरीन अपना की मार्गाय वे परिश्चा कें तिरार विश्व में परिश्च केंद्र प्रमुख डॉ. मोना सामें ने बताया कि केंद्र घटें. समार्थार्थ के पर एक परिश्च आगामी 21 जनवरी, 2018 को देशभर में 75 केंद्रों पर आगोगी 31 जनवरी, पर आयोजित की जाएगी। यह परीक्षा बहुविकल्पीय होगी। आवेदक ज्यालाँजिकल सोसाङ्टी

ऑफ इंडिया की वेबसाइट पर लॉगइन कर सकते हैं। परीक्षा के लिए आवेदन शुल्क 100 रुप्ए निर्धारित है और यह आवेदन फॉर्म के साथ परीक्षा केंद्र प्रमुख

को सीपना होगा। परीक्षा में सफल टॉप 25 विद्यार्थियों के लिए मई, 2018 में 25 दिनों का प्रशिक्षण क्रिक्रिट आयोजित किया जाएगा। शिविर में बेहतरीन प्रदर्शन करने वाले टॉप चार विद्यार्थियों को थाईतैंड में होने जा रहे 12 वें इंटरनेशन्स अर्थ साइंस ओलंपियाड में हिस्सा लेने और अपनी प्रतिभा दिखाने

जानरण सम्बादसम्बा महाने कहा । । । जानरण कर्ल्ड में सरोकारों से विमुख होते लोगों को जागरूक करने के उद्देश्य से हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगद्ध के पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग द्वारा बनाई जा रही डॉक्व्मेंट्री फिल्म फुहार का वृहस्यतिवार को कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने शुभारं भ किवा। कुलपति ने इस अवसर पर विभाग में उपलब्ध सुविधाओं व संसाधनों का भी जावजा लिया।

इस अवसर पर विभाग प्रभारी डॉ. अमित मनोज ने बताया कि पत्रकारिता पवं जनसंचार विभाग में सहायक आचर्ष अलेख परा नायक विद्याचियी च स्थानाच लामा क साथ ानलकर एक डॉक्क्मॅटी फिल्म बना रहे हैं। फुद्धार नामक इस फिल्म का उद्देश्व इंटरनेट



हकेंवि के 43 विद्यार्थियों ने पूरी की स्किल बेस्ड

ऑन द जॉब ट्रेंनिंग, आसानी से मिल सकेगी जॉब

की दुनिया के बीच सामाजिक सरोकारों के प्रति वया पीढ़ी को जागरूक करना है। विश्वविद्यालय में हम फिल्म का मुहुर्त शॉट कुलपति ने दिवा और उन्होंने विद्यार्थियों व शिक्षकों को ऐसे ही विषयी को ध्यान में रखते हुए आगे भी काम करते रहने के लिए प्रेरित किया। इस अवसर पर स्वामी टवानंट सरस्वती पीत के चेखरपर्यंत्र पो उपावीर सिंह डा. मेंजू कटारिया व कपिल भाटिया भी विद्यार्थियों के साथ उपस्थित रहे। कुलपति ने दी गणतंत्र दिवस की शुभकामना हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो . आरसी फुटापारा छ . आरसा छाड ने प्रदेशवासियों को देश कुहाइ न प्रश्ताना एक के 69वें गणतंत्र दिवस की शुभकामनाएं देते हुए कहा कि एक भारतवासी होने के नाते यह दिन हमें आत्मबोध गौरवबोध त्रन हम्म आरम्बाद् गारच्याच और दायित्वबीघ से ओतप्रीत कर देता है।एक गणतंत्र के रूप में हमने नित नए इतिहास का सृजन किया है। उन्होंने कहा कि हमें भी इस पावन दिन देश के गणतंत्र की गरिमा बनाए रखने का संकल्प

हकेंविवि में भीम ऐप पर 👢 दो दिवसीय कार्यशाला



संवाददाता महिद्याट: में 24 व 25 जनवरी को धारत इंटरफेस फॉर मर्ना (पीम) एँप एवं आयोजन किया गया। विश्वविद्यालय वन् आर कोड पर इस्तेमल के विषय में क्रियापियों को जामरूक करना विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों के विद्यार्थियों ने हिस्सा रिक्स। कहाँ बडा का पूर्व में विनोद सम्भात अधिवान के अंतर्गत भी उल्लेखनीय प्रदर्शन रहा था। विश्वविद्यालय में आवेजिक कार्यशाला के सफलावपूर्व आवोजन के लिए सूचना वैज्ञानिक ने विक्वविद्यालय के कुलपति प्रो. न निश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. आरमी कुराइ का आधार व्यक्त किया।

खबरें फटाफट

संवाद कौशल एवं व्यक्तित्व विकास का छात्रों को हकेंवि देगा प्रशिक्षण

म्हेंद्रम्ह | हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ़ अपने विद्यार्षियों के लिए संवाद कीशल एवं व्यक्तित्व

निए एक महीने का विशेष प्रशिक्षण कोर्स आगोजित करेगा। इस कोर्स का आगोजन आगामी 23 जनवरी से 22 फरवरी के बीच केंद्रीश वीसी प्रो. आरसी कुहाड़ का कहा कि यह कोर्स विद्यार्थियों के लिए बेहद उपयोगी है और पढ़ाई के बाद विभिन्न कार्यक्षेत्रों में उनके लिए लाभ्यस्क सिद्ध होगा। में उनके के केंद्रीय पुरक्करण के सहरक होंगा है की केंद्रीय पुरक्करण के सहरक एरक्करण के साथ के के दौरान उन्हें मीक इंटरन्यू के माध्यम से इसका प्रविक्रण में दिश्य करी है की माध्यम में इसका प्रविक्रम के की कार्य प्रवास के मीक इंटरन्यू के माध्यम में इसका प्रविक्रम के साथ प्रवास में मुख्य एक माध्यम के श्री की कार्य किया करना के इसमें प्रवास के साध्यम को से सुक्त में इसमें करना कि इसमें प्रवास के अगरी किया माध्यम अग्री की है और इसे पूर्णन: निःशुक्त रखा पात्र है इसके अगरी किया के 20 प्रवित्त स्वास्त्रकेतर विद्यार्थिय से से प्रवित्त स्वास्त्रकेतर किया जाएगा।

ईवी एक्सपो में हकेंवि ने पेश की स्पीड कंटोल तकनीक



इति परान्यों में पान तेयर आई टीम ही में हो , भारती कुलत के ताव + जातता

के बी वॉक रिटेल एंड लॉजिस्टिक्स मैनेजमेंट प्रथम सेमेस्टर में अध्ययनरत 43 विद्यार्थियों ने विभिन्न कंपनियों में रिटेल एसोसिएट जॉव रोल की स्किल बेस्ड ऑन द जॉब ट्रेंनिंग पूर्ण की। इस प्रशिक्षण का प्रमुख उद्देश्य विद्याधियों को यह बताना था कि कैसे वे अपनी सैद्धातिक शिक्षा को अपने

व्यवहार में प्रयोग कर सकते हैं जिससे वे कंपनियों की कार्य प्रणाली को समझ सके और कौन से कौशल की आवश्यकता उन्हें है, उसका पता लगा सके। कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने अनसार दीनदयाल उपाध्याय कौशल केंद्र के अंतर्गत चलने वाले बीवॉक पाठ्यक्रम विद्यार्थियों को सैद्धांतिक शिक्षा के साथ-साथ स्किल बेस्ड

ऑन द जॉब टेनिग/इंटर्निशए के

महेंद्रगढ़ | हरियाणा केंद्रीय विवि महेंद्रगढ़

महेंद्रगढ़, हरियाणा केंद्रीय विवि में प्रशिक्षण लेते विद्यार्थी।

माध्यम से औद्योगिक अनुभव भी प्रदान कर रहे हैं एवं यह अनुभव विद्यार्थियों को विभिन्न क्षेत्रों में जॉब की प्राप्ति में अवश्य मदद करेगा। का आप्त म अवस्य मदद करना। प्यूचर रिटेल के मैनेजर विष्णु ने बताया कि फ्यूचर रिटेल ने हाल ही में जिस प्रकार से हाइपर सिटी को खरीदा है उससे देश भर में कई नये स्टोसं

खलेंगे। दीनदयाल उपाध्याय कौशल केंद्र के निदेशक डॉ. आदित्य सक्सेना ने भी खुशी जाहिर की। बीवॉक-रिटेल एंड लॉजिस्टिक्स मैनेजमेंट के सहायक अध्यापक डॉ. सवश मिश्रा ने बताया कि इस प्रशिक्षण का मकसद छात्रों को प्रास्तिगक ज्ञान, कौशल और

380 प्रतिमागियों ने दी परीक्षा, थाइलैंड जाने का मिलेगा मौका

त्यकुल तुम्ना १७.सदिव्हें विकास संस्थापित स्वेत स्वेत स्वेत संस्थापित स्वेत स्वेत सं रीमाल को संस्थाप के निवस देश सं रीमाल को स्वार्थ देश संस्थापित स्वेत स्वार्थ स्वेतीयित प्रवेश स्वार्थ स्वार्य स्वार्थ स्वार्थ स्वार्थ स्वार्थ स्वार्य स्वार्थ स्वार्य स्वार्थ स्वार्थ

ने विवेकालंट के

आदर्शे पर की चर्चा

परमजीत): हरियाणा केंद्रीय

विश्वविद्यालय (हकेवि), महेंद्रगढ में स्वामी विवेकानंद की 155वीं

जयंती के अवसर पर विशेष कार्यक्रम

इसलिए इसके विकास में युवाओं की भूमिका सबसे अहम है। इस

रहाय युवा दिवस के तौर पर

महेंद्रगढ़, 12 जनवरी (मोहन/



अनुशासना में हरकार दी प्रशेषा करिया केरीन विश्वकारिया के कुलाकी प्र अरते कुराई में बाता कि कर पांचा अन मिलार्जिय के पिए का कारतीय अरूत रहे हैं पंजित जा जाता में उच्चे राजारें हैं और हुत के के में जाने बुक्ता में कार्य के स्वाप्त के स्वाप्त मुक्ताराजी केरी कार्य के स्वाप्त के स्वाप्त कार्य क्राम कार्य कार्य कर कार्य के स्वाप्त के स्वाप्त कार्य क्राम केरी कार्य कर प्रशेष कार्य कर कार्य कार्य क्राम और परिक्र कार्य प्रशेष जंगा हाई।

- विद्योत्सीनिकन से सहदी और इंडिया कर रही है आर्कन

अंक्लीरिकट में किरमा तरें। यह चीके हिम्मेशा हरियाम केंद्रीय विकारीयालय महिला में पर्याचन विकार किरमा में प्राथमित की पर्याचन किरमा में प्राथमित की प्रथमित क

हकेंवि के विद्यार्थी करेंगे प्रदेश का प्रतिनिधित्व



कार्यक्रम में उपस्थित शिक्षक व विद्यार्थी।

मनाए जाने वाले स्वामी विवेकानंद जन्मदिवस के अवसर पर विश्वविद्यालय के अकादिमिक सलाहकार प्रो. ए.जे. वर्मा, स्वामी ह.के.वि. में विद्यार्थी एवं शिक्षकों रेन्द्राच्याच्याच्याच्याच्या ने 'राष्ट्र निर्माण में युवाओं की भूमिका' विषय पर चर्चाकी। हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय व छत्र कल्याष अधिष्ठता हा, बीर सिंह ने विद्यार्थियों व जिक्षकों को संबोधित किया और स्वामी के कुलपति प्रो. आर.सॉ. कुहाड़ ने इस अवसर पर संदेश के माध्यम से युवाओं को देश के विकास में बढ़-चढ़कर हिस्सा लेने के लिए प्रेरित विवेकानंद के विचारों और आज किया। कुलपति ने कहा कि भारत युवा आबादी का देश है और

उपस्थित हो। कार्यक्रम में भावण प्रतियोगिता में प्रचम, द्वितीय व तृतीय पुरस्कार पाने वाले विद्यार्षियों को किताबें प्रदान कर सम्मानित किया गया। प्रथम पुरस्कार बी.एड. की छात्रा हेमलता कुमारी, द्वितीय पुरस्कार राजनीति विज्ञान विभाग के शोधार्यी राजन तिवारों तथा नृतीय पुरस्कार राजनीति विज्ञान में एम.ए. हितीय वर्ष के विद्यार्थी अभिषेक रामा को प्रदान किया गया। कार्यक्रम में मंच संचालन राजनीति विज्ञान विभाग के सहायक आचार्य डा. राषवेंद्र प्रताप सिंह ने किया।



कट्टीय युष्ठ महोत्सव में भाग तेने धते विधानी कुलपवि हो, अरसी कुलड़ के साथ 🍨 🕮

संवाददाता, महेंद्रगदः हरिवाण व सक्ष्मजीव विज्ञान विभाग के दिगाता बर्भन राष्ट्रीय युवा महोत्सव में हरियाणा राज्य का प्रतिनिधित्व करेंगे। महोत्सव राज्य को प्रतिनिधित्व करेंगै। महोतस्त्र का आयोजन गीतमञ्जूद विश्वविद्यालय, हेरर नेप्पड़ (जातर प्रदेश) में 12 में 16 जनवरी तक किया जा रहत है। इस राष्ट्रीय युवा महोतस्त्रव में देश के विश्वन राज्यों व केंद्र शामित प्रदेशों के चुने हुए हजारों वज हिस्सा लेंने।

चुवा हरस्या तर्म। प्रतिभागियों को अपनी शुभकामनाएं प्रेषित करते हुए हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलचति प्रो. आरसी

कुराइ ने कहा कि राष्ट्रीय बुवा महोत्सव में विश्वविद्यालय के देने विद्यार्थियों की भागीदारी विश्वविद्यालय के स्वय-साय राज्य के लिए गर्व का विषय है। इस प्रकार के आयोजन क्वाओं को देश की संस्कृत से रूबरू होने का अवसर प्रदान करते हैं

से रूबर होने का अवसर प्रदान करते हैं। विश्वविद्यालय अपूरित सेवा वोज्य (प्रान्द्रफ्य्स) संबोजक हाँ, दिनेश चहल ने बताब कि इस महोत्सव के माध्यम से धारत के वुवा एक दूसरे से विचारों को सांझा करेंगे। इसके अलावा युवाओं को इस आयोजन के अंतर्गत मानवीय राष्ट्रपति, प्रश्चानमंत्री, उप-राष्ट्रपति व खेल एवं वुज्ञ मामलों के मंत्री से संवाद का अवसर भी प्राप्त होगा।

Crop residue makes fodder nutritious and digestible, say experts

TRIBUNE NEWS SERVICE

MAHEND RAGARIL DECEMBER 17 Ateam of researchers led by Prof RC Kuhad a microbiologist and Vice-Chancellor of Central University of Haryana (CUH) here, has claimed that the crop residue can be used in mak-ing organic fertiliser, paper bleaching, and fodder, which will be more nutritious and digestible.

The CUH authoritywill prepare a detailed report over the research and submit it to the Central Government as well as the state government The research team daimed that this would help in saving the environment from the pollution caused by burning the crop waste

"As per the Union Ministry of New and Renewable Energy, around 546 metric tonnes. of crop waste is produced across the country every year. Of which, 120 to 150 metric tonnes remain untreated and unutilised biomass processing. team has devised four funda-mental uses of crop waste. including the production of

The crop waste which is used as fodder for cattle, could be made more nutritious and digestible by fermenting it with fungus and increasing its protein content. The practical usage of the fodder had good results on the cattle as after its consumption there was an increase in the nutritional level and Weight. Prof RC Kuhad, to cun

bio-fuel, nutritious fodder for animals, bio-compost and reducing chlorine-di-oxide in paper bleaching," Professor Kuhad.

'The crop waste which is used as fodder for cattle. could be made more nutritious and digestible by fermenting it with fungus and increasing its protein content. The practical usage of the fodder had good results on the cattle as after its consumption there was an increase in the nutritional level and weight," he said.

ह.के.वि. में मनाई विवेकानंद जयंती विद्यार्थी एवं शिक्षकों

कार्यक्रम में मस्त्रातिथि के तौर पर दयानंद सरस्वती चेयर प्रोफैसर रणवीर सिंह, प्रौक्टर प्रो. सतीज्ञ कुमार के दौर में उनकी प्रासींगकता से

अवगत करवाया। इस अवसर पर विश्वविद्यालय के रजिस्ट्रार रामदत्त व परीक्षा नियंत्रक डा. विपूल यादव भी

साइंस कॉन्क्लेव में केंद्रीय विश्वविद्यालय के नेतृत्व में विद्यार्थियों ने किया उम्दा प्रदर्शन

उत्तराखंड और बिहार समेत चार राज्यों के 25 विद्यालयों के विद्यार्थियों हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हकेंबि), महेंद्रगढ़ के नेतृत्व में बीती 5 से 7 जनवरी को एमएनआईटी जयपुर में आयोजित हुई 'साइंस कॉन्क्लेव 2018' में उम्दा प्रदर्शन किया। विद्यार्थियों ने इस कॉन्बलेव में विवि के बैनर तले विभिन्न श्रेणियों में 9 अवॉर्ड अपने नाम किए। कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़, रजिस्ट्रार रामदत्त, डीन डॉ. बीर सिंह, सीआईएसईडी के संयोजक प्रो. नवल किशोर ने बेहतरीन प्रदर्शन कर लौटी टीम को बधर्ड दी। विश्वविद्यालय के सेंटर फॉर

इनोवेशन, स्किल एंड एंटरप्रेन्योरशिप डेवलपमेंट (सीआईएसईडी) के मंग्रोजक प्रो. नवल किशोर व



नव-प्रवर्तक रिषिपाल ने बताया कि इस प्रतियोगिता में राजकीय वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय, कमानिया के अवनीत ने विज्ञान प्रदर्शनी में प्रथम स्थान प्राप्त किया। मॉडल वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय, भोजावास के अरवनी, नितेश व विपिन ने इस प्रतियोगिता में द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया। क्षिज कम्पीटिशन में श्री कृष्णा वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय के विद्यार्थियों ने प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान प्राप्त किया। विज्ञान प्रदर्शनी के अंतर्गत कॉलेज स्तर पर उत्तराखंड भूपेंद्र ने प्रथम, आरपीएस कॉलेज को द्वितीय व हकेंवि के सीआईएसईडी को तृतीय स्थान प्राप्त हुआ। वाद-विवाद प्रतियोगिता में हकेंवि के बीटेक के विद्यार्थी जयंत वत्स ने प्रथम स्थान प्राप्त किया। इस कॉन्क्लेव में विवि के नेतृत्व में पहुंचे आरपीएस कॉलेज के अभिषेक को ब्रांड एंबेसडर घोषित किया।

विवि में जीएसटी पर व्याख्यान, शिक्षकों संग बच्चों ने लिया भ्रष्टाचार मुक्त भारत बनाने का संकल्प

भस्का न्यूज़ । ग्रेंद्रगद्

भ्रष्टाचार मुक्त भारत के निर्माण में जार्सटा का अहम जगवान साकत होगा। इससे विभिन्न स्तर पर जारी कर की चोरी पर अंकुश लगाने में सरकार को मदद मिल रही है। नए भारत के निर्माण में यह आर्थिक बदलाव महत्त्वपूर्ण साबित होने वाला है। यह कहना है हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. आरसी कुद्यड़ का। उन्होंने अपने यह विचार सोमवार को विवि में सतर्कता जागरूकता सप्ताह-2017

सतकता जागरूकता स्पताह-2017 का शुभारंप करते हुए रखे। कार्क्कम में कुल्पति विदे विद्याचियों, शर्यकों व कर्मचारियों को भ्रष्टाचार मुक्त भारत के निर्माण व भारत की एकता के लिए प्रयास करने की शप्प दिलाई। ग्रे. कुहाड़ करन का शर्पण व्हताई। ग्रा. कुसड़ ने कहा कि देश के पहले गृह मंत्री सरदार कल्लाभ भाई पटेल के सपने को साकार करने के लिए जरूरी है कि हम सब मिल-जुलकर पारत निर्माण के लिए प्रवास करें। ग्री. मृहन चंद सभागार में आयोजित शर्पण ग्रहण कार्यक्रम के बाद देशभर में लागू



महेंद्रमद्ध. केंद्रीय विश्व में विद्यार्थियों और बिश्वकों को सम्दान्वार मृन्त भारत वे विर्माण के प्रयास करने की शपथ दिलाते कुलपति प्रो. आरसी कुलड़।

जीएसटी मुद्दा और चुनौतियां विषय पर एक व्याख्यान का भी आयोजन किया गया। इसमें मुख्य वक्ता के तौर पर गुरू जम्मेश्वर विज्ञान एवं ग्रीद्योगिकी विश्वविद्यालय, हिसार् के प्रोफेसर कर्मपाल नस्वाल ने हिस्सा लिया। प्रो. नस्वाल न बताया कि जीएसटी आजाद भारत का सबसे बड़ा आर्थिक बदलान है। फ्रम्याचार पर अंकुरा लगाने में इसकी भूमिका बेहद अहम है। प्रो. नरवाल ने कहा कि जीएसटी हर किसी के लिए फायदेमंद है। जहां तक बड़े स्तर पर लाभ की बात

ने हिस्सा लिया। विभाग प्रभारी ने

बताया कि इस आयोजन के अंतर्गत

15 नवम्बर को निबंध लेखन व भाषण

प्रतियोगिता आयोजित को जाएगी

और 16 नवम्बर को इन प्रतियोगिता

है तो आर्थिक मोचें पर कमजोर राज्यों और मेक इन इंडिया के लिए यह बेहद उपयोगी साबित होगा। कार्यक्रम में विवि के अकादमिक एवं अनुसंधान अधिष्ठाता प्रो. एजे बमां, कुलसचित्र राम्द्रत, छात्र कत्याण अधिकटाता डॉ. बीर सिंह, प्रोक्टर प्रे. सतीश कुमार, डॉ. संजीव कुमार, डॉ. आदित्य सक्सेन, डॉ. सारिका शर्मा, डॉ. आनंद शर्मा, डॉ. प्रदीप सिंह, विवि के एनएसएस संयोजक डॉ. दिनेश चहरा, महायक छात्र कल्याण अभिष्ठाता अनेजा आदि मौजूद रहे।

अंतरराष्ट्रीय पृथ्वी विज्ञान ओलंपियाड के सफल अभ्यर्थी जाएंगे थाइलैंड

जागरण संवाददाता, महेंद्रगढ़ जियोलॉजिकल सोसायटी आफ इंडिया बेंगलोर द्वारा इंटरनेशनल अर्थ साइंस ओलंपियाड-2018 के लिए प्रारंभिक प्रवेश परीक्षा 21 जनवरी को आयोजित की जा रही है। देशभर में इसके लिए 75 परीक्षा केंद्र बनाए गए हैं, जिनमें स्कूली शिक्षा में राष्ट्रीय स्तर पर पहचान बना चुके जिला महेंद्रगढ़ को भी चुना गया हैं। सफल 25 विद्यार्थियों को मई माह में केंद्रीय विश्वविद्यालय में 25 दिन की ट्रेनिंग दी जाएगी। इनमें से चार को अंतरराष्ट्रीय पृथ्वी विज्ञान ओलंपियाड (आईईएसओं) में भाग लेने के लिए थाईलैंड जाने का मौका मिलेगा।

आइईएसओ की प्रवेश परीक्षा के लिए हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ़ में पर्यावरण विज्ञान विभाग की प्रभारी डॉ. मोना शर्मा को इंचार्ज बनाया गया है। डॉ. मोना ने बताया कि पहली बार जियोलॉजिकल सोसायटी ने महेंद्रगढ़ में परीक्षा केंद्र बनाया है। इससे महेंद्रगढ के साथ-साथ आसपास के जिलों

- रोहतक, कुरुक्षेत्र और हिसार में भी बनाए गए परीक्षा केंद्र
- जियोलॉजिकत सोसायटी आफ इंडिया करा रही है आयोजन

के विद्यार्थियों को इसमें भाग लेने का बेहतरीन अवसर मिलेगा। पहली जुलाई 1999 के बाद जन्मे वे विद्यार्थी इसमें भाग ले सकते हैं, जो अगले वर्ष सितंबर में दसवीं, 11वीं और 12वीं में पढ़ रहे होंगे। यानि फिलहाल नौवीं, दसवीं और 11वीं में पढ़ने वाले विद्यार्थी इस परीक्षा के लिए आवेदन कर सकते हैं। इच्छुक विद्यार्थियों को अपना आवेदन पत्र 100 रुपये फीस के साथ दस जनवरी तक संबंधित इंचार्ज के पास जमा करना होगा। डेढ घंटे यह परीक्षा अंग्रेजी माध्यम से होगी। जियोस्फीयर, एस्ट्रोनामी, एटमॉस्फीयर और हाइडोस्फीयर से संबंधित वस्तनिष्ठ प्रश्नों का उत्तर देना होगा।

विद्यार्थियों के लिए व्यावहारिक ज्ञान जरूरी: प्रो. कुहाड़

परमजीत): हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (ह.कें.वि), महेंद्रगढ के पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग द्वारा आयोजित 3 दिवसीय मीडिया फैस्ट का मंगलवार से श्रभारम्भ हो गया। इस फैस्ट में विद्यार्थियों को मोबारल फोटोगफी में सैल्फी विश्वविद्यालय भवन के साथ फोटो, स्लोगन व फोटो कैप्सन तथा कोलाज मेकिंग प्रतियोगिताओं कं माध्यम से अपनी प्रतिभादिखाने का अवसर उपलब्ध करवाया जी रहा

मीडिया फैस्ट के आयोजन के संबंध में विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. आर.सी. कुहाड़ का कहना है कि किताबी ज्ञान के साथ-साथ विद्यार्थियों के लिए विषय की जहां तक बात मीडिया के विद्यार्थियों कों है तो उनके लिए विशेष तौर पर प्रायोगिक ज्ञान अहम रहता है रमिलए ऐसे आयोजन विद्यार्थियों के लिए बेहद जरूरो है। पत्रकारिता एवं जनसंचार के प्रभारी डा. अमित मनोज का कहना है कि माननीय कुलपति की प्रेरणा व मार्गदर्शन से विश्वविद्यालय में प्रेस हे के उपलक्ष्य में इस 3 दिवसीय मीडिया फैस्ट का आयोजन किया जा रहा है।

मंगलवार से शुरू मोडिया फैस्ट के संबंध में डा. अमित ने बताया कि इस फैस्ट में 14 नवम्बर को स्लोगन व फोटो कैष्णन प्रतियोगिता का आयोजन किया गया जिसमें विभिन्न विभागों के विद्यार्थियों ने हिस्सा लिया । इसके साथ ही कोलाज



मेंकिंग में करीब एक दर्जन व सैल्फ के विजेताओं को सम्मानित किया ी व विश्वविद्यालय भवन के साथ फ जाएगा। ोटों में भी भारी संख्या में विद्यार्थियों उन्होंने कहा कि विभाग के

शिक्षकों एवं विद्यार्थियों के सहयोग से इस मीडिया फैस्ट का आयोजन किया जा रहा है और यह विद्यार्थियों के व्यावहारिक जान में बढ़ौतरी में

पंछियों के लिए मल्टी पोट साइफन तकनीक अपनाई



ने कार कि पहिलों के लिए दाने-पानी न कहा का पंख्या के हरे प्रारंत्या का इंतजाम करना विवि या सरकार की ही जिम्मेदारी नहीं है, इसमें हर मनुख को स्वेच्छा में सहयोग करना चाहिए।

विश्वविद्यालय में मल्टीपीट विश्वावद्यक्ति म मस्टापट सहफन तकनीक पर आधारित जल पात्रों को लगाने कर काम नवप्रवर्तन प्रकोच्ड की ओर से किया गया।

का दें कि प्रित्मकीरात्रस्य में पीकों को बान उपस्था करने के रिश् पहरों से अपन से को। देकतिया किया जा पुत्र है। इसके मध्यम से प्रित्मकीरात्रस्य कर्मायार्थेय विश्वकों के सहवेत से प्रीत्मकों को बात उपस्था करना जाता है। विश्वकीरात्रस्य में पीकों के एक पानी के पात्र किताकों करने सार्वे कराव्यकी पानीक की में में महान किया के तेर पर अमित कारण, प्रीति संधा, अंतर सर्म और अववीर में में सहवेता प्रस्ता किया।

क्रमेर के संगोजक प्रीमेसर नवत क्रिमेर ने बताया कि एम कड़की के माण्यम में जुल पानी में कभी भी वार्म क्रमा नहीं होगा और इन्हें रोजान क्रिमी क्रांत्रित क्षी आरोत में वहीं राज्ये एमें पूर्व क्रमाण्या मुन्ति अस्तावन ने बताया कि हमने इन पानी के लिए पानी की मरनाई मीचे पाप से ची है, जब भी ने पाम क्षारी पात स्वत्य स्वार्थी।

विश्वविष्यारण के कुरणाँग थी. अस्त्यी कुछड़ ने बहाना कि पाने के पाठों के अनामा विश्वविष्यालय में कर्त जाला प्रविचित्र के रिता पढ़े के दिल में त्यान प्रविच्च के रिता पढ़े के प्रविच्च को विश्वविद्यालय के प्रविच्च के प्रविच्च के पिता के प्रविच्च के प्रविच्च के प्रविच्च के प्रविच्च इस बढ़ती गर्यों के प्यत्ने अब पाने का भी इंडावाम प्रविच्चों के रित्य कर दिला गया है।

- फेम्शनल फूड्स एंड न्यूट्रास्यूटिकल विषय पर झान कोर्स कल से

अनुसंधान एवं विकास में कोर्स की भूमिका अहम

राज्या र जारण व दन का स्थात है वितर अनुवर्धन के साथ चीवन के एको की नंदकन के मुख्ये के साथ दर बोर



| रुकेंबि में आर्वाफन| 'उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता' पर चार दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम संपन्न

शैक्षणिक नेतृत्व को बदलाव के लिए रहना चाहिए तैयारः प्रो. दिहया



स्टेंटबर थे जुनके को जो स्विधिक केन सम्मित्त करने हुनकी थे आहे हुन्छ। इस्त शिक्ष में मुक्त व जा प्राणी कि यह बहुदता के लिए तैया है और वो आपनकार के मांकर में क्षांचित होंगा निर्माण की राज्य करें भी कि स्थान उसने बहुत कि एक विश्वक में प्राण्य कि स्वार्थ करें करें दिल्ल में यह पूर्ण अपना होना चाँकर हिन उपनुष्ट से स्थित अपने और

प्रशिक्षण परिषद (एनम्प्रिअप्टी) के संपुक्त निरेशक हो, एपी केंद्र ने तिक्षा के क्षेत्र में जरुरी मुचन जैयोगिकों के इस्तेपारत पर क्षीपाणियों को नक्कान हिंद्र महत्त्वर के प्रशास में है लेक्ट्र ने बातान कि किस तरफ में दिनेटरा इंडिया अधियान के तहत रिक्षा नक्काम न वाताम कि किस सहस् में हांकरण हैं हिंदा अभियान के सहा निवाल मनकर में में मुक्ता की हैला में हाक्या गाँह है। उनकी कहा कि वह में तुर सा है। उनका स्कृत से लेकर करिये का माने मुस्ता अपलेक के मान्या में किसा-प्रतिकृत्या में हिंदी के सम्पाप में किसा-प्रतिकृत्या में हिंदी के सम्पाप में की में प्रतिकृत्या में हिंदी के सम्पाप में में में प्रतिकृत माने किसा में में माने में में प्रतिकृत माने में माने में माने में में अभियाह, मिक्कामा, बोर्ट मिक्टियोक्स में के अभियाह, मिक्कामा, बोर्ट मिक्टियोक्स में शिक्टावाँ में शोधनी उपस्थित में

'ज्ञान' कोर्स में दी बॉयोएक्टिव बड़े काम के हैं ये फसलों के अवशेष कम्पाउंड से संबंधित जानकारी हकेंवि के कुलपित प्रो. आरसी कुहाड़ ने

महेंद्रमद् | हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हर्केवि) में मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार के ग्लोबल इतिशिणटिव पूर्व एकेडमिक नेटवर्क (ज्ञान) ग्रोग्राम के तहत पोषण जीव विज्ञान विभाग द्वारा 'फंग्शनल फूड्स एंड न्यूटास्यूटिकल' विषय पर आयोजित 'ज्ञान' कोर्स के पहले मॉड्यूल में विदेशी विशेषज्ञ हाँ. रोटिमी अलोको ने प्रतिभागियाँ वायोप्रक्रिय कामाउंड की जानकारी दी। उन्होंने बताया कि वह किस तरह फायदेमंद है। साथ ही कार्यप्रणाली के विषय में प्रतिभागियों को बताया। विवि के कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ भी एक सत्र में शामिल

हुए और विशेषज्ञ को सुना। कुलपति ने मानव पोषण विज्ञान विभाग, मैनीटोबा विश्वविद्यालय, कनाडा में कार्यरत डॉ. रोटिमी अलोको का स्मृतिचिह प्रदान कर सम्मान्ति किया और विवि आगमन पर उनका धन्यवाद किया। पोषण जीव विज्ञान विभाग के प्रभारी डॉ. अरवनी कुमार ने बताया कि कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ के निदेंशन व मार्गदर्शन में यह 'ज्ञान' विदेशन व मार्गदर्शन में यह 'झान' विश्वविद्यालय (हेल्सव) महिला महिला महिला कोर्स आगर्मी 22 दिसम्बर तक कृषि विश्वविद्यालय (हिसार), नाम शामित है।



मढ्रिम्ब इं. रोटिमी अलोको को सम्मवित करते कुलपति प्रो. कुखड़।

चलेगा। उन्होंने बतावा कि इस कोसं के दो मॉड्यूल में से एक समाप्त हो गया है। उन्होंने बताया कि पहला मॉड्यूल बायोएक्टिव कम्पाउंड्स पर केंद्रित था।

हाँ. अञ्चली क्यार ने बताया कि अ. अरवना कुभार न बसाबा क इस कोसं में विभिन्न विश्वविद्यालयों व संस्थानों से आए करीब 30 विद्यार्थों, शोधार्थों व शिक्षक हिस्सा ले रहे हैं। इन संस्थानों में राष्ट्रीय खादा प्रौद्योगिकी उधमशीलता एवं प्रबंधन संस्थान (एनआईएफटीईएम) (सोनीपत), कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय (क्रुबंत्र), महर्षि दयानंद

सँद्रल इंस्टीट्यूट ऑफ फिशरीज टेक्नालॉजी (काच्च), बिलासपुर विश्वविद्यालय बिलासपुर नरपायात्वात्व, विलासपुर, नेशनल ईस्टीट्यूट ऑफन्यूटीशन (हैदराबाद), हिंदुस्तान इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नालॉजी एंड सहंस (चेनहें), जीबी पंत नेशनल ईस्टीट्यूट ऑफ हिमालयन एनवायरमेंट एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट (अलमोड़ा), जेपी यूनिवर्सिटी इंग्नॉरमेशन एंड टेक्नालॉजी (हिमाचल प्रदेश), मोदी यूनिवसिटी साईस एंड टेक्नालॉजी (राजस्थान), ज्योति विद्यापीठ व्यसस वनिवर्सिटी (राजस्थान) व इरियाणा ह्यालय (गुड़गांव) का

दिल्ली-एनसीआर में प्रदूषण बढ़ते ही हरियाणा व पंजाब के किसानों द्वारा फसलों के अवशेष जलाने का मुद्दा हर साल चर्चा का विषय बनता है। हवा में प्रदूषण की बढ़ी मात्रा और इस समस्या के समाधान को लेकर भी खब्र चर्चा होती , लेकिन मौसम का मिजाज सुधरते हो बात आई गई हो जाती है। हरियाणा कंत्रीय विश्वविद्यालय के कुलपति व माइक्रोबॉयोलॉजी के प्रोफेसर आरसी कहाड़ व उनकी टीम ने अब इस समस्या समाधान के चार पर्यावरण हितैषी

प्रो. आरसी कुहाड़ ने बताया कि अनुसार नवीन एवं नवीकरणीय कर्जा मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार देश में करोब 546 मीट्रिक टन फसलों के अवशेष (बायोमास) हर वर्ष उपलब्ध रहते हैं। बाबोमास निपटान के विधिन्न उपायों के बावजूद 120 से 150 टन अतिरिक्त फसलों के अवशेष बच जाते हैं। उन्होंने बताया कि टिल्ली विश्वविद्यालय की लिग्नोसंल्युलस बॉयोटंक्नोलॉजी लेब्रोरेटरी के माध्यम से फसलों के अवशेषों से जैव ईंघन बनाना, पशुओं के लिए पौष्टिक चारा बायोकंपोस्ट और पेपर ब्लीचिंग में

विकल्प तलात्रे हैं।



कसलों के अवशेष परशोध करने वाली टीम के साब वीसी ह्रो . आरसी कुहाड • जाजारण

क्लोरिन डाई ऑक्साइड के प्रयोग को कम करने के चार विकल्प खोजे हैं। पर्वावरण संतुलन में उनकी खोज बेहद कारगर साबित हो सकती है. बशर्ते इन तकनीकों को बड़े पैमाने पर भी टेस्ट कराने की सुविधाएं उपलब्ध कराई जाएं। हकैवि में टेस्टिंग का काम शुरू भी हो गया है। इसमें उनके साथ दो चर्ना गएता जो भुवनेश श्रीवास्तव, डॉ. मुकेश कपूर, डॉ. कृष्णकांत शर्मा, डॉ. पीयूष चंदना, डॉ. कवाश जैन और डॉ. जितेंद्र सैनी सहयोग

ये है फसलों के अवशेष से

निपटने का तरीका

 जैव ईघन (बायोपयूत) : फसलों के अवशेष से बायोपयुल तैयार करने की तकनीक विकसित की गई है। अगर इसे कुछ और अधिक फायदेमंद बना लिया जाए तो केंद्र को ओर से अनिवार्य पेट्रोलियम में पांच फीसद की ईथेनॉल ब्लेडिंग के उद्देश्य को हासिल करने में उपयोगी रहेगी। इस प्रोजेक्ट पर विज्ञान एवं

546 भीट्रिक टन फसतों के अवशेष (बायोगास) हर वर्ष उपलब्ध रहते हैं

प्रौद्योगिको मंत्रालय की मंजूरी से काम

अवरोष को फंगस से फरमेंट कराकर इसमें प्रोट्रीन की उपलब्धता में इजाफा किया जाता है। यह सोक्ष्य आहि के और पर भी काम आता है। इससे पशु का वजन र्था बदता है।

। खाद का निर्माण : फसलों के अवशेष से खेतों के लिए उपयोगी खाद भी तैयार हुई। वायोकपोस्ट के माध्यम से जब जांच की गई तो पता चला कि पौधे में बद्दोतरी पहले से बेहतर हो रही है। इतना हो नहीं इसमें मिट्टी की उर्वरक क्षमता में भी इजाफा देखने को मिला।

• पेपर ब्लीबिंग में उपकाश : कारण के अवशेषों का फरमेंट कर एंजाइन्स, पेपर ब्लीविंग में उपयोग : फसलों जायलेनेज व लंकेज बनाए हैं, जिनसं लुग्दों को ब्लीचिंग में प्रयोग की जाने वाली क्लीरिन ड्राई ऑक्साइड की 35 फीसदी मात्रा को कम किया जा सकता है। इस प्रोजेक्ट पर सीपीपीआरआइ, राह्यरनपर की मटट से

अार्ची जन 'उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता' प्रशिक्षण कार्यक्रम का तीसरा दिन, हकेंवि के वीसी बोले-

संस्थान की गुणवत्ता में सुधार एक सतत प्रक्रिया

राष्ट्रीय मूल्यांकन एवं प्रत्यायन परिषद (नैक) की मान्यता और अंतरिक गुणवता आवश्वासन प्रकोण्ड (आईक्यूएसी) किसी भी संस्थान की गुणवता में सुभार के लिए महत्वपूर्ण है। संस्थान की त्यार महत्वपुण हा संस्थान का गुणवत्ता में मुभार एक सतत प्रक्रिया है और इसके तिए सदैव प्रयासस्त रहने की जरूरत है। वह कहना है हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के वीसी प्रो. आरसी कुराड़ का। उन्होंने वह बात विवि में मानव संस्राधन

महेंद्रगड्, (i). मार्कण्डेय

क्रम के तीमरे दिन कही।

ग्रे. कुराइ ने कहा कि नेक में नेक से मन्त्रता प्रदा बरेलें जो मन्त्रता का उदेश ही दिख्य व विश्ववीद्यालयों की मौजूब नानों की पुण्यता को ल्यानों की पुण्यता को स्वावीद्यालयों के पुण्यता को स्वावीद्यालयों के प्रदास के ल्यानों की पुण्यता पुर्वे ल्यानों में पुण्यता पुण्यता के प्रदेश के ल्यानों की पुण्यता के प्रदेश के ल्यानों की पुण्यता पुण्यता के प्रदेश के

कसडा

अञ्जा का

ने प्रतिभागियों को भारत सरकार की ओर से उपलब्ध विभिन्न ई-अञ्चयन सामग्री से संबंधित पोर्टल्स की भी जानकारी दी। इनमें पाटल्स का भा जानकारा दी। इनमें शोध गंग, स्वयं, ईपीजी पाठवार च स्वयं प्रभा के नाम प्रमुख रहे। मानव रचना इंस्टीट्यूट ऑफ रिसर्च एंड स्टडीज के प्रो. प्रदीप वाक्येव ने अब सहयोग सेवाओं के संदर्भ में प्रतिभागियों को क्तात्रा। अंतिम सत्र में बाबा मस्तनाय विश्वविद्यालय के बीसी प्रो. मार्कण्डेय आहुजा ने प्रतिभागियों को तनाय के कस्लों व उनमें बचाव के उपानों में अकात कराया। प्रो. मार्कण्डेय आहुजा ने अपने व्याख्यान के दौरान न जरन व्याख्यान क दरम प्रतिभागियों के बीच तनाव आंकरन की गतिबिधि भी आयोजित की, जिसमें कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ व प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया।

' उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता ' पर वक्ताओं ने रखे विचार

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता प्रशिक्षण कार्यक्रम के दूसरे दिन दी कई विषयों की जानकारी पाठवक्रम अप-टू-डेट हो

हरियाणा केंद्रीय विश्ववविद्यालय में उच्च शिक्षा में ने क्षार उनका वहां केंद्रिय कें

प्रशिक्षण कार्यक्रम | हकेंति में उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता पर चार दिनी आयोजन का शुभारंभ, वेंद्रीय राज्य मंत्री, मानव संसाधन विकास मंत्रालय, डॉ. संख्वपाल सिंह ने किया उद्घाटन

भारत को विश्वगुरु बनाने में शिक्षकों की भूमिका थी अहम

National education policy draft to be out by Dec-end: Minister



the country is visible or 2 of country in the count



कुल्मानी है, उसते कुल्क, है, वेब क्रमान उसना मंद्री हिमा के मंत्रे हैं हैं, जिनके पास भी दिस जीवी के हैं मानक सिंद्रीय के उन्हों ने बंधु अभ्यक्ष कर्मका के मुद्रा मंद्री हिमा जीवी को स्थानकार देखार समस्त्रा के क्ष्म है संक्री में हैं स्थानकार कि क्षमा के स्थानकार स्थानकार के क्षमा की दिस्का है। उन्हों में कुल्क क्षमा के क्षमा के क्षमा के क्षमा के क्षमा के स्थानकार कर्म है का स्थानकार कर्मा के स्थानकार के क्षमा क्षमा के क्षमा करने के क्षमा के क्षमा के क्षमा के क्षमा करने के क्षमा के क्षमा करने के क्षमा के क्षमा के क्षमा के क्षमा करने के क्षमा के क्षमा करने के क्षमा के क्षमा के क्षमा करने के क्षमा क्षमा के क्ष

स्टिज्यं, विराम्य बेदेशं विवाधीसारात्र वे बुनार्था यो, आराचे बुद्धाः यो पानीसारात्र अरू राष्ट्राक्ष्मानार्थीसारः और विद्याः यो 2017 के शिव्यः चैताः प्रस्ताना प्रमाणा अर्थाः वे प्रस्ता प्रस्ताना प्रमाणा अर्थाः वे प्रस्ता प्रस्ताना प्रस्ताना वे प्रस्ताना प्रसाणा प्रस्ताना वे प्रसाण प्रसाणा प्रसाण प्याप प्रसाण प्रसाण

उनकी व जनविती प्रतेसात के तेन में उनके जोग को का का किया है। प्रतिकार के का को किया है। कार्य किया की कार्य कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य का



हरनेका पा स्टब्स को स्नाह हो है। तब से सेसार्ट स्वस्था और दृष्टि अनुस्तानक के कारण हे सर्वीयक करचार में सुध्या के लिए वित्र करों में स्वस्थानुमें ब्रुक्तिया किया रही है।

कुम्पाकात महित्यहाँ विशे के इंबेरिक्सिन के सार में रखीं के प्राथम के प्रमुख्य में प्रमुख्य में प्रमुख्य में प्रमुख्य में प्रमुख्य में प्रमुख्य में मूर्य प्रमुख्य में महित्य हुन में या प्रमुख्य में के बीर सामन के प्रमुख्य में महित्य महित्य

राष्ट्रीय सम्मेलन हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में जलवायु परिवर्तन और खच्छ पर्यावरण विषय पर केंद्रित सम्मेलन, विशेषज्ञों ने किया आगाह. बोले-

रिण संरक्षण के लिए गंभीरता से काम करने की जरूरत : डॉ. कुहाड़

भारकर न्यूज महेंद्रगढ़

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में बुधवार से 'जलवायु परिवर्तन और स्वच्छ पर्यावरण' को अवधारणा पर केंद्रित दो दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन हुआ। पृथ्वी, अंतरीक्ष अध्ययन पीठ द्वारा आयोजित इस सम्मेलन का उद्घाटन विवि के कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ किया। केंद्रीय मौसम विज्ञान विभाग के उप-महानिदेशक डॉ. एसडी अत्री व बरकतउल्ला विवि प्रो. हनुमान सिंह यादव कार्यक्रम में बतौर विशिष्ट अतिथि शामिल हुए। सम्मेलन की संयोजक डॉ. मोना ने बताया कि इस सम्मेलन में मुख्य रूप से छह पहलुओं पर



महेंद्रगढ़, सेमिबार को संबोधित करते कुलपति व मुख्यातिथि प्रो. आर. सी. कुसाडा

चर्चा होगी। यह विषय एन्वायरमेंट, क्लाइमेट चेंज एंड सस्टनेबिलिटी, रिन्युएबल एनजीं टेक्नोलॉजी, बेस्ट मैनेजमेंट एंड ट्रीटमेंट, भौतिक भगोल, मानव भगोल और जियो इंफॉमेंटिक्स है। मंच का संचालन

शिक्षा विभाग की किरण सायना ने किया। प्रो. आरसी कहाड ने कहा कि जलवाय परिवर्तन आज समचे विश्व के लिए चुनौतीपूर्ण बना हुआ है और स्वच्छ पर्यावरण विना बेहतर स्वास्थ्य की कल्पना संभव नहीं है। पर्यावरण को हो रहे नुकसान के लिए पूंजीवादी व्यवस्था भी जिम्मेदार

सम्मेलन में विशिष्ट अतिथि प्रो. हनुमान सिंह यादव ने कहा कि पर्यावरण को हो रहे नुकसान के लिए पूजीवादी व्यवस्था भी तिस्मेदार है और उन्हों तक बात किसानों की है तो वह इसके लिए वे नामसात्र ही तिस्मेदार है। यदि किसान फरात से निकलने वाले अपशिष्ट के निस्तारण की वैज्ञानिक तकनीक से अवगत हो तो फराल अपशिष्ट से पर्यावरण को नुकसान से क्याया जा सकता है। केंद्रीय भैसम विज्ञान विभाग के उप मखनिदेशक डॉ. एसडी अत्री ने कहा कि यदि जल्द ही वायु प्रदूषण की समस्या पर कावू वहीं पाया गया तो सांस लेना भी मुश्कित हो जएगा। सम्मेलन में अकादमिक एवं शोध अधिष्ठाता प्रो. एजे दर्मा ने कहा कि जिस तरह से पर्यावरण प्रदक्षित हो रहा है, उसे देखते हुए समाधान हेतु अब जमीनी स्तर पर काम करना होगा। अंत में सम्मेतन के आयोजक राचिव डॉ. खेराज ने सभी का धन्यवाद किया। इस अवसर पर छात्र करूयाण अधिष्ठात डॉ. बीर सिंह व डॉ. नवल किशोर सहित विवि के शिक्षकमण, विद्यार्थी व शोधार्थी उपरिश्त थे।

कुलपति ने उद्घाटन सत्र में कहा कि पर्यावरण को हो रहे नुकसान का अंदाजा इस बात से ही लगाया जा सकता है कि दिल्ली की हवा बीते दिनों इतनी प्रदिषत हो चकी थी कि सुबह की सैर भी स्वास्थ के लिए

नकसानदेह हो गई थी। प्रो. कुहाड़ ने विद्यार्थियाँ, शोधार्थियाँ व शिक्षकाँ से अपील करते हुए कहा कि पर्यावरण के महत्व को समझें और उसके प्रति अपने आसपास जागरूकता फैलाएं। फिहहाल हर मोचें पर गंभीरता

के साथ काम करने की जरूरत है। प्रो. कुहाड़ ने इस सम्मेलन में होने वाली चर्चा और मिलने वाले उपयोगी सझावों को संबंधित विभाग व मंत्रालय तक पहुंचाने पर

केंद्रीय विश्वविद्यालय में उच्च शिक्षा नेतृत्व कार्यक्रम के समापन के बाद पत्रकारों से बातचीत में बोले - राज्य मंत्री सत्यपाल सिंह

हजार फर्जी शिक्षण

केंद्रीय मानव संसाधन विकास राज्य मंत्री सत्यपाल सिंह ने मंगलवार को कह्य कि देश में फर्जी संस्थान नहीं चलने दिए जाएंगे। न ही किसी को गलत तरीके से डिग्रियां बांटने दी जाएंगी। ऐसे हजार से अधिक शिक्षण संस्थान बद कर दिए गए जबकि इससे भी अधिक शिक्षण संस्थान जल्द बंद हॉंगे।

मंगलवार दोपहर राज्य मंत्री सत्यपाल सिंह केंद्रीय विश्वविद्यालय में उच्च शिक्षा नेतृत्व कार्यक्रम के समापन के बाद पत्रकारों से वातचीत करते हुए कहा कि हालांकि वह अभी मानव संसाधन विकास मंत्री में नए-नए मंत्री बने हैं। उनके पास देश में फर्जी तरीके से शिक्षण



महेंब्रमढ़, स्वामी वयानंब सरस्वती पीठ का उद्घाटन करते डॉ. स्त्यपात सिंह, साथ में कुलपति प्रो. कुहाड़, प्रो.वेदप्रकाश व प्रो.रणवीर सिंह।

मामला आया था। इसके बाद उन्होंने सर्वे कराया। इस पर में चौकाने वाले तथ्य आए। उसी सर्वे के आधार पर देश भर में करीब एक हजार से

संस्थान चलने व डिग्रियां बांटने का अधिक ऐसे शिक्षण संस्थानों के बंद करने के आदेश दिए गए हैं, जो या तो एक कमरे में चल रहे थे या फिर सिर्फ कागजों में थे। इतने ही संस्था अभी और बंद किए जाने हैं। उन्होंने

पीएचडी में विद्यार्थियों द्वारा फर्जी गाइड व शोध पर पूछे गए सवाल पर कहा कि मंत्रालय की ओर से एक सॉफ्टवेयर तैयार किया जा रहा है। उस सॉफ्टबेयर के माध्यम से जो आज पीएचडी या फिर अन्य रिसर्च में चोरी हो रही हैं वो नहीं हो पाएंगी। इस सॉफ्टबेयर के आने से न केवल पारदर्शिता आएगी, बल्कि मेहनती लोग ही आगे बढ पाएंगे। उन्होंने बताया कि जो लोग इसका गलत फायदा उठाया है और जिनकी शिकायतें आई हैं, उनके खिलाफ कार्रवाई की गई है।

उन्होंने नई शिक्षा नीति के प्रश्न के उत्तर में कहा कि भारत विकास मंत्रालय नई शिक्षा नीति की व्यवस्था के लिए मसीदा तैयार कर रहा है। इसकी एक कमेटी भी बनाई गई हैं जिसकी अध्यक्षता प्रो. कस्तुरी रंगा कर रहे हैं। उम्मीद है कि 31 दिसंबर तक यह मसीदा वो सौंप देंगे। उन्होंने बताया कि नई शिक्षा नीति पांच स्तंभ पर आधारित होगी। हमारे बच्चे एवं विवि नहीं हैं।

किस प्रकार विवि की संख्या से किस प्रकार बढ़ाई जाए। दुसरा अभी ऐसे भी राज्य हैं जो हायर एजुकेशन में पीछे हैं उनकी तरफ ध्यान देने, शिक्षा की गुणवत्ता बढ़ाने, गरीब से गरीव बच्चों को कम कीमत पर शिक्षा प्रदान करने आदि की योजना बनाई जा रही है। एक अन्य प्रश्न के उत्तर में कहा कि हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में मेडिकल कॉलेज की घोषणा के बारे में उनको जानकारी नहीं है। इसका मैं पता लगाकर उस पर कार्रवाई शुरू कराएंगे। इस मौके पर हकेंविवि के वीसी प्रो. आरसी कुहाड़, यूजीसी के पूर्व चेयरमैन वेदप्रकाश सहित विवि का स्टाफ उपस्थित था।

पर्यावरण पर चितन हर्केवि में जलवायु परिवर्तन और स्वच्छ पर्यावरण पर दो दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन कल से, इस पर चर्चा होगी

भारत के निर्माण में कैसे तैयार हो वैज्ञानिक सो

भास्कर न्या महेंद्रगढ

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ़ में 22 व 23 नवम्बर, 2017 को ''जलवायु परिवर्तन स्वच्छ पर्यावरण'' अवधारणा पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया जा रहा है। इस आयोजन के मुख्य अतिथि विश्वविद्यालय के कुलपति प्रोफेसर आरमी कुछड़ होंगे।

जबिक भारत मौसम विज्ञान (आईएमडी) के उप महानिदेशक डॉ. एसडी अत्री विशिष्ट अतिथि के तौर पर इस आयोजन में शिरकत करेंगे। कुल्पति प्रो. आरमी कुहाड़ का कहना है कि इस राष्ट्रीय सम्मेलन में जलवायु परिवर्तन और इसके लिए जिम्मेदार

कारकों के साथ-साथ विज्ञान व तकनीक के माध्यम से स्वच्छ पर्यावरण प्राप्त करने के उपायों पर विचार-विमर्श किया जाएगा।

प्रोफेसर कुहाड़ ने कहा कि यह सम्मेलन नए भारत के निर्माण के लिए आवश्यक वैज्ञानिक सोच के विकास व विस्तार में अहम भूमिका अदा करने में मददगार होगा। उन्होंने इस सम्मेलन के उद्देश्य के संबंध में बताया कि हमारी कोशिश है कि हम एक ऐसा मंच तैयार करें जहां विज्ञान आधारित समाज उपयोगी स्थिर विकास हेतु परिकल्पना का निमार्ण सम्भव हो। प्रो. कुहाड़ ने कहा कि इस सम्मेलन में युवा वैज्ञानिकों को अपने शोध कार्य को विशेषज्ञों के समक्ष प्रस्तुत करने का भी अवसर मिलेगा।

कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ होंगे मुख्य अतिथि, विशिष्ट अतिथि के तौर पर शामिल होंगे भारत मौसम विज्ञान विभाग के उप महानिदेशक डॉ. एसडी अत्री हर्षणा नेदीय विश्वविद्यात के

ये विशेष्ट्र करेंगे मंथन : सम्मेलन की संयोजक डॉ. मोन ने बताय कि इस दो दिवसीय सम्मेलन में मुख्य रूप में दून विश्वविद्यालय के पूर्व कुलपति प्रो. वीके जैन, सीएसआईआर-आईजीआईबी के डॉ. वीसी कालिया, 🐃 जवाहर ताल नेहरू विश्वविद्यालय के प्रो. सच्चिदानंद सिन्हा,



महर्षि दयानंद विश्वविद्यालय के प्रो. राजेश धनखड़, बरखतुरत्ना विस्वविद्यालय के प्रो. हत्सान सिंह यादव, इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय के प्रो. आरएस नाथावत, गुरू जम्मेश्वर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के प्रो. नरसी आर. विश्लोर्ड व प्रो. आर भारकर, राजस्थान विश्वविद्यालय के प्रो. एमके पंडित, हरियाणा रपेस एप्लीकेशन सेंटर के डॉ. आरएस हुडा, इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय की डॉ. सुष्मिता भारकर तथा पंजाब विश्वविद्यालय की डॉ. सुमन मोर प्रमुख वक्ता के तौर पर शामिल

होंगे। जबकि समापन सत्र की अध्यक्षता दिल्ली विश्वविद्यालय के एमेरिटस प्रोफेसर सीआर बाबू करेंगे। डॉ. मोना ने बताया कि इस सम्मेतन में युवा वैज्ञानिकों के तिए भी एक विशेष सत्र आयोजित किया जा रहा है। इसके अतिरिक्त जलवायु परिवर्तन पर एक पोस्टर प्रवर्शनी भी लगाई जाएगी। सम्मेलन संघित डॉ. खेराज ने बताय कि इस राष्ट्रीय सम्मेतन के लिए देश भर से 130 से अधिक पेपर प्राप्त हुए हैं। उन्होंने कहा कि सम्मेतन में देश के विभिन्न हिस्सी में जलवायु परिवर्तान व खच्छ पर्यावरण के लिए कार्यरत वैज्ञानिक व शोधार्थी हिस्सा लेंगे।

हकेंवि में चल रही ५ दिवसीय कार्यशाला का समापन

'भारत में साहित्यलोचन, सिद्धांत व्यवहार व पद्धित' का उद्घाटन

भारकर न्यूज | महेंद्रग्द

अंग्रेजी व विदेशी भाषा विभाग व शिक्षा विद्यापीठ द्वारा संयुक्त रूप से पांच विवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का योमका को समापन हो गया। 'भारत में माहित्यतोचनः भिद्धांत, व्यवहार और पद्धति' विषय पर आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला का उद्घटन विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) के अध्यक्ष प्रो. वेद प्रकाश ने किया। प्रो. वेद फ्रकाश ने कावंशाला ने किया भा अद स्कारत र कारता के विषय पर प्रकाश डालते हुए कहा कि अकादमिक विकास के लिए संगोष्टियों और कार्यशालाओं का

आयोजन अत्यंत महत्वपूर्ण है। उन्होंने देश के विभिन्न हिस्सों के आए शोधार्थियों व शिक्षकों को सफलता के गुर बताए और सदेव उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए प्रेरित क्रिया उद्घाटन सत्र को अध्यक्षता विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो.

पांच दिवसीय कार्यशाला में इन्होंने दिया त्याख्यान

कार्यमाला के बूसरे दिन दिल्ली विस्वविद्यालय से प्रो. प्रकाश पटनयक, मुठकुत कांगड़ी विस्वविद्यालय से प्रो. कुमार धर्मा, अंग्रेजी व विदेशी भाषा विस्त्रविद्यालय मेदराबाद से डॉ. हेमांत्र दता वे व्याख्यात प्रस्तुत किए। कार्यताला के तीसरे दिन इंद्रप्रस्थ विस्वविद्यालय दिल्ली से प्रो. अनूप वेजीवाल, एनसीईआस्ट्री अजमेर से प्रो. सरयुग यादव, बेपीएस खानपुर विस्वविद्यालय से डॉ. रवि भूषण धर्म ईएफर्ल विख्वविद्यालय हैवराबद से डॉ. जय सिंह ने तक्तीक में व्याख्यन ਫਿए। ਦੀਏ ਫਿਰ ਪਰਮੀਵਿਪਾਟੀ के ਪੇ सरयुग यादव, पंजब विश्वविद्यालय घरडेगद्द से डॉ. कुचेर कुमर, अंग्रेज व विदेशी भाषा विस्वविद्यालय हैयन्तवद से में जय सिन पंजबी किस्सिवाल्य पटियाला से डॉ. सुशील कुमार वे प्रतिभावित्यों को विषय के मंगीर

त्यास्ट्याज् हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में एक दिवसीय प्रशिक्षण सत्र

डिजिटल मार्केटिंग व प्रोग्रामिंग लैंग्वेज के गुर सीखे

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में अध्ययनरत एमबीए व एमसीए के विद्यार्थियों के लिए एक दिवसीय डिजिटल मार्केटिंग व प्रोप्रामिंग

एमबीए व आधारित प्रमसीए के प्रशिक्षण सत्र तसीब १०० आयोजन विद्यार्थियों ने आयोजन

काउंसिलिंग, ट्रेनिंग एंड प्लेसमेंट काउसालग, ट्रानग एड प्लसनट सेल की और से किया गया। इस दौरान सूचना वैज्ञानिक विनीता मलिक ने बताया कि इस प्रशिक्षण सत्र में एमबीए व एमसीए के करीब 100 विद्यार्थियों ने हिस्सा लिया।



महेंद्रगढ़, प्रशिक्षण शिवर में विद्यार्थियों को डिजिटल मार्केटिंग व प्रोक्षामिंग लैंग्वेज की जानकारी देते तिशेष्ट

एक दिवसीय इस प्रशिक्षण सत्र में हीयूसीएटी ट्रेनिंग सॉल्यूशन, नोएडा के निश्चय पसरीचा और नितिन चौहान ने विद्यार्थियों को प्रोग्रामिंग

मार्केटिंग के विषय में विस्तार से बताया। वहीं दूसरी ओर नवोन्मेष, कौशल और उद्यमिता विकास केंद्र के अंतर्गत आने वाले इंटरप्रिन्योरशिप का आयोजन किया गया। इस व्याख्यान में विशेषज्ञ के तौर पर नेशनल इंटरफ्रिन्योरशिप नेटकर्क, वाधवानी फाउंडेशन की श्रुति सिन्स विद्यार्थियों के बीच उपस्थित रहीं और उन्होंने बताया कि किस तरह से वे एक सफल इंटरप्रन्योर बन

इस मौके पर इंटरप्रिन्योरशिप सेल ने एक लोगों डिजाइन प्रतियोगिता का भी आयोजन किया। इंटरप्रिन्योरशिप सेल की संयोजक डॉ. सुनीता तंबर ने बताया कि इस आयोजन में विवि के विभिन्न विभागों से जहे 400 विद्यार्थियों ने हिस्सा लिया। इस अवसर पर सीआईएसईडी के संयोजक प्रो. नक्त किशोर व प्रबंधन अध्ययन विभाग के प्रमुख डॉ. आनंद

उद्यमिता जागरूकता कैंप : पहले क्रिएट करें आइडिया, बाद में उस पर करें काम

महेंद्रमद | युवाओं में उद्यमिता को बढ़ावा देने के उद्देश्य से हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय, महेंद्रगढ़ में तीन दिवसीय उद्यमिता जागरूकता शिविर लगाया गया। विवि कलपति प्रो. आरसी कहाड की प्रेरणा से आयोजित शिविर 75 विद्यार्थियों ने एंटरप्रिन्योरशिप से संबंधित विभिन्न पहलुओं को समझा।

इसमें मुख्य रूप से प्रतिभागियों को आइंडिया विकसित करने और उसे मृतं रूप देने के लिए आवश्यक संसाधनों को जुटाने से जुड़े विभिन्न उपायों से अवगत कराया गया। एन्टरप्रोन्योर सेल शिविर में विवि के अधिष्ठाता, अकादमी एवं शोध प्रोफेस्स एवे वर्मा ने



इम्पलिमेंटिंग एंड मॉनीटरिंग एजेंसी फोर टेनिंग, एन्टरप्रोन्योर डेवलपमेंट लिए सबसे अहम वोग्यता है कि वो एक इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया, अहमदाबाद के अच्छा प्रबंधक हो। आइंडिया भले ही सहयोग से किया गया। इसमें उपलब्ध किसी का भी हो उसे मूर्त रूप देना और नवाचार कौशल और उद्यमशीलता उसे सफल बनाना कुशल एन्टरप्रोन्योर विकास केंद्र के प्रोफेसर नवल किशोर के ही बस में होता है। कार्यक्रम की संयोजक डॉ. सुनीता तंवर ने व्हाया व प्रबंधन अध्ययन विभाग के प्रमुख कि शिविर का आयोजन डिपार्टमेंट डॉ. आनंद शर्मा ने भी विद्यार्थियों को ऑफसाइंस एंड टेक्नोलॉजी-नेशनल संबोधित किया।

सेल की ओर से विशेषज्ञ व्याख्यान लैग्वेंज सी. सी प्लस और डिजिटल सम्मेलन १३-१४ नवम्बर को, विश्वविद्यालय अनुद्धन आयोग के अध्यक्ष प्रो. वीएस चौहान होंगे मुख्य अतिथि

स्वच्छ भारत स्वस्थ भारत विषय पर हरियाणा हकेंवि के शोधार्थी व शिक्षकों द्रीय विश्वविद्यालय में होगा विचार मंथन को मिला यंग साइंटिस्ट अवार्ड

केंद्रीय 13-14 'स्वच्छ भारत, स्वस्थ भारत' की परिकल्पना पर एक राष्ट्रीय

पर एक राष्ट्राय सम्मेलन का आयोजन किया जाएगा। बायोटेक्नोलॉजी : एक्सरलोरिंग धूर इनोवेशन (बीईटीअई-2017) विषय पर आयोजित वीसी प्रो. आरसी कुहाड़ ने सम्मेलन को नर् में प्रमुख रूप से भटनागर अवार्ड-2017 भारत के निर्माण में काम आने वाली वैज्ञानिक पाने वाली जवाहर त्वल नेहरू विधि के वासा प्रा. आरसा कुछड़ न सम्मतन का नर् भारत के निर्माण में काम आने वाली थैज्ञानिक स्रोच के प्रचार-प्रसार में बेहद उपयोगी बताया।

प्रो. दीपक गौड़, दिल्ली विवि में प्लांट बायोलॉजी की प्रो. परमजीत खुराना, वीसी ने बताया कि इस सम्मेतन का जोशी की थी. प्रस्तीत सुसन, उदेश्य समाज डित में विज्ञान आश्राति राज्येव प्रतिश्वा विज्ञान के पूर्व निदेशक प्रे. चर्चा है, ताकि विज्ञान के माज्यम से समाज के बतर, दिल्ली विज्ञ के प्रे. निदेशक प्रे. को जाया से जाया तथा मिल सकत बीधरी वेशीताल विज्ञ के पूर्व वीसी प्रे. भा, कुछड़ के अनुस्पर सम्मेतन में युवा एसके गब्बड़, भारतीय कृषि अनुस्परा, वीज्ञानिकों के लिए विश्व का अवीजन नई दिल्ली की प्रे. तता, नेशनल इंस्टीट्यूट किया जा रहा है, जिसमें वह सम्मेतन और फार्मास्यूटिकत एंड रिसर्, चंडीगढ़ के विवय से संबंधित अपने शोध को के प्रो. यूसी बनजी और पुर जम्मेरका

स्वयंसेवकों ने की स्कूल परिसर की सफाई

नरनीत राजकीय वरिष्ठ सध्यमिक विद्यालय तुडीन में बुधवार को एनएसएस सिविर का आयोजन किया गया। इस एक दिनसीय सिविर में रचर्य सेवकों ने रकूत परिसर की सफाई की। इस मौके पर प्रचार्य कृष्ण रिष्ठ बातव बे रचरां सेवकों को रचच्छता के महत्त्व बारे

प्रमाण पत्र के साथ शिक्षक • जानरण

जागरण संवाददाता, नारनील : हरियाणा

हरियाणा केंद्रीय विवि में मनाया हैण्डलूम दिवस

ब्रांडेड वस्त्रों के प्रति लगाव से देश को क्षति

हरिभूमि न्यूज 🕪 महेंदगढ़

क्षेत्रीय प्रचार निदेशालय भारत सरकार सूचना एव प्रसारण मंत्रालय की क्षेत्रीय प्रचार इकाई, नारनौल व रोहतक द्वारा हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में बुधवार को आयोजित गहथकरघा बुनकरों की उपयोगिताग विषयौ पर विशेष कार्यक्रम आयोजित किया गया। जिसमें मुख्यातिथि प्रो. एजे. वर्मा, शैक्षणिक एवं अनुसंधान ने अपने विचार रखते हुए कहा कि हैंडलूम उत्पादों से जहां विभिन्न राज्यों के वस्त्र संबंधी विविधताओं



महेंद्रगद्ध। हकेंदिवि में कार्यक्रम में उपस्थित विद्यार्थी।

फोटो : हरिभमि

के लिए जरूर खरीदना चाहिए। युवाओं में ब्रांडेड वस्त्रों व विदेशी वस्त्रों के प्रति लगाव व रूझान चिंता उत्पाद बना रहे है। कार्यक्रम में

से कम एक उत्पाद अपने अपने घर पर है व इससे 43 लाख लोग सीधे तौर पर जुड़े है व लगभग 24 लाख लूम अनेक प्रकार व डिजाइन के केंद्र, पानीपत से एक्सपर्ट प्रवक्ता कर्मवीर यादव ने बुनकर इंडस्ट्री बारे व स्कीम बारे विस्तार से जानकारी दी। मास्टर क्राफ्टमैन द्वारा भी श्रोताओं को संबोधित किया गया । मंच संचालन डा. आरती यादव द्वारा किया गया। विभाग प्रवक्ता ने छात्रों से कहा कि वर्ष 2015-16 में हैंडलूम उत्पादों का एक्सपोर्ट 360 मिलियन यूएस डॉलर तक पहुंच गया था। व युके, यू ए ई, यूएस, इटली, जर्मनी, फ्रांस, स्पेन, नीदरलैंड, ऑस्ट्रेलिया में इनके निर्यात किया गया। उन्होंने कहा

कार्य कम हर्केवि के दूरिज्य एवं होटल प्रबंधन विभाग की और से हरियाणा केंद्रीय विवि मिनी मेले का आयोजन

बंबझ्या पानी-पुरी संग लिट्टी चोखे में दिखा बिहार का स्वाद

भारत अपनी प्राचीन संस्कृति एवं परंपराओं

के लिए हमेशा से ही विश्व में अलग पहचान रखता रहा है। बदलते बक्त और आधुनिकीकरण की दौड़ में प्राचीन संस्कृति व परंपराओं के संरक्षण के मोचें पर भी भारत में लगातार प्रवास संस्था के मीच पर भी भारत म त्लातार प्रथम कार्यी है। ऐसा ही एक प्रथम हिरायण केंद्रीय विश्वविद्यालय (केंद्रीय) के दुरिन्य एवं होटल प्रबंधन विश्ववीद्यालय (केंद्रीय) के दुरिन्य एवं होटल प्रबंधन विश्वणा ने किया। विश्वणा ने भारत से मेल्द संक्वीत का प्रदर्शन विद्यालियों की मस्दर से किया। एकदिवालीय मिनी मेले के अपवीकन में कंक्या पाएकदिवालीय मिनी मेले के अपवीकन में कंक्या पाएकदिवालीय मिनी मेले के अपवीकन से किया प्रकार कार्य कर प्रवर्शन लिट्टी कोखा, समस्या, मैं इंक्यन कोर लेड फकोइंग, चाय व राख के साथ परोसा गया। मेला श्रीम पर आयोजित कार्यक्रम में खासतीर

पर उन अव्हर्षक प्रतियोगिताओं का आयोजन हुआ जोकि भारत में विभिन्न स्थानों पर लगने वाले

मेलों में आवोजित होती है। इसमें रिंग फेंकने का हुन्स, गेंद से गिलास के महल को धराराई करना हुनर, गद स गरास के महरा का परास करना और कठपुतली कला का प्रदर्शन प्रमुख रहे। मेले में पहुंचे विश्वविद्यालय रिक्ट्रार रामदत्त ने कहा कि विद्यार्थियों व शिक्षकों का यह प्रयास सराहनीय है। कुलसचिव ने कहा कि इस तरह के कार्यक्रम आपसी सीहार्द को बढ़ाला देते हैं।

आयोजन में इनका रहा सहयोग

कार्यक्रम के आयोजन में विश्वविद्यालय के वरकार के आरोजन निरम्भा के प्रमुख दिखा एवं होटल प्रबंधन विभाग के प्रमुख विकास मोहनस, अमनदीप एवं डॉ. दिलबाग सिंह ने बखुबी विद्यावियों का मार्गदर्गन किया और उन्हें हिक्टर काउंटर से लेकर एक स्टॉल और उन्हें हकट काउंटर से लेकर एक स्टॉल अर गम्ब जान तक मल का याम लकासत करन में मदद प्रदान की। विश्वविद्यालय में आयोजित मेले का शिक्षकों, विद्यावियों, कर्मचारियों और उनके परिवारजनों ने खूब आनंद उठाया।



महेत्रक, हरूरि जट-पती में तमें मिर्न मेले के दौरान मेजूर विपाली

केंद्रीय विश्वविद्यालय (हर्केवि), महेन्द्रगद्द के माइक्रोबायोलॉजी विभाग की डॉ. पूजा यादव और डॉ. ऋषिकेश शक्ला व जैव रसायन विभाग के डॉ. विकास यादव ने जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय नई दिल्ली में आयोजित सोसाइटी ऑफ बायोलॉजिकल केमिस्ट्स (इंडिया) के 86 वें वार्षिक सम्मेलन में विभिन्न श्रेणियों में यंग साइंटिस्ट अवार्ड प्राप्त किए। इस सम्मेलन का मुख्य विषय कृषि और स्वास्थ्य पर केंद्रित था। हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलपित प्रोफेसर आरसी कुहाड़ ने इस

में शोध करते रहेंगे। डॉ. पूजा और डॉ. विकास (प्रतिष्ठित रामालिगास्वामी फैलोशिप प्राप्तकर्ता) वर्तमान में हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में सहायक प्रोफेसर के रूप में काम कर

सफलता पर खुशी जाहिर करते हुए कहा

कि उन्हें यकीन है कि विश्वविद्यालय

शिक्षक व शोधार्थी इसी तरह समाज हित

रहे हैं। इससे पहले उन्होंने प्रतिष्ठित हार्वर्ड विश्वविद्यालय और टेक्सास विश्वविद्यालय में पोस्ट -डॉक्टोरल फेलो के रूप में काम किया है। डॉ. ऋषिकेश, डॉ. डीएस कोठारी पोस्ट डॉक्टरल फेलो हैं।डॉ. ऋषिकेश वर्तमान में लिगनोंसेल्लुलोसिक वेस्ट प्रोडक्ट्स का उपयोग कर एरिथिलोल प्रोडक्शन पर काम कर रहे हैं। उन्होंने डेक्सट्रान के एंटी कैंसर गुणों पर भी काम किया है। सोसायटी ऑफ बायोलॉजिकल केमिस्ट्स (इंडिया) को 1930 में स्थापित किया गया था, जिसका मुख्यालय भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरू में था। यह भारत की सबसे पुरानी और प्रतिष्ठित वैज्ञानिक सोसायटी है। दूसरे विश्व युद्ध काल के दौरान सोसायटी ने एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाई जिसमें औद्योगिक और कृषि अपशिष्ट उपयोगिताओं पर भोजन के विकल्प, दवा और टॉनिक के रूप में स्वदेशी बायोमेटेरियल्स के इस्तेमाल पर सरकार को सलाह दी।

Annual Audied Accounts 2017-18

आयोजन हकेंवि में दों दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन शुरू, यूजीसी वेठ कार्यकारी अध्यक्ष प्रो. वीएस चौहान खोले

डिग्री पाने तक ही सीमित नहीं रहें विद्यार्थी कौशल विकास की दिशा में बनें काबिल

स्वक्क भारत, स्वस्थ भारत सी परिकरणव को ध्यान में रखते हुए सीममार को हरियणा केट्रीम विश्वविद्यास्त्र (क्रियेम), स्टेड्स्स में बाईट्रीओर -2017) विश्व पर क्ट्रीम सम्मेलन की एक्सान हुएँ में दिस्पतिय सम्मेलन की एक्सान हुएँ केट्रीमारी सम्मेलन की एक्सान हुएँ अनुसर आर्थेम (कृतिको के कार्यकार) अनुसर आर्थेम (कृतिको के कार्यकार) अनुसर आर्थेम (कृतिको यो, चोट्सान में रहितासिको से कार्यकार केट्सान केट्सान हुएँ हुएँ तरिया स्ट्रान कर्ये कार्यकार अस्थान पहुँ हुँ तरिया स्ट्रान कर्ये का समझ में क्या करने का अस्थान

पदाशी प्रोफेसर चौहान ने आगे कहा कि आज के दौर में रिखा केवल दिशी तक सोमित नहीं है यदि आप विन व्यवस्था में अध्ययनस्त है तो बीराल विकास की दिख में प्रवासक्त से और कामित बने, अवस्त की विशेष न करें। ज़ेंद्र आप काबित हैं तो देतें अवस्ता उन्तव सेंगे, इस्तिए अवस्ता में ग्रहाई से हिंच तें और स्वात्



महेदगह, ग्रं बंदस खेलत को समुद्रीहरू नेट करते कुलाईत थे. अस्ती कुलाई वहीं कर्मवर्त आवास का उत्पादन करते थे. बंदस बेहरा

प्रोफेसर मुतरचंद सभागार में आवेंकित सम्मेशन में स्वताय भावन देते हुए विके के स्वतास्थ के तित्त समात जवांची रोजी की कुतराति जो, आसरी कुछत ने यूजीसी के उत्तरमें यहां संभातनाओं की तताल कर कर्मकारी अध्यक्ष प्रोफेसर वीस्तर चीका स्वास्था के हित्तू समात व्यवसा शिर्ध और उद्धार्म पूर्व मांभावता के तिता कर केठ भारत के जितान के विश्व प्रतिकार केत विश्व प्रतिकार में पहुंचे गुल्लामी के व्यक्तियों अत्यब्द थी, चोद्यम में नय श्रेत्त्रिक खंडी स्वा देश दिखा। इस रूप में वर्त्यनी इतिहास वंशिकारी अरुपक प्रिकेशन परिस्त परिस्त निकास अरुपत रुपत किया रही है। यह सीधारण की बता है कि प्रतिस्त प्रीक्षा को बता है कि प्रतिस्त प्रीक्षा के बता है कि प्रतिस्त प्रीक्षा के अरुपत रुपत रिकेश हिम्मा है। उन्हों के बता है कि प्रतिस्त रुपत रुपत रुपत है। बाउ कि उपत्रक्षा के स्त्री के साथ की प्रतिस्त करिया अरुपत की स्त्री की देखकर सूती जाहिर की स्त्राविकारों की एकस्तरिय पूर्व होनेतन वीविकारों के एक्सरिय हम दीविकारों की एक्सरिय हमा वीविकारी प्रदीव सम्मीतन का उदीन त्ता देश ख्रिया इस २२ व व्यक्त व व्यक्त एवं पुरात्त्व विकान के रहेर्ट्याय वा अवसोब म किया इसके प्रश्तात उन्हेंने असोब म विद्या से प्रश्तात उन्हेंने आया प्रयोक्ताता वा उद्घटन किया इसी कड़ी में प्रोक्तर वीएस. चीहान ने निर्देश प्रकृति स्वकार बार्डा, बाह्य न स्वतं परिस्त् में यने शहान्द्र आयुम्हीय खेंड का भी उद्दारन किया। खिर के अस्त्राहितक

कॉलेज गवर्नमेंट टीचर एसोसिएशन ने दिया ज्ञापन

हरियाण कार्रेज मक्सिट टीचर एसेन्सिक के सदस्यों वे यूजीसी के चेदरीब प्रो. वेपूर हरावाब कारान्त बांबावट टावर एक्ट लेका के करनाना व कुमार ' कारान्त है। विकास को अस्तिय किरान की व्यक्ति की विकास में की विकास करावाबी बाद दे कारों के दिए हराने होंगा हरान ने बांत को बाई कि विकास में की देखार कर में के स्वारण करावे किए हराने एउंडी के दर केन हों हैं, हमिता अपनी बीच कर किए की हमा किए का हमिता 2017 कर पहुंचे कहा हैता बाद की की की देश कारों में कर पूर्व हों एक्टीन्स्ट्रिक का क्षान है कि यह ने स्वारण की कार्य कर कार्य की कार्य कर कर की कार्य कर का

एनं सोध अर्थानणात्र में, एसे बन्धे, स्थापने उत्तर स्टारको रेठ के पेश प्रेकेस्टर सम्बंद स्टारको रेठ के पेश प्रेकेस्टर सम्बंद सिंह, सम्बंदिक दिवार पेठ वी, आदिन प्रस्तार प श्रे अब्ब सिंह के अर्थिटरा श्री. समील कृमा, जात अर्थित प्रेर्टिश में प्रस्तार के संस्थापन कृत्यान अर्थिटका बी, बीद सिंह, दिवा वी, करना कुमा दुके हो।

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में मनाया गया पुस्तकालयाध्यक्ष दिवस



महेंद्रगद्ध हकेवि में पुस्तकालय एवं यचना विज्ञान विभाग द्वारा भारतीय पुस्तकालय विज्ञान के जनक डॉ. एसआर सानाथन के जन्मदिवस पर . पुस्तकालयाध्यक्ष दिवस मनाया गया। विभाग के प्राध्यापक डॉ. प्यन कुमार सैनी ने विद्यार्थियों को पुस्तकालय विज्ञान के क्षेत्र में डॉ. रंगनाथन के योगदान से अवगत कराया।

रंगनाथन का जन्म शियाली, मद्रास वर्तमान चेन्नई में हुआ था। रंगनाथ की शिक्षा शिवाली के हिंदू हाईस्कूल, मद्रास क्रिश्चियन कॉलेज में (जहां उन्होंने 1913 और 1916 में गणित में बीए और एमए की उपाधि प्राप्त की) और टीचर्स

कॉलेज, सईदापेट्ट में हुई । 1924 में उन्हें मद्रास विश्वविद्यालय का पहला पुस्तकालय अध्यक्ष बनाया गया और इस पद की चोग्यता हासिल करने के लिए वह युनिवर्सिटी कॉलेज, लंदन में अध्ययन करने के लिए इंग्लैंड गए। 1925 से मद्रास में उन्होंने यह काम पूरी लगन से शुरू किया। इनकी फाइव लॉज ऑफ लाइब्रेरी साइंस (1931) को पुस्तकालय सेवा के आदर्श और निर्णायक कथन के रूप में व्याक्क रूप से स्वीकृत किया गया है और 1944 तक वे इस पट पर बने रहे। 1965 में भारत सरकार ने उन्हें पुस्तकालय विज्ञान में राष्ट्रीय शोध पाध्यापक की उपधि दी।

हकेंवि में छात्रों ने लघु नाटिका का विद्यार्थियों को मिली इंडस्ट्रीयल ट्रेनिंग मंचन कर दी विधिक जानकारी

विश्वविद्यालय (श्केवि), महेंद्रगढ़ में कानुनी सहावता निदानशाला की ओर से विविक खेवा दिवस मनाया गदा। विवि में अध्ययनस्त विद्यार्थियों ने इसमें एक लुध नाटिका का मचन किया, जिसमें बदल विवाह से होने नुकसान को प्रदक्षित किया गया। कानमी सहावता निदानशाला द्वारा क्यांनी जगहरूता पर आधरित एक प्रदर्शनो भी लगाई गई। साथ ही विवि हारा गोद लिए महनड़ा गांव में कानूनी परुकता शिविर लगावा गया।

गांव के राजकीय विद्यालय में आयोजित शिविर में उपलब्ध विरोधर्ज़ो ने उपस्थित स्कूली बच्चों व शिक्षकों को कानुनी पहलुओं से अवगत कराया। विधि विधाग की सहायक आचार्य हॉ अंजु ने उपस्थित लोगों का स्वागत किया। हर्केवि की कार्यकारी परिषद के



महेंद्रगढ़, मेधवी विद्यर्थियों को सम्मानित करते मुख्यातिथि प्रो, डीपीएस वर्मा।

सदस्य तथा कार्यक्रम के मख्य अतिथि प्रो. डीपीएस वर्मा ने कहा कि क्षेत्र के विद्यार्थियों को उच्च शिक्षा के लिए अब कहीं बाहर जाने की आवश्यकता नहीं है, बल्कि वे घर में रहकर हकेंवि में शिक्षा प्राप्त कर सकते हैं। कानूनी सहायता निदानशाला के संयोजक व विधि विभाग के प्रभारी डॉ. प्रदीप सिंह ने बताया कि विवि कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ के मार्गदरांन में

विभिन्न प्रकार के कार्यक्रमों के माध्यम से स्थानीय लोगों को जागरूक करने के लिए प्रयासरत है। विवि के कान कल्याण अधिष्ठाता हाँ, बीर सिंह ने समाज के कमजोर तबके तक न्याय पहुंचाने में इस प्रकार के शिविरों की भूमिका को अहम बताया। राजकीय वरि. मा. विद्यालय मालड़ा के प्रधानाचार्यं रणधीर सिंह ने जागरूकता कार्यकर्मों की सराहना की।

हकॅवि देगा प्रतियोगी परीक्षाओं की निशुल्क कोचिंग

सहेदगढ़ (ब्यूचे)। हरियाण केईय विश्वविद्यालय (हवेदिदि) के समान अवसर प्रकोच्ट की और से विश्वविद्यालय में अध्ययनस्य दिनादिने के लिए विभिन्न प्रदियोगी परीक्षकों के लिए नियुक्त करेंचिय की द्युरुअत इस सप्तहात से होने जा रही है। कुलबर्ति प्रो. अरसी कुद्दाड़ का कहना है कि क्विक्वियों को कितवी झून के सब-साथ पनियोगी परीकाओं के लिए नेवार करने की प्रवास परवाओं के हिर तुवार करने पूर अपनी जिस्हेदारी का निर्दहन करने हुए कोंचिंग की यह सुविध उपलब्ध कराई जा रही है। कुलपूर्व ने बतुया कि आज के दौर में रोजबार के लिए अपरयक प्रदियोजिता ने सफलत के लिए दिवार्थियों को विशेष तैयारी की जरुरद्व रहद्रो है।

उपभोक्ताओं का संगठित रिटेल संबटर और ब्रांड्स पर ध्यान बड़ा है उससे आने बले कुछ सालों में इस क्षेत्र में राजगार के अच्छे अवसर आने निश्चित है और इसका लाभ इस क्षेत्र से जुड़े कार्स करने वाले विद्यार्थियों को मिलेगा। बी,वॉक, रिटेल एंड लेजिस्टिक्स मैनेजमेंट के महायक आचार्य सुयश मिश्रा ने बताया कि इस स्किल बेस्ड ऑन द **जॉब ट्रॅनिन/इंटर्नीशप का** प्रमुख उद्देश्य विद्यार्थियों को रिटेल क्षेत्र में हो रहे उत्तत तरीकों को स्टेख देना है।

हरियाणा केंद्रीय विस्वविद्यालय।

अमर उजाला ब्यरो

महेंद्रगढ़।

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के दीनदयाल उपाध्याय कौशल केंद्र के अंतर्गत उपलब्ध बैचलर ऑफ बोकेशनल रिटेल एंड लॉजिस्टिक्स बी,बॉक.) मैनेजमंट अध्ययनस्त विद्यार्थी वोकेशनल ट्रेनिंग के बाद विश्वविद्यालय लौट आए हैं। विधिन्न महत्वपूर्ण रिटेल कंपनियों जैसे फ्यूचर रिटेल लिमिटेड और रिलायंस टेंडज में इन विद्यार्थियों ने करीब तक रिटेल टीम लीडर जॉब रोल का कौशल आधारित पशिक्षण पाप्त

किया। कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ का कहना है कि दीनदयाल उपाध्याय कौशल पाठयक्रम विद्यार्थियों के कौशल प्रशिक्षण में महत्वपूर्ण भूमिका अदा कर रहे हैं। दीन दयान उपाध्याय कौशन केंद्र के अंतर्गत चल रहे बी.वॉक, पाट्यक्रमों के माध्यम से विभिन्न क्षेत्रों में विद्याधियों के लिए पढ़ाई के बाद राजगार के अवसर उपलब्ध होंगे। डोडोय कौशल केंद्र के डॉ. आदित्य सक्सेना का कहना है कि जिस तरह पिछले कुछ वर्षों में सरकार और निजी कंपनियों ने संगठित रिटेल संक्टर में अपनी रुचि दिखाई है. साध ही साथ जिस तरह से

। में बनेगा मेडिकल कॉलेज, प्रोजेक्ट पर काम का शुभारभ अपनेद शर्मा । प्रवृद्धियान

महेंद्रगढ़ क्षेत्र के लोगों के लिए अच्छी खबर है। क्षेत्र में राज्य परकार का प्रस्तावित मेडिकल कॉलेज वने या ना बने, लेकिन केंद्रीय विश्वविद्यालय परिसर में मेडिकल कॉलेज जरूर बनेगा। विवि परिसर में प्रस्तावित मेडिकल कॉलेज के लिए प्रोजेक्ट पर काम शुरू हो गया है। सोमवार इस प्रोजेक्ट पर यूजीसी के चेयरमैन प्रोफेसर वीएस

प्राजकट पर कुशाला क प्रचार । चौहान भी अपनी मोहर लगा गए। सीएम के प्रदेश भर में प्रत्केत जिले में एक मेडिकटा कॉलेज निर्माण की थी। इस घोषणा के बाद से महेंद्रगढ़ जिले में इसको लेकर राजनीति शुरू है। जिले के चारों भाजपा विधायक प्रदेश सरकार के इस मेडिकल कॉलेज अपने-अपने विधानसभा क्षेत्र में बनवाने के लिए उच्छा लगा रहे हैं। नांगल चीधरी के

विभावक हों. अभय सिंह यादव तो दावा कर रहे हैं कि वह कॉलेज कोरियावास में हा वनेगा। इसके लिए भूमि भी मेडिकल कार्रीपल के नाम अलाट हो गई है। जबकि अटेली से विधायक संतोष यादव इसे बाछौद व महेंद्रगढ़ से विधायक व प्रदेश सस्कार में मंत्री प्रो. रामबिलास शर्मा इसे पाली में बनवाने की इच्छा रखते हैं। इसको लेकर खासकर महेंद्रगढ़ में विभिन्न सामाजिक, धार्मिक संस्थाओं के लामबंद होने के साथ सरपंच व सर्व समाज इसको लेकर सीएम को ज्ञापन भेज इसका निर्माण महेंद्रगढ़ के गांव पाली में बनवाने की मांग कर चुके हैं। इस सबके बाद सरकार के प्रस्तावित इस मेडिकल कॉलेज के निर्माण को लेकर दो दिन जिले के प्रवास पर आए सीएम मनोहरलाल भी चुर्पी साध गए। इसके बाद अब संशय पैदा हो गया है कि मेडिकल कॉलेज का निर्माण होगा या नहीं।



म्हॅद्रगद्र, हरियाणा केन्द्रीय विस्वविद्यालय जाट-पाली।

58 एकड़ में बनना है मेडिकल कॉलेज : प्रदेश सरकार के प्रस्ताब्रित मेडिकत कॉतेज पर संशय के बादत के बीच संमवार जिले में केंबिव में प्रस्तावित मेरिकत कॉने र दिर्माण की तर्ड किरण दिन्हीं है। विश्वविद्यालय के दीनी अपनी कुलाइ ने भारकर के साथ विशेष वातावीत में बताया कि विश्वविद्यालय में प्रस्तावित मेडिकल कॉलेज के प्रोजेक्ट पर काम शुरू किया गया है। विश्वविद्यालय परिसर में ही करीब 58 एकड़ जगह मेडिकल कॉलेज के लिए प्रस्तावित है। इसको लेकर अन्य दस्तावेज तेयार किए जा रहे हैं। उस्मीद हैं कि नए सात तक वह प्रोजेवट तैयार हो जाएगा। उनका प्रयास है कि यह प्रोजेक्ट ऐसा बने, जिससे की किसी भी प्रकार

की कोई बाध ना हो। बस केंद्र सरकार इस पर अपनी मोहर लगा दे। दूसरे केंद्रिविच में भी मेडिकल कॉलेज बनाने का प्रयास: सेमवार केविव में प्रवास पर आए यूजीसी के चेयरमैन प्रोफेसर वीएस चौन्नन ने कहा कि वह चानते हैं कि देश के सभी केंद्रीय विस्वविद्यालयों में शेडिकत कॉलेज ब्हो। महेंद्रगद्ध केंद्रिवि में इसकी कितनी संभावनाएं हैं, इसको तेकर उनकी वीसी आरसी कुहाड़ से बतचीत हुई है। वह इस पर प्रोजेक्ट बना रहे हैं। उस्मीद है कि उनका प्रोजेक्ट जल्द पूरा हो जएगा। यूजीरी से यदि किसी भी प्रकार की कोई मंजूरी या बजट की बात होगी तो

भारत को विश्वगुरु बनाने में हकेंविवि की अहम भूमिकाः कैप्टन अभिमन्यु

हरिमूमि न्यूज 🙌 महेदगढ़

विद्या ददाति विनयम, विनयाददाति पात्रताम। संस्कृत सूक्ति के साथ हरियाणा सरकार के वित्त मंत्री कैप्टन अभिमन्तु ने भारत को विश्वगुरु बनाने को दिशा में जारी प्रयासों में हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय की अहम भूमिका बताई। कैप्टन अभिमन्यु विवि में आयोजित गुणात्मक एवं समावेशी शिक्षा के विस्तार विषय पर आयोजित दे दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्टी में बतौर मुख्य अतिथि शामिल हए।

सामित हुए। केप्टन अभिमन्यु ने संगोधी में आए शिक्षायियें, शिक्षकों व शोधार्थियों को न सिर्फ भारत को विश्व के प्रमुख संस्थानों में अपनी जगह बनाने के लिए कहा। अपित सुचना तकनीक और सांस्कृतिक विरासत के बलगर नालंदा, तक्षशिला के दौर की ख्वाति फिर से पाने के लिए प्रेरित किया। विश्वविद्यालय के प्रो. मूलचंद सभागार में मानव संसाधन विकास मंत्रालय की ओर से पंडित मदन मोहन मालवीय नेशनल मिशन ऑन टीचर्स एंड टीचिंग योजना के अंतर्गत आयोजित इस दो दिवसीय राष्ट्रीय सेमिनार में मुख्य आभाजा ३स चा दवसाव पहान सामगर में मुख्य अतिथि कैप्टन अभिमन्यु ने कहा कि यदि भारत की मोजुदा तीन पीढ़ियां मिलकर ठान लें तो वो दिन दूर नहीं जब तीसरी पीढ़ी विश्व में भारत को विश्वगुरु की वित्त मंत्री ने कुलपति प्रो. आरसी कुनड़ को हर संभव मदद का दिया आश्वासन

विश्वविद्यालय को नैक का 'ए' बेड प्राप्त हुआ

रताजत भावण में हरियाण केवीय विवि के कुरापति प्रे. आरसी कुहाड़ ने कहा कि भारत अभियान व वितिय सकरता अभियान की सफलता हो। उन्होंने विश्वविद्यालय की प्रगति का जिंक करते हुए बताय कि इसी साल विश्वविद्यालय को नैक का ए' बेंड प्राप्त हुआ है। पहली बार हरियाणा के स्व निक्रमित्रास्य १४ अवस्यर विभक्त विस्वविद्यालय १४ अवयूबर को ठमारे भेकूच में एकजुट ठोकर रिसर्व व एजुकेशन पोटेल के माध्यम से संसाधनों की आपनी संझेकरी के ਇए ਚਲਜ਼ਰ ਦੂਦ ਹੈ।

खोई हुई पहचान दिला सकती है। उन्होंने कहा कि प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी भी अक्सर इस बात के प्रति चिंता व्यक्त करते हैं। इससे स्पष्ट होता है कि वे शिक्षा के स्तर को बेहतर बनाने की दिशा में कितने गंभीर हैं। कैप्टन अभिमन्यु ने कहा कि कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ से मिलकर उन्हें भरोसा हो गया कि वो दिन अब दूर नहीं जब भारत के विश्वनुरु बनने में इस



न्यु, कुलपति प्रो . स्टरवर्त कोटो : हरिभूमि से दिया। महेंद्रगढ़।हकेविवि में दीप प्रञ्जवतित करते वित्त मंत्री केंग्ट्रन अभिम आरसी कुहाड व अन्य। विश्वविद्यालय की अहम भूमिका होगी। कैप्टन

अभिमन्यु ने इस विश्वविद्यालय की तुलना बरगद के उस पेड़ से की, जिसकी जहें लगातार मजबूत होती

रहती हैं। उन्होंने कहा कि विश्वविद्यालय के कमंठ

कुलपति प्रो. आरसी कुहाइ के नेतृत्व में यहां काम कर रहे शिक्षक, कर्मचारी व विद्यार्थी दिन-प्रतिदिन

प्रिकार के उद्यादन रहने में विविद्य अविद्या के उद्यादन रहने में विविद्या अविद्या कुरावीन प्रिक्त के बहुता कि सरियाण के लेगों में उस १६५८ के प्रभार स्वतंत्रना रोकान में अपेओं के विद्यास प्रतंत्रना रोकान में अपेओं के विद्यास प्रतिक्रों में हरियाण को पंजाब प्रांत का हिस्सा बना दिवा। अंकेजों के इस कदम से हरियाणा में शिक्षा का समुचित विकास नहीं हो सका। ध्रस्याच्य सापन स्वामी वया सरस्वती चेवर के प्रो. रणवीर सिंह

> भिन्न शाखा बनकर इसे मजबूत बना रहे हैं। कैप्टन अभिमन्यु ने विश्वविद्यालय को हर संभव मदद प्रदान करने का आश्वासन दिया। आयोजन के दौरान वित्त करन का आसासना रूपा। आसाजन के द्वारान विस् मंत्री ने सूचना तकनीक की मदद से नवीनीमेंत कर्मचारी आवास खंड-एक का भी उद्घाटन सभागार से किया। इस दौरान शिक्षा विभाग की

अंग्रेजों के चलते शिक्षा का

विकास नहीं हो सका

महेदगद्ध । हकेविवि में नवनिर्मि कर्मचारी अवास का उद्यादन करते वित्त मंत्री केंग्टन अभिमन्यु साव में क्लपति प्रो . आरसी कुहाइ।

कायक्रम का रूपरखा प्रस्तृत का। कायक्रम म नारनील के विधायक ओमप्रकाश यादव, विश्वविद्यालय कुलस्तिव राम दत, शिक्षा पीठ व शिक्षा विभाग के शिक्षकों सहित विश्वविद्यालय के राजा विकास का स्तावक साहता विकासकार के छात्र कल्याण अधिष्ठाता डा. बीर सिंह, प्रोक्टर प्रो. सतीश कुमार, जिला अध्यक्ष तीरंदाजी संघ विक्रम डुलाना, प्रो. नवल किशोर आदि उपस्थित थे।

डीएनए-डे | हरि. केंद्रीय विवि में विशेषज्ञों ने जैव प्रौद्योगिकी व स्वास्थ्य से संबंधित जानकारियों से कराया अवगत

मलेरिया को रोकेंगे रोग प्रतिरोधक प्रोटीन्स

स्वार्ध्व व्याप्त स्वेतिक विश्वाप्त स्वेति विश्वाप्त स्वेति विश्वाप्त विश्वपित विष्वपित विष्

प्रेक्षणिक विशेषण पास्तुकों पर प्रकार करा। विश्व में जैन प्रोत्योविकी रिक्समें के अपनार की कारण पुमार हिमों में कारण की कारण पुमार हिमों में कारण कि 25 अर्थित 1953 को नेवार रोग प्रीत्य में देशन की नेवार रोग प्रीत्य में दिवस की नाम की की पूर्व में देश की नेवार की मान्य की पूर्व में देश की नेवार की मान्य के हैं हैं अर्थ में मान्य कि कारण में मान्य करण में मान्य कारण की हम की रोग में करण में मान्य कारण की कारण कि में कारण मान्य की कि में कारण मान्य की स्थान कि में मान्य कारण मान्य कर करने, जानिक की



पंचायतघर में मनाया गया विश्व मलेरिया दिवस

प्रधानियास में मानाया गया विश्व विश्वास विश्वस में स्थाप है। जी को को माने के विश्व किया है। जो का प्रश्नी के विश्व का स्वी का माने के स्थाप के स्

मच्छरों को पनपने से रोकें



तेत सर्वी तत कर बुवार आन, धवार के बीठत तेत्र रिस्कॉ सेन

महीरिया से बामा क्षेत्रक मानने हैं सक्का रहें प्रेत् प्रकार में वहन, को की दाने, पुरस्का में तकर के प्रकार को के कर्म के को में राज्य के कि कर रू रहें। कर के और मानने की लेक्स के लिए क्ष्मा के निकार कुल की मान कर की में मान दुल की मान कर की मान दुल की मान मान की मान दुल की मान कर की मान दुल की मान कर की मान दुल की मान कर की मान दुल की मान की मान की

विश्वविद्यालय-रूपी इस बरगद के वृक्ष की भिन्न -केंद्रीय विश्वविद्यालय में 'ज्ञान' कोर्स का आयोजन पुर्तगाल व यूके के विषय विशेषज्ञ ने भी रखे विचार

शिक्षा एवं बायोटेक्नोलॉजी विभाग का आयोजन = हर क्षेत्र में शुद्धिकरण की आवस्यकता : प्रो. क्रिस्पो

भारकर न्द्रज | महेंद्रगढ़

इरियाणा केंद्रीय किरवविद्यालय में मानव संसाधन हरवाण कडान विस्तानकार ने फैल विकास मंत्रालय के ग्लोबल इनितिएटिय फॉर एकंडमिक नेटवर्क (ज्ञान) प्रोग्राम के तहत शिक्षा एवं बायोटेकनोलॉजी विभाग के दो अलग-अलग कोर्येज का आयोजन किया।

स्वितंत्र का अयोजन किया।
विश्व श्रीमी प्री. आस्त्री कुछ इ ने योगी ही
व्यक्तियों को कियानियों के निए केट्ट उपयोगी
कराया। वीरती ने कहा कि 'हन्द' कोने में पुण्यान
व यूके के विश्व किशान पहुंचे हैं। उनके मान्याम
में इस परहानक में तामिन की न वादे भगीवारी
को अंत्रप्रान्द्रीय तत्तर पर संबंधित विश्व में है। वे बदादावों को जानने नमान्यान का अञ्चल मिना हो।
वार्यों टेकालंजी कियाग की और से अवर्योंकत
विज्ञान कार्किम मान्यान का अञ्चल में में से केटिंग कर प्रीक कार्योंकर प्रमाण 'शान कारकाम का विषय भवना अलेल परेर कंटर, फुट एंड कार्योटक एप्लेकिंगर स्था गया था। जिसमें यूनिवर्सिटी ऑफ नेवा द लिमकी, पूर्वाल के प्रोफेसर को फिस्सी विषय किरोबत के तीर पर उपलब्ध रहे। 29 अक्टूबर से 2 नवंबर तक चरो इस कार्काम में हिस्सा लेने खले विद्यार्थियों को साहा पदार्थों, पानी य बायोटेक के



'समायेरीी शिक्षा' पर 'ज्ञान' कार्यक्रम का आयोजन : विविके शिक्ष विकास और है प्रमाजदार रिपर्वा भर्म ज्यान कार्यक्रम प्रमाजकरण प्रमाजकरण स्वर्णके कार्यक्रम के सुरुआ ३० अस्तुस से हुई 'सम्बन्धि शिक्ष' पर 'स्वर' कार्यक्रम का अमोजन दिवा ज रहा है। कार्यक्रम की सुरुआ ३० अस्तुस से हुई और इसका समाजन ३ कांगर को रहेगा। केरियन युक्तिसिटी ऑक यूक्ते की ठॉ. विधि सिरत इन कार्यक्रम में विवय अर इनका संस्थान 3 कांबर को होगा। कोम्पाउ यूक्ताकर अरू गुरू करा है। ताबा प्रस्ता इन कांवरा में शब्दी शिक्षां के रूप में उपात्या हो वार्यक्रम साम्यक्रत हैं। उत्तरी बाद्य वो कहाव कि इनके मान्यम से हिजानों के लिए होना सुमान करते और उन्हें सुन्धा का रोजाने के लिए अलग्रक सुन्धते पर क्रियेश रूप से लिया-पिक्त विकास कर्तिका का रहा है। विद्यों के रामार्थिय 'इन्हा' संदेशक हैं। अदिश्य त्यन्तेन में वताब कि समान संस्था विकास संस्था को और ते उपस्था यह वार्यक्रम इनमें सामित ऐसे वाले सामीक्षरों के साम्यक्री में पेट्र उपसेश ताबिश है रहा है।

क्षेत्र में मेमलरान प्रोसेस को जानने-सम्बन्धने का काम में गढ़ मेम्बरान फ्रोसेस बहुत उपगेगी है। विवि अवसर मिन्ता प्रो. क्रिस्पो के अनुमार आज हर में इस कार्यक्रम के समन्वरक डॉ. कश्या जुन्मर क्षेत्र में हादिकरण की आवश्यकता है और इस

'हरियाणा की उच्च शिक्षा में समावेशी एवं गुणात्मक विस्तार' पर दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी का हुआ समापन

शक्षकों को प्रस्तृत करना होगा आदश

भास्कर न्यूज | महेंद्रगढ़

शिक्षक आज से नहीं, बल्कि पुरातन काल से विद्यार्थियों के के लिए आदर्श रहे हैं। शिक्षा के गुणात्मक व समावेशी विस्तार के लिए जरूरी है कि शिक्षक अपनी इस पहचान को बनाए रखें। शिक्षा के स्तर को बेहतर बनाने की दिशा में तभी सकारात्मक बदलाव किए जा सकते हैं, जबकि शिक्षक अपने कर्तव्यों को निष्ठा के साथ पूर्ण करें।

सोमवार को विचार विश्वविद्यालय में उच्च शिक्षा के गुणात्मक व समावेशी विस्तार विषय पर आयोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी के समापन सत्र विवि के कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने व्यक्त



महेंद्रगढ़, दीप प्रज्वलित कर कार्यक्रम का शुभारंभ करते मुख्यातिथि।

किए। मख्य अतिथि के तीर पर सेंटर फॉर एडवांस रिसर्च ऑन डेवलपमेंट एंड चेंज के निदेशक प्रो. जीपी ठाकुर और नागालैंड केंद्रीय विवि के शिक्षा विभाग के प्रमुख डॉ. राकेश राय विशिष्ट अतिथि थे। विवि के प्रो. मूल चंद सभागार में राष्ट्रीय संगोष्ठी के दौरान प्रो. आरसी कुहाड़ ने कहा कि गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के लिए जरूरी है कि एकेडिमिक मॉनीटरिंग को महत्त्व दिया जाए। प्रो. कुहाड़ ने कहा कि शिक्षक को न केवल विषय का ज़ाता होना चाहिए, बल्कि एक मनोवैज्ञानिक, एक दर्शन शास्त्री के गुण भी उसके लिए जरूरी हैं।

सुधार के लिए प्रयासरत रहना शिक्षक का कर्तव्य

कार्यक्रम में मुख्य अतिथि प्रो. जीपी ठाकुर ने कहाँ कि यह शिक्षकों का कर्तेच्य है कि वे शिक्षा के क्षेत्र में आवश्यक सुधार के लिए प्रयासस्त रहें। उन्होंने गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के लिए रायशुमारी, संवाद व अभिवृत्ति में सुधार को जरूरी माना। संगोष्ठी में विशिष्ट अतिथि डॉ. राकेश राय कहा कि एक सफल शिक्षक विद्यार्थियों के मानसिक स्तर समझने की योग्यता होनी चाहिए। डॉ. राय ने हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के संदर्भ में कहा कि जिस तरह यह विवि प्रगति कर रहा है, वह दिन दूर नहीं है जब देश के प्रतिष्ठित संस्थानों में इसका नाम शामिल होगा। अंत में प्रो. नवल किशोर ने कुलपति के प्रयासों की जमकर प्रशंसा की और डॉ. रेन् यादव ने धन्यवाद ज्ञापन प्रस्तुत किया। इस मौके पर स्वामी दयानंद सरस्वती चेयर प्रोफेसर प्रो. रणवीर सिंह, प्रो. अमर सिंह सहित शिक्षक व विद्यार्थी उपस्थित थे। शिक्षा विभाग की प्रमुख डॉ. सारिका शर्मा ने संगोष्ठी के सफल आयोजन के लिए अपने सभी साथियों विशेषकर कार्यक्रम संयोजक डॉ. अनोज राज, डॉ. अमित लठवाल, डॉ. चांदवीर का आभार व्यक्त किया।

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ़ में हुआ सभी विवि के कुलपतियों का समागम

शैक्षणिक साझेदारी के लिए एक जुट हुए हरियाणा के विश्वविद्यालय

जागरण संवाददाता, महेंद्रगढ़ : शिक्षा की गुणवत्ता, अनुसंघान की उपयोगिता और हरियाणा की सांस्कृतिक धरोहर के संरक्षण के लिए शनिवार को राज्य के विभिन्न विश्वविद्यालयों का एक समागम हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हकेंवि) में हुआ। हकेंवि के कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने समागम में आए 18 विश्वविद्यालयों के कुलपतियों एवं उनके प्रतिनिधियों के समक्ष कहा कि अब समय आ गया है कि शिक्षा की गुणवत्ता के लिए मिलकर काम किया जाए। जल्द ही आपसी शैक्षणिक साझेदारी के लिए विभिन्न विश्वविद्यालयों को एकजुट कर एक पोर्टल तैयार किया जाएगा।

मानव संसाधन विकास मंत्रालय के पंडित मदन मोहन मालवीय नेशनल मिशन ऑन टीचर्स एंड टीचिंग योजना के अंतर्गत हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन प्रकोष्ठ द्वारा आयोजित इस समागम में शिक्षा मंत्री प्रो. राम बिलास शर्मा के प्रतिनिधि के तौर



कार्यक्रम में मंबासीन उपायुक्त गरिमा मित्तल।

पर जिला उपायुक्त डॉ. गरिमा मित्तल उपस्थित रहीं। विशिष्ट अतिथि हरियाणा कषि विश्वविद्यालय, हिसार के कुलपति प्रो. केपी सिंह थे। डॉ. गरिमा मित्तल ने कहा कि विश्वविद्यालय अपने इस प्रयास के माध्यम से शिक्षा के स्तर को बेहतर बनाने के साथ-साथ स्वच्छ भारत मिशन और बेटी बचाओ बेटी पढाओ की दिशा में भी अपने संस्थानों से सकारात्मक प्रयासों को महत्व दें। प्रो. आरसी कुहाड़ ने कहा कि पहली बार हरियाणा के विभिन्न विश्वविद्यालयों को एकजुट होकर बेहतर शिक्षा, अनुसंधान व संस्कृति के संरक्षण को लेकर चर्चा हो रही है। इस प्रयास को

हम आगे ले जाएंगे और जल्द ही विभिन्न विश्वविद्यालयों का एक ऐसा पोर्टल तैयार होगा जहां वे एक-दूसरे से साझेदारी कर उच्च शिक्षा को बेहतर बनाने के लिए प्रयास करेंगे। विशिष्ट अतिथि प्रो. केपी सिंह ने कहा कि आपसी साझेदारी आने वाले समय में एक महत्वपूर्ण कदम साबित होगी।

इस प्रवास के माध्यम से जहां हमें सचना तकनीक की मदद से विभिन्न विश्वविद्यालयों के विशेषज्ञ शिक्षकों के शैक्षणिक अनुभवों का लाभ मिलेगा, वहीं संसाघनों के मोर्चे पर भी आपसी आदन-प्रदान का मार्ग प्रशस्त होगा। समागम में एसआरएम विश्वविद्यालय सोनीपत के कुलपति प्रो. पी प्रकाश, प्रो. एचएल वर्मा, कुलपति जगन्नाथ विश्वविद्यालय बहादुरगढ, डॉ. अशोक दिवाकर, कुलपति स्टारएक्स विश्वविद्यालय मानेसर, प्रो. विजय कुमार कायत चौधरी देवीलाल विश्वविद्यालय सिरसा, प्रो. वाईएसआर मृतिं, कुलपति ओपी जिंदल विश्वविद्यालय सोनीपत सहित विभिन्न विश्वविद्यालयों के प्रतिनिधि शामिल हुए। इनमें डॉ. आर नरसिंहमन, नार्थकैप विश्वविद्यालय गुरुग्राम; प्रो. पीसी जुनेजा, बाबा मस्तनाथ विश्वविद्यालय, रोहतक, प्रो. शिवकुमार शर्मा, नेशनल ब्रेन रिसर्च सेंटर मानेसर, प्रो. एसके गक्खड़, मदवि रोहतक, प्रो. आशुतोष उपाध्याय, निपटम कुंडली के नाम शामिल हैं।

कार्यक्रम के दौरान विभिन्न विश्वविद्यालयों के कुलपतियों व प्रतिनिधियों ने उनके पास उपलब्ध सविधाओं व संसाधनों की जानकारी दी और सहयोग के आगे बढ़ने पर सहमति जताई। विश्वविद्यालय के रजिस्टार रामदल्त ने धन्यवाद ज्ञापन किया। समागम में डीन अकादिमक प्रो. एजे वर्मा, छात्र कल्याण अधिष्ठाता डॉ. बीर सिंह, प्रो. रणवीर सिंह, प्रोक्टर प्रो. सतीश कमार, प्रो. नवल किशोर, डॉ. सारिका शर्मा और विभिन्न विभागों के विभागाध्यक्ष शामिल हुए।

Focus on skill development, innovation, says UGC

TRIBUNE NEWS SERVICE

MAHENDRAGARH, NOVEMBER 13 VS Chauhan, acting Chairman of University Grants Commission (UGC), has said education is not confined to earning of degrees only. The students should strive towards skill development and innovative thinking in the relevant areas of scientific research. They should not worry about the opportunities but must concentrate to

Chauhan was interacting with mediapersons after inaugurating Type-II Residential Block and Language Laboratory at the Department of English and Foreign Languages at Central University of Haryana (CUH) in Jant-Pali village here today. He also visited new academic blocks and inspected the Museum of History and Archeology Department on

become qualified, he added.



UGC acting Chairman VS Chauhan inaugurates a Type-II residential block at Central University in Mahendragarh on Monday, тявине рното

the occasion.

Students should learn to convert the challenges into opportunities and urged the students to explore the undiscovered spheres of learning, said Chauhan, who later inaugurated a national conference on "Biotechnology: Exploring through Innovation" (BETI-2017) organised by the department of biotechnology on the concept of 'Clean India, Healthy India'.

Earlier, VC RC Kuhad, said the event aimed at promoting the scientific thinking that would be used in the creation of a New India. It would also contribute for creating a better India by looking for socially useful research and related possibilities for cleanliness and energy development.

मीडिया फेस्ट में कुलपति ने बताया लोकतंत्र के चौथे स्तंभ का महत्व



महेटाइ, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में प्रेस दिवस पर अयेजित कार्यक्रम में उपी रणतीर सिन व डॉ. बीर सिन के साथ विभाग के शिक्षक व छात्र-छात्राएं।

भारतार त्याची गर्जेदाहर

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हकेंवि), महेंद्रगढ़ में प्रेस दिवस के उपलक्ष्य में तीन दिवसीय मीडिया फेस्ट का आयोजन किया गया। फाकारिता एवं जनसंचार विभाग की ओर से आयोजित मीडिया फेस्ट में कलपति प्रो, अरसी कुछड़ ने कहा कि पत्रकारिता लोकतंत्र का चौधा स्तम है और विद्यविषों को पत्रकारिता में इंगानदरी के साथ काम करना चहिए।

भीडिया फेस्ट में एक राष्ट्रीय अखबार के पादक ओमकार चौधरी ने विद्यार्थियों को प्रकारता जगत की बारीकियों से अवगत कराया। संपादक ओमकार उन्होंने कहा कि आधुनिक पत्रकारिता के क्षेत्र में नैतिक मुल्यों को महत्त्व देने, हिंदी स्वहित्य के प्रति रिय विकसित करने और युवा पत्रकारों में इतिहास को समझ को विकसित करने ए बल दिया। उन्होंने आधुनिक पत्रकारिता में सोशल मीडिया के बढ़ते प्रभाव और उससे हो रहे नुकसन पर प्रकाश डाला। उन्होंने कहा कि अब समय आ गया है कि गंभीरता के साथ काम करें और खबरों की प्रामाणिकता को जांचने के बाद ही प्रसारित करें।

कार्यक्रम की अध्यक्षता कर रहे हकेंवि को स्वामी दयानंद सरस्वती पीठ के प्रोफेसर रणवीर सिंह ने विश्व के पहले पत्रकार नारद का जिक्र करते हुए बताया कि किस तरह से पत्रकारिता के क्षेत्र में भारतीय पुरातन साहित्व का योगदान है। छात्र कल्याग अधिष्ठाता हाँ. बीर सिंह ने पत्रकारिता को धर्म व साधना की संज्ञा दी

और झमों ईमानदारी बेहद महत्त्वपूर्ण बताया। पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग के प्रभारी डॉ. अग्ति मनोज ने कार्यक्रम में उपस्थित अतिथियों को

प्रतियोगिता के ये रहे विजेता

स्वंदिकाल विभाग की रहायक आचार्य लिथि वर्स बे बताया कि मोबाइल फोटेबाफी (सेल्फी) में वेदिका, विजेता मोतिका, रविद्व कुमार व किमांशु यदव, मोबाइल फोटोबाफी (भवन) में रचित्र, उमकुमार मुप्ता, पूर्वी वर्मा व येगेड तिंह तथा रलेगन प्रतियोगित में गीरत कुमार, प्रियंका अरेडर, शहा प्रभा व हेमत गर्म ने कमक प्रथम, द्वितीय और वृतीय रहे। कोलॉज प्रतियंगित में रमकुमार सुदा, तर्यत, खुशब् ठाकुर व आत और फोटो कैण्यन प्रतियंगिता में राशि प्रमा, मैरव सर्मा, रितिका कुमारे व रामकुमार गुजा एवं क्रिय प्रतियोभित ते भ्रवण कुमार, मेहिका हुअ, रेमलता व मनेउ कुमार तथा भ्रावण प्रतियोभित में विपन यादव, उदुल त्रिपाठी, आकाश भारती, एकता याद्यव ने क्रमण: प्रथम, द्वितीय, दृतीय पुरस्कार प्राप्त किए

स्यापत किया। उन्होंने बताया कि तीन दिवसीय इस उत्सव में मोबाइल फोटोग्राफी (सेल्फी एवं भवन). स्लोगन, कोलॉर्ज, फोटो कैशन, निबंध य भाषण आदि स्पर्धाओं का आयोजन हुआ।

कार्यकम्म में ये थे उपस्थित

मंच संचालन विभाग के सहस्क आचार्य अलेख एस नव तकारा । जनार का राहरका आया व जारात्वे एसे. मारक ने तथा धन्यार, डाउन डॉ. सुरेंद्र ने किया। कार्कम में विभाग के शिक्क कपिला भारिता एवं मंतु कटारिया को अहम भूमिका रही। इस कार्यक्रम में विभिन्न विभागों के शिक्क एवं विद्यार्थियों के साथ समाचार संपादक धर्मेंद्र कंवारी उपस्थित थे।

हकेंवि की ब्रांड एंबेस्डर बनीं अनिता कुंडू

अमर उजाला ब्यूरो महेंद्रगढ।

हिरयाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलपित प्रो. आरसी कुहाड़ ने चीन और नेपाल के रास्ते माउंट एवरेस्ट को फतेह करने वाली अनिता कुंडू को विश्वविद्यालय का ब्रांड एंबेस्डर बनाया है। कुलपित ने यह घोषणा वीरवार को विश्वविद्यालय में अंतरराष्ट्रीय बालिका दिवस के मौके पर आयोजित कार्यक्रम में

कुलपित प्रो. आरसी कुहाड़ ने कहा कि यह विश्वविद्यालय के लिए सौभाग्य की बात है कि अनिता कुंड् जैसी हरियाणा की बंटी, देश की शान विश्वविद्यालय की ब्रांड एंबेस्डर बन रही है। प्रो. कुहाड़ ने कहा कि महिला सशक्तीकरण की दिशा में विश्वविद्यालय की ओर से जारी प्रयासों में यकीनन अनिता का भरपूर सहयोग हमें मिलेगा। मुख्य अतिथि के तौर पर उपस्थित विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की अतिरिक्त सचिव डॉ. पंकज मित्तल ने छात्राओं को सपने पालने की नसीहत दी।

विशिष्ट अतिथि के तौर पर पहुँची अनिता कुंडू ने विश्वविद्यालय की ओर से उन्हें ब्रांड अंबेस्डर बनाए जाने पर खुशी जाहिर की। उन्होंने कुलपति प्रो. आरसी



हकॅविवि में स्कूल की छात्रा को सम्मानित करते हुए कुलपति प्रो. आरपी कुहाड़।

कुहाड़ का आभार जताया। इस मौके पर अनिता ने अपनी जीवन के संघर्ष की कहानी भी विद्यार्थियों एवं शिक्षकों से सांझा की और छात्राओं को हार ने मानने की नसीहत दी। विश्वविद्यालय की ओर से गोद लिए गए गांवों, स्थानीय राजकीय एवं निजी विद्यालयों की छात्राओं के लिए रागिनी प्रतियोगिता, नृत्य प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। वहीं की इमा सोसायटी की ओर से 'बेजुबां' नामक नाटक का मंचन किया गया। इस अबसर

पर विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की अतिरिक्त सचिव एवं भगत फूल सिंह महिला विश्वविद्यालय, सोनीपत की पूर्व कुलपति डॉ. पंकज मित्तल थीं। छात्र कल्याण अधिष्ठाता डॉ. बीर सिंह, स्वामी दयानंद सरस्वती पीठ के चेयर प्रो. रणवीर सिंह, महिला सशक्तीकरण प्रकोष्ठ की डॉ. आरती यादव, डॉ. रंजन अनेजा, डॉ. दिनेश चहल आदि भी मौजूद रहे। मंच का संचालन समाज शास्त्र की सहायक आचार्य डॉ. रीमा गिल ने किया।

UGC forms panel for high edu standards

Manash.Gohain @timesgroup.com

New Delhi: The University Grants Commission (UGC) has constituted a panel to discuss new measures for maintenance of standards in higher education and look at an overhaul of the present service conditions and appointment rules for teachers and other staff in universities and colleges.

The five-member committee will comprise academics and chaired by former vicechancellor of Himachal Pradesh University Professor Sunil Kumar Gupta. The other members are Murlidhar Govindrao Chandekar, VC, Sant Gadge Baba Amravati University Professor R C Kuhad, VC, Central University of Haryana, Professor Battu Satya Narayana, Department of Chemistry Osmania University (Hyderabad) and Professor Shri Prakash Singh, Department of Political Science. Delhi University.

"I have received the UGC's intimation on the formation of the committee today (Saturday)," said Shri Prakash Singh, adding, "This will be a big task given the changing scenario of education in the country and with larger and holistic changes coming in the form of the new education policy." The UGC also issued amended regulations on minimum qualifications to appoint teachers and other staffbased on 2016 amendment.

ट्रेनिंग में विद्यार्थियों ने सीखी सेटेलाइट इमेज प्रोसेसिंग

संवाद सहयोगी, महेंद्रगढ़ : हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय महेंद्रगढ में अध्ययनरत भगोल के विद्यार्थियों को हरियाणा स्पेस एप्लीकेशन सेंटर हिसार में रिमोट सेंसिंग एंड ज्योग्राफिक इंफोर्मेशन सिस्टम की ट्रेनिंग दी गई। भूगोल विभाग के प्रभारी डा. खेराज ने बताया कि कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ की प्रेरणा से विद्यार्थियों के लिए आयोजित यह ट्रेनिंग यकीनन भविष्ये में उनके लिए मददगार साबित होगी। इस विषय में विश्वविद्यालय के कुलपति का मानना है कि किताबी ज्ञान के साथ-साथ विद्यार्थियों को उनके पात्यक्रम के अनुरूप समय-समय पर इसी तरह की व्यावहारिक टेनिंग प्रदान करने का काम विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों की ओर से किया जाता है। हाल ही में दीनदयाल उपाध्याय कौशल केंद्र में अध्ययनरत विद्यार्थियों को भी ऐसी ही इंडस्ट्रीयल ट्रेनिंग दिलाई गई। ये प्रयास विषय को बारीकी से समझने में मददगार साबित होते हैं। एक दिवसीय इस ट्रेनिंग के



प्रशिक्षण शिविर में भाग लेते केंद्रीय विश्वविद्यालय के विद्यार्थी • जागरण

दौरान हरियाणा स्पेस एप्लीकेशन सेंटर, हिसार के मुख्य वैज्ञानिक डा. आरएस हुड्डा ने ज्योग्राफिकल इंफोर्मेशन सिस्टम के विभिन्न प्रयोगों से विद्यार्थियों को अवगत कराया। इसे साथ-साथ वरिष्ठ वैज्ञानिक मनोज ने अंतरिक्ष प्रदर्शनी से विद्यार्थियों को रूबरू कराया। इस ट्रेनिंग के दौरान विद्यार्थियों ने सेटेलाइट इमेज प्रोसेसिंग भी सीखी। यहां बता दें कि इस तकनीक का उपयोग एन्वायरमेंट मोनिटरिंग, सतत भूमि उपयोग, बाद नियंत्रण प्रबंधन, आपदा प्रबंधन, भूमिगत जल, खनन व जल संग्रहण आदि क्षेत्रों में किया जा रहा है।

अभिभावकों से रूबरू हुए हकेंवि के वीसी शिक्षण और पशिक्षण को लेकर की चर्ता

भास्कर न्यूज| महेंद्रगढ़

हकेंवि में बुधवार को वीसी प्रो. आरसी कुहाड़ इंजीनियरिंग स्कूल के विद्यार्थियों के अभिभावकों से प्रो. मूलचंद सभागार में मुखातिब हुए। अभिभावकों से हुई बातचीत में इंजीनियरिंग स्कूल के शिक्षक भी मौजूद थे। कुलपित प्रो. आरसी कुहाड़ ने विवि में विद्यार्थियों के हितों में किए जा रहे विभिन्न प्रयासों की जानकारी अभिभावकों को दी। साथ ही उन्हें यकीन दिलाया कि विवि विद्यार्थियों के लिए बेहतर शिक्षण-प्रशिक्षण के लिए अकादिमक एवं प्रशासनिक स्तर पर हर संभव प्रयास कर रहा है।

वीसी ने इंजीनियरिंग स्कूल में विद्यार्थियों के लिए जारी संसाधनों के विकास संबंधी चरणबद्ध प्रक्रियाओं से अभिभावकों को अवगत कराया।



प्रो. आस्सी कुहाड़।

अभिभावकों ने भी वीसी के साथ सीधे संवाद किया और अपने बच्चों की भविष्य संबंधी चिंताओं पर वीसी से चर्चा की। अभिभावकों की ओर से इस अवसर पर विश्वविद्यालय के समक्ष प्रस्ताव रखा गया कि

इस प्रकार की बैठक नियमित तौर पर आयोजित की जाए, जिससे कि विवि के साथ संवाद का यह क्रम जारी रहे। अभिभावकों के साथ हुई इस बैठक में अधिष्ठाता शैक्षणिक एवं अनुसंधान प्रो. एजे वर्मा, कुलानुशासक प्रो. सतीश कुमार, छात्र कल्याण अधिष्ठाता डॉ. बीर सिंह, इंजीनियरिंग स्कूल से प्रो. नवल किशोर एवं डॉ. आदित्य सक्सेना उपस्थित थे।

राष्ट्र के प्रति फर्ज को समझना जरूरी : प्रो. आरसी कुछड़



महंद्रमह | राष्ट्रवादिता धर्म है और धर्म को निभाना हमारा फजं है। हम भारतीय हैं और भारत की एकता अखंडता के विरुद्ध जो भी विचार हमारे मन में आता है वो हमारा अपना नहीं हो सकता है। यह

हकेंवि में राष्ट्रवाद की अवधारणा विषय पर व्याख्यान आयोजित

विचार सदैव किसी न किसी की देन होते है, इसिलए विद्यार्थियों को चाहिए की वो राष्ट्र और राष्ट्रवादिता को समझें। उक्त विचार हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुरूतपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने विश्वविद्यालय में राष्ट्रवाद की अवधारणा विषय पर आयोजित व्याख्यान में व्यक्त किए। इस दौरान मुख्य वक्ता के तौर पर पूर्व शिक्षक व वरिष्ठ

पत्रकार प्रफुल्ल केतकर ने अपने विचार रखे।

विव के प्रो. मूलचंद सभागार में समाजशास्त्र व इतिहास एवं पुरातत्व विभाग के सांझा प्रयासों से आयोजित व्याख्यान में प्रफुल्ल केतकर ने राष्ट्र की अवधारणा पर प्रकाश डाला। उन्होंने कहा कि भारत को यूरोप के चश्में से देखना ही गलत है और भारतीय अवधारणा को समझने के लिए भारतीय दृष्टि जरूरी है। यूरोप में राज्य और धर्म की संकल्पना अलग-अलग है, जबिक भारत में धर्म ही है जो हमें जोड़े हुए है। इस अवसर पर विश्वविद्यालय के इतिहास एवं पुरातत्व विभाग के अध्यक्ष डॉ. विनय राघ ने जहां अतिथि प्रफुल्ल केतकर का परिचय दिया। वहीं, विभाग के सहायक आचार्य डॉ. नरेंद्र परमार ने विषय की उपयोगिता पर प्रकाश डाला। अंत में डॉ. आशीष कुमार ने भारतीय दृष्टि को विकसित करने के लिए जरूरी है कि हम शिक्षा व्यवस्था के अंतर्गत भारतीय विद्वानों के ज्ञान को समाहित करें।

राहगीरों के लिए लगाया वाटर कूलर

हकेंवि ने बढ़ती गर्मी को देखते हुए विवि स्थित पंजाब नेशनल बैंक के सहयोग से के गेट-2 (जॉट गेट) पर वाटर कूलर लगाया है। कुलपित ने शुक्रवार दोपहर इसका उद्घाटन किया। उन्होंने कहा कि शिक्षा के साध-साथ विश्वविद्यालय अपनी सामाजिक जिम्मेदारी को भी समझता है और इसी के मद्देनजर इस गर्मी में ग्रामीणों व राहगीरों के लिए यह वाटर कूलर लगाया गया है।

🗕 किताबी ज्ञान के साय-साय विद्यार्थियों को करेंगे तैयार

हकेंविवि देगा प्रतियोगी परीक्षाओं की मुफ्त कोचिंग

हरिमुमि न्यूज भिमहेदगढ़

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के समान अवसर प्रकोह की ओर से विश्वविद्यालय में अञ्चयनरत विद्यालयों में के रिया रोजगार हेतु विर्मान से प्रकार को स्वार्थ में के रिया रोजगार हेतु विर्मान केंद्रिय को सुरक्ष के रिया रोजगार से केंद्रिय के राज्य में सुरक्ष के काएगी। कुरमर्थित में अपनी केंद्रिय के कि स्वार्थ मिलाओं के रिया रोजगार करने हैं कि स्वार्थ मिलाओं के रिया रोजगार करने की अपनी जिम्मेदर्श के नियंहर करते हुए, कोर्दिय को यह सुविध्या उपलब्ध करवाई जा रही है।



नेट की भी करवा रहे हैं तैयारी

उन्होंने कहा कि न सिर्फ विश्वविद्यालय में प्रतियोगी परीक्षा बॉस्क राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा (नेट) की वैनारी भी इम बिह्मावियों को करबा रहें हैं कुलपति ने बताया कि आज के प्रतियोगी दौर में स्कारी य गैर सरकारी संस्थानों में ग्रेजगार हेंचु आवश्यक प्रतियोगिता में सफलता के लिए विद्यापियों को विशेष तैवारी की ज़रूरत रहती है।

विशेष तैसारी को जारूरत रहती है। इस्ता जिल्ला के समान अवसर प्रकोठ के माध्यम से विशेष कोरिय को सुविधा उपलब्ध कराई जा रही है। प्रकोठ की आरे से उपलब्ध इस सुविधा के अगरी विश्वार्थिकों को पालीय सविधान पर एजनीतिक व्यवस्था, भारतीय राष्ट्रीय आंदेरन, इतिहास, भृगोल, भारतीय उपलब्ध, स्वाता पर एजनीतिक व्यवस्था, भारतीय राष्ट्रीय आंदेरन, इतिहास, भृगोल, भारतीय अवशाख, विश्वार व तकनीक सहित समसामिक विश्वयों की जानकारी विशेष कक्षाओं के माध्यम से दी जाती है। प्रकोठ इस सार इन कक्षाओं का आयोजन 7 अन्दूबर से शैक्षणिक खंड तीन में करने जा रहा है।

हकेंवि ने किया अमेरिकी संस्थान इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस साइंसेज के साथ करार

पहली बार विज्ञान संग होगी आयुर्वेद व योग की पढ़ाई

्हरिभूमि न्यूम भागडेदमङ्

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय ने पुरातन योग व आयुर्वेद के प्रचारप्रसार की दिशा में एक अहम कदम
बदाबा है। इंस्टीट्यूट ऑफ
एडवांस साईसेज, डॉटमाउथ,
अमेरिका के साथ मिलकर
विश्वविद्यालय देश में पहली बार
विद्यावियालय देश में पहली बार
विद्यावियालय पेल से अवगत
करवाने वाले पाद्यक्रमों की
शुरूआत करने जा रहा है।
विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो.
आरसी कुहाड़ के मार्गदर्शन में अवावत
बावत इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस
साईसेज, युएसए के प्रेसिडेंट व प्रो.

बलयम सिंह, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलसचिव रामदत ने समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। इस अवसर पर इंस्टीट्यूट ऑफ एंडवांस साईस्टी यूएसए व हरिव्यक्का केंद्रीय विश्वविद्यालय से जुड़े प्रो. बीएस परमार उपस्थित रहे।

कुलपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने बताया कि प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के प्रयासों से आयुर्वेद व योग को एक बार फिर विश्व में ख्याति मिली है। इसी का नतीजा है कि आज इन योनों 8ी पद्धतियों को जानने-समझने के लिए समुचा विश्व इच्छुक है। प्रो. कुहाड़ ने कहा कि आयुर्वेद व योग के रसायन विज्ञान



म<mark>हेंदगढ़ । समझीता ज्ञापन का आदान-प्रदान करते प्रो .बलराम व कुल सचिव ।</mark>

व जीव विज्ञान से सह-संबंध को विद्यार्थियों तक पहुंचाने के लिए हम अपने यहां दो नए पाठ्यक्रम शुरू करने जा रहे हैं। इस प्रयास में हमें इस क्षेत्र के पुरोधा प्रो. बलराम सिंह व प्रो. वीएस परमार का साथ मिला है। प्रो. परमार हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय से भी विशेषज्ञ अंतर्राष्ट्रीय स्तर के दो पाठ्यक्रम आगामी सत्र से शुरू करने की है योजना

विश्वविद्यालय व इस्टोट्यूट ऑफ एडवान साइसेज, यूस्सर के साथ हुए करार के बाद हर्काविय में अंतर्राद्रीय स्तर के दो पाठ्यक्रम आजामी सत्र से शुरू करते की योजना है। इनमें एक कोर्स 6 माइ का सर्विधिकेट कोर्स, जानकि दूसरा कोर्स विश्वविद्यालय जनरल इस्तिविट कोर्स के रूप में उपलब्ध करवाने का प्रसाद है। वह पहला मीका है जब प्रदूचकर के माध्यम से खेम व आयुर्वेद के वैझानिक पहलुओं का अध्यस्य करने का अवस्य विश्वविद्यालय स्तर पर विद्यार्थियों को उपलब्ध होना। बता दें कि इस करार के वाद पाठ्यक्रम निमाण की प्रतिच्या शुरू होना। संबंधित औपवास्थिताओं को पूर्व कर इन पाठ्यक्रमों को विद्यार्थियों को उपलब्ध करवाया जाएका।

शिक्षक के रूप में जुड़े हुए हैं। जो समय-समय पर विद्यार्थियों को रसावन विज्ञान के क्षेत्र में हो रहे नए-नए पहलुओं से अवगत करवाते हैं। इस करार के दौरान भी उन्होंने एक लेक्चर के माध्यम से पौराणिक आयुर्वेद के ज्ञान व ग्रीन केमेस्ट्री से उसके संबंध और उसकी उपयोगिता से विद्यार्थियों, शिक्षकों को अवगत करवाया।

मीडिया महोत्सव में हरियाणा केंद्रिय विवि भारतीय संस्कृति की खूबियों के विद्यार्थियों ने किया सराहनीय प्रदर्शन

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हर्केवि) के पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग के छात्र रंजन और दक्ष चामोली ने चितकारा विश्वविद्यालय, राजपुरा, पंजाब में आयोजित 10वें मीडिया महोत्सव 'उड़ान' में अपना परचम लहराया। विभाग के द्वितीय वर्ष के ब्राह्म रंजन ने समाचार लेआउट मीडिया में द्वितीय स्थान प्राप्त किया। वहीं, प्रथम वर्ष के दक्ष चामोली में कोलाज निर्माण



महेंद्रगढ़, कुलपति प्रो. आरसी कुखड़ के साथ मिडिया महोत्सव से लेटि जनजनार दिसारा के विद्यार्थी।

सफलता पर खुशी जाहिर की। उन्होंने ऐसी प्रतियोगिताओं में प्रतियोगिता में प्रथम स्थान पाया। विवि के कुलपति प्रो. आरसी कहाड ने विद्यार्थियों की इस भविष्य में भी हिस्सा लेने के लिए

ऐसी प्रतियोगिताओं के माध्यम से ही विद्यार्थियों के भीतर छिपी प्रतिभा सामने आती है। चितकारा विश्वविद्यालय में आयोजित इस महोत्पव में 10 विश्वविद्यालयों और 15 महाविद्यालयों की करीब 25 टीमों ने हिस्सा लिया। हर्केवि पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग के नी विद्यार्थी इस प्रतियोगिता में शामिल हुए थे। विभाग प्रभारी डॉ. अमित मनोज ने विद्यार्थियों के इस प्रदर्शन पर

का लोहा मान रहा विश्व



वायु सेना में अफसर बनी केंद्रीय विश्वविद्यालय की खत्रा को सम्मानित करते वीसीप्रो . आरसी कुहाड़ 🔹 जागरण

प्रवर्शनी हर्केवि में हरियाणा दिवस के मौके पर प्रदर्शनी का आयोजन

हरियाणा की प्रथम नगरीय सभ्यता, वैदिक सभ्यता पानीपत की लड़ाई और हर्षवर्धन काल का चित्रण

स्रियाणा केंद्रीय किरवीवकालय स्थित्य योग इर नागरिक में आरंपित हरियाणा केंद्रीय किरवीवकालय स्थित्य योग इर नागरिक में आरंपित करिये हरियाणा दिवस के इस्मी कर एक प्रदर्शनी आरंपित यो को संस्कृती को सहिनने का हरियाण हो इतिहार पर्य पुरतत्व विभाग प्रवस करें। उन्होंने कहा कि इकेंद्रिय की ओर से आर्पित हरियाणा में भारत के विभाग राज्यों से आर्प केंद्रिय प्रदर्शनी कर उद्वारण मन्ति क्रियाणा में भारत के विभाग राज्यों से आर्प केंद्रिय प्रदर्शनी कर उद्वारण मन्ति क्रियाणा में क्रियाण हो स्थापित केंद्रिय प्रदर्शनी कर उद्वारण मन्ति क्रियाणा में क्रियाणा से अर्प केंद्रिय प्रदर्शनी कर उद्वारण मन्ति क्रियाणा में क्रिया



से आयोजित प्रदर्शनी में हरियाणा की स आकारत प्रदराना में हारवाणा की प्रथम नगरीय सभ्यता, वैदिक सभ्यता, धानीपत की लड़ाई, हर्षवर्धन कांत और 1857 के स्वतंत्रता संग्रम में हरियाना राज्य के योगदान का बखुबी चित्रण पेहा किया गया। विभाग के प्रभारी डॉ.

स्पर्फ इस्त्वाण के इतिहास को प्रदर्शित किया गवा है, बरिक्त इस्तिगण के प्रामीण जीवन, कृषि, कुस्ती, यहास्वत के साभन, इविलियों कोम मीना, महत्त्वयुर्व साल, व्यव्हिकों, व मीदर व्यस्तुकता का भी क्लिया गया है। इसमें इस्त्याण केंद्रत पुस्तकों का

गया। रजिस्ट्रार रामदत्त, छात्र कल्यान अधिष्ठाता छॉ. बीर सिंह, प्रोक्टर प्रो. अवस्थाता छ. यह सिंह, अस्टर जा. सतील कुमार, प्रो. अगर सिंह, परीक्षा निकंतक विपुल यादव सहित विभिन्न विभागों के प्रभारी व शिक्षक विकार्थियों संवाद सहयोगी, महेंद्रगढ़ : भारत की परातन सभ्यता व संस्कृति की अनेक ऐसी खुबियां हैं जिनका लोहा विश्व मान रहाँ है, लेकिन हम इन्हें कहीं न कहीं भूलाते जा रहे हैं। योग के साथ भी पिछले कुछ सालों तक ऐसा ही था, लेकिन भारत के प्रधानमंत्री के प्रयासों के चलते न सिर्फ अंतरराष्ट्रीय मंच पर योग को पहचान मिली बल्कि इसने समूचे विश्व को एकता के सूत्र में बांधने का काम किया है। योग का अर्थ भी एकता ही होता है। यह बात हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. आरसी कहाड़ ने तीसरे अंतरराष्ट्रीय योग दिवस के मौके पर विश्वविद्यालय में आयोजित कार्यक्रम में कही।

प्रशासनिक खंड स्थित प्रांगण में विश्वविद्यालय के योगा क्लब, राष्ट्रीय सेवा योजना और यूथ रेडक्रॉस के तत्वावधान व एयर इंडिया के सहयोग से बुधवार को आयोजित वोगाभ्यास कार्यक्रम के बाद कुलपति ने बताया कि विश्वविद्यालय में योग के महत्व को जन-जन तक पहुंचाने के लिए बीते एक सप्ताह प्रयास किया गया। उन्होंने कहा कि योग बेहद महत्वपूर्ण है इसलिए इसे केवल एक दिन तक सीमित रखना उचित नहीं है। उन्होंने कहा कि योग विज्ञान है, यह हमारे देश की धरोहर है इसलिए इसके प्रचार-प्रसार में हमारी प्रमिका सबसे अहम है। अंतरराष्ट्रीय योग दिवस पर प्रातः साढे पांच बजे कार्यक्रम की शुरुआत की गई। इसके बाद करीब डेढ़ घंटे तक योग शिक्षक धर्मवीर व संदीप के निर्देशन में योगाध्यास किया गया। योगाध्यास के दौरान योग शिक्षकों ने योग के फायदों से भी प्रतिभागियों को अवगत कराया।

ने लिया नए भारत के निर्माण का संकल्प

भारकर न्यूजा महेंद्रगढ़

भारत छोडो आंदोलन की 75वीं वर्षगांठ एवं स्वतंत्रता के 70 वर्ष परे होने के अवसर पर हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के सभागार में 'नये भारत का संकल्प' कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

अकादिमक मामलों के डीन प्रो. ए.जे. वर्मा ने कार्यक्रम में उपस्थित अधिकारियों, शिक्षकों, कर्मचारियों एवं विद्यार्थियों को 2022 तक नये भारत का निर्माण करने के लिए स्वच्छ भारत, गरीबी, भ्रष्टाचार. आतंकवाद, सम्प्रदायवाद जातिवाद मक्त भारत का संकल्प दिलाया। इस विषय में विश्वविद्यालय के कलपति प्रो. आरसी कहाड



महेंद्रगढ, नए भारत के निर्माण का संकरप लेते हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय के पदाधिकारी व स्टाफ सदस्य।

का कहना है कि चाहे भारत छोड़ों आंदोलन हो या फिर भारत की आजादी ये दोनों ही घटनक्रम अपना एक अलग ऐतिहासिक महत्व रखते

हैं और हमारा प्रयास है कि आजाद भारत के लोग मानव संसाधन विकास मंत्रालय की ओर से आयोजित इस कार्यक्रम के माध्यम से आजादी के उस दौर से रूबरू हो सके। जिसके लिए 30 अगस्त तक विश्वविद्यालय में विभिन्न कार्यक्रम आयोजित किए जाऐंगे और इसकी शुरूआत आज 'नये भारत का संकल्प' कार्यक्रम के साथ हो गई है।

विश्वविद्यालय के सामाजिक विज्ञान पीठ के डीन प्रो. सतीश कुमार ने सभी का मन और कर्म से इस संकल्प को परा करने के लिए जुटने का आहवान किया और कहा कि मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा निर्देशित अन्य कार्यक्रमों की रूपरेखा तैयार कर ली गई है तथा ये कार्यक्रम 30 अगस्त तक पूरे करवाये जाऐंगे। इस अवसर पर विश्वविद्यालय के अधिकारी, शिक्षकगण, कर्मचारी एवं विद्यार्थी मौजद रहे।

डॉ. अंबेडकर का जीवन प्रेरणास्रोत : प्रो. कुहाड़ 'उच्च शिक्षा में नेतृत्व क्षमता' प्रशिक्षण कार्यक्रम

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में मनाई गई 126वीं अंबेडकर जयंती

महेंद्रगढ़| भारत रत्न डॉ. भीमराव अंबेडकर की 126वीं जयंती के अवसर पर हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में देश के लिए उनके योगदान को याद किया गया। विश्वविद्यालय के सम्मेलन कक्ष में शक्रवार को आयोजित कार्यक्रम में कुलपति प्रो. आरसी कहाड़ ने कहा कि डॉ. अंबेडकर भारतीय संविधान के मुख्य शिल्पकार हैं। उन्होंने बताया कि मैं न तो कानून का विद्यार्थी था और न ही इतिहास का, फिर भी बाबा साहेब के बारे में पढ़कर उनके जीवन से प्रेरणा लेता रहा हूं। इसमें दो राय नहीं है कि डॉ. अंबेडकर का जीवन हर किसी के लिए प्रेरणा का स्त्रोत है।

कुलपति प्रो. कुहाड़ ने कहा कि संविधान निर्माण में बाबा साहेब के प्रयासों का ही नतीजा है कि आज भारतीय संविधान और यहां की लोकतांत्रिक व्यवस्था विश्व में अपना विशेष स्थान रखती है। प्रो. कहाड ने कहा कि देश की बदलती परिस्थितियों के अनुरूप संविधान में संशोधन भी होते हैं, लेकिन बाबा साहेब की ओर से दिए गए मूल संविधान की प्रामाणिकता आज भी बस्करार है। विश्वविद्यालय में



त्र न्यूपा के प्रो. रामाचंद्रन रे दिए टिप्स

भावता क्रीन करना करिया मान्य संस्थान करियो , मेरेक्ट में पान्य संस्थान करियो , मेरेक्ट में पान्य संस्थान करियो , मेरेक्ट में पान्य संस्थान करियो मेरेक्ट मेरे पान्य संस्थान करियो मेरेक्ट मेर



प्रतियोगिता मॉडल संस्कृति

महेराम् | राजकीय महत्त संस्कृति स्कृत महेराम् के खेल मैरान में महिरना पर्व वर्ता व्यवस्तिका संस्थान यो सेक्स्य देश देशक को कर्मन में एक्सी की की राजिक क्षेत्रक परिकर्षित का कर्मक क्रिया जाएगा एक्से मुख्यवित्व एसीम विक्रय जाएगा एक्से मुख्यवित्व एसीम विक्रय जाउँएक विक्राओं की पुरस्ति कर्म के बेक्स्य की कीडीओं क्रिया कर्म के बात्रवित्व हैं से 30 की एक 30 के क्राय की कामित्रवर्ता अपने के क्राय की क्षाय कि एस से 30 की तर्का को क्षाय की क्षाय की एस्ट्री से मार्च कर्म की प्रस्ति कर कि 3 से मार्च कराई की प्रस्ति कर कि 3 रे 30 वर्षकी महिलाई हिमी सहिक्त वेड, 400 बीटर देंड व 300 बीटर देंड ने मम से सकती हैं। सहिक्त बेड़ में

कौशल विकास को हकेंवि ने एमओयू पर किए हस्ताक्षर

भारकर न्यूज | महेंद्रगढ़

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय ने दीन दयाल उपाध्याय कौशल केंद्र के अंतर्गत चलने वाले बैचलर ऑफ वोकेशन बी. वॉक कोर्सेज में अध्ययनस्त विद्यार्थियों के लिए मंगलवार को एक निजी कंपनी के साथ समझौता ज्ञापन एमओय पर हस्ताक्षर किए। यह कंपनी विश्वविद्यालय में अध्ययनरत बी. वॉक रिटेल एंड लॉजिस्टिक मैनेजमेंट के विद्यार्थियों को न सिर्फ स्किल टेनिंग देगी बल्कि उन्हें इंटर्नेशिप व प्लेसमेंट प्राप्त करने में भी मदद प्रदान करेगी। मंगलवार को हुए इस समझौता जापन पर विश्वविद्यालय कुलसचिव रामदत्त व कंपनी के मुख्य कार्यकारी अधिकारी अभिमन्यु सिंधल ने हस्ताक्षर किए।

विश्वविद्यालय में निदेशक, डीडीयू कौशल केंद्र डॉ. आदित्य सक्सेना ने बताया कि इस करार के माध्यम से विद्यार्थियों के लिए किताबी ज्ञान के बाद आवश्यक व्यावहारिक प्रशिक्षण का मार्ग प्रशस्त हुआ है और यकीनन यह उनके भविष्य निर्माण में मददगार साबित होगा। समझौता जापन पर हस्ताक्षर करने के बाद कंपनी के प्रतिनिधियों ने विद्यार्थियों के साथ रिटेल एंड लॉजिस्टिक मैनेजमेंट के विषय में भी



महेंद्रगढ़. हकेंवि में समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करते विवि अधिकारी व कंपनी अधिकारी।

चर्चा की और इस क्षेत्र में उपलब्ध संभावनाओं और उसके लिए आवश्यक प्रशिक्षण संबंधी पहलुओं की जानकारी भी उन्हें दी। डीडीय कौशल केंद्र में सहायक आचार्य डॉ, स्यश मित्रा ने बताया कि इस कोर्स के अंतर्गत प्रशिक्षण प्राप्त कर हमारे विद्यार्थी सेल्स एसोसिएट, टीम लीडर, डिपार्टमेंटल मैनेजर और स्टोर मैनेजर आदि के पद पर काम करने के योग्य बन सकते हैं। बता दें कि विश्वविद्यालय के डीडीय कौशल केंद्र के अंतर्गत अध्ययनरत विद्यार्थियों की व्यवहारिक ट्रेनिंग के लिए बीते सप्ताह भी बीवॉक बायोमेडिकल साइंसेज और रिटेल एंड लॉजिस्टिक मैनेजमेंट के विद्यार्थियों के प्रशिक्षण के लिए एक अन्य कंपनी के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए थे।

समाज से जुड़ने का अवसर देता है योग: कुहाड़

संताद सहयोगी, महेंद्रगढ़: हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय जांट पाली के कुलपति प्रो.रमेश चंद्र कुहाड़ ने कहा कि



प्रो . आरसी कुहाड । वीसी

जब तक हम स्वयं से नहीं जुड़ते, योग में सफलता कठिन होगी। जीवन में सफलता का परचम लहराने के लिये तन,

ਸਰ

आत्मा का स्वस्य होना अति आवश्यक है। योग का अर्थ है जोड़। आध्यात्मिक पक्ष के साथ-साथ हमें सामाजिक रूप से भी जुड़ने के अवसर ऐसे योग शिविरों के माध्यम से मिलते हैं। वे गांव जाट में आवोजित योग शिविर का उद्घाटन करने के बाद संबोधित कर रहे थे। पतंजलि योग समिति व भारत स्वाभिमान की ओर से यह निश्शुल्क योग विज्ञान एवं स्वास्थ्य

शिविर संचालक निलेश ने कहा कि योग हमारी भारतीय संस्कृति की प्राचीनतम पहचान है। संसार की प्रथम पस्तक ऋग्वेद में कई स्थानों पर यौगिक कियाओं के विषय में उल्लेख मिलता

जागृति शिविर आयोजित किया जा रहा है।



योग शिविर में भाग लेते ग्रामीण 🍨 जानरण

है। योग धर्म, आस्था और अंधविश्वास से परे एक सीधा विज्ञान है। निलेश ने योगिंग जोगिंग व सूर्य नमस्कार से योग की शुरुआत की तथा विभिन्न आसनों व प्राणायामों का भी अभ्यास कराया। भारत स्वाभिमान के जिला प्रभारी वीरेंद्र आर्य व वरिष्ठ योग शिक्षक शीशराम मालड़ा ने कहा कि इस संसार की सभी चिकित्सा पद्धतियों की शुरुआत मानव शरीर के रोगी होने पर होती हैं, लेकिन योग और आयुर्वेद ही एकमात्र ऐसी चिकित्सा पद्धति है जो मनुष्य के स्वास्थ्य की सम्पूर्ण गारन्टी देती

है। शिविर व्यवस्थापक अनिल, सुरेश व कैलाश कौशिक ने बताया कि ग्रामीणों ने अब योग व आयुर्वेद को अपनाने का मन बना लिया है। रविवार तक चलने वाले इस योग शिविर में प्रतिदिन किसी मुख्य रोग के विषय में चर्चा की जाएगी एवं उससे सम्बंधित सभी उपचार पद्धतियों की जानकारी दी जाएगी। इस अवसर पर विभाग संयोजक डा. दिनेश चहल, सभाष पाली, ग्राम सरपंच होशियार सिंह, राव वीरेंदर सिंह, संदीप कौशिक आदि मौजुद थे।

कौशल विकास को हकेंवि ने किया समझौता

महेंद्रगढ़ | हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय के दीनदयाल उपाध्याय कौशल केंद्र के अंतर्गत अध्ययनरत विद्यार्थियों को उद्योग विशेषज्ञों के सात्रिध्य में ट्रेनिंग मिलेगी। विश्वविद्यालय ने गुरुवार को इसके लिए गुड़गांव के एक निजी कंपनी के साथ समझौता जापन पर इस्ताक्षर किए।

यह संस्थान विश्वविद्यालय में बीवॉक बायोमेडिकल साइंसेज और रिटेल एंड लॉजिस्टिक मैनेजमेंट के विद्यार्थियों को इंडस्ट्रीयल ट्रेनिंग प्रदान करेगी। विश्वविद्यालय कुलसचिव रामदत्त व कंपनी निदेशक चेतन्य कौशिक के बीच समझौता ज्ञापन पर हुए हस्ताक्षर के बाद डीडीयू कौशल केंद्र के निदेशक डॉ. आदित्य सबसेना ने बताया कि कंपनी हमारे विद्यार्थियों को विभिन्न चरणों में आवश्यक ट्रेनिंग प्रदान करेगी। डॉ. सबसेना



महेंद्रगढ़. वोकेशनल ट्रेनिंग के लिए समझौता ज्ञापन एक-दूसरे को सौंपते हुए कुलसीचव रामदत व चैतन्य कौशिक।

के मुताबिक यह कंपनी न सिर्फ विद्यार्थियों के कौशल विकास में मदद देगी बल्कि विद्यार्थियों को इंडस्ट्रीयल इंटर्निशप व रोजगार का मार्ग भी प्रशस्त करेगी।

विश्व पर्यावरण दिवस के उपलक्ष्य में विश्वविद्यालय परिसर में छात्र-शिक्षकों के साथ कुलपति ने लगाए पीट्टी, बोले

पर्यावरण संरक्षण से ही पृथ्वी को बचाना संभव

सप्ताह भर विश्वविद्यालय में विभिन्न कार्यक्रमों के माध्यम से दिया जाएगा पर्यावरण संरक्षण का संदेश

मस्टर न्यूड | गरेंद्रम्

प्रकृति हमें जीवन देती है और इसिएए हमारी भी जिम्मेंदरी बनती है कि एम इसके संख्या के लिए हम हर संस्था उसा बन्दे हो एक ताइना में बहु तो पर्ववस्था के संख्या से ही पृथ्वी एस जीवन को बचाला जा सकता ही यह करना है इसियाण कैंद्रीय विकास की इसियाण कैंद्रीय विकास की इसियाण कैंद्रीय विकास की इसियाण किंद्रीय विकास की इसियाण किंद्रीय विकास की इसियाण किंद्रीय विकास में किंद्रीय प्रविक्ता में क्षित्र प्रविक्ता का सुभार्टण करते एक जिस्सा हमारी करते हुए जिस्सा की अन्त्रसर पर्या

कुलपति ने कहा कि पर्वावरण जैसे गंभीर विषय को एक दिवस विशेष में सीमित करना उचित नहीं है। इसलिए विश्वविद्यालय पर्यावरण सन्ताह का



अयोजन कर रहा है और आगामी 9 जून तक विधिन्न गतिविधियों के माध्यम से पर्यावरण संरक्षण के प्रति

जागर-कता लाई जाएगी।
विवि में पर्यावरण स्म्ताह की सुरुआत कुतपति ने पीपरोपण कम्में के माध्यम से की और इस अनसर पर किरजीवदालय के धीली गेट से निर्माणाधीन नए प्रकासनिक

खंड के बीच पीभे तगाए गए। विश्वविष्ठात्म में आवीजत व्यक्तम में विद्यार्थियों, रिक्कों व कर्मवार्थियों ने भी सक्रिम भागीवर्दी निर्माह कुरुप्ति ने बताया कि विश्वविद्यालय में किस तरह से विभिन्न चुनीवित्रों के बारुपूर हिंत बोज को क्रिक्सित किया जा रहें हैं। उन्होंने कहा कि विभिन्न निर्माण

११ कोशिश है कि विश्वविद्यालय में ज्वादा ज्ञास से ज्वादा इरित क्षेत्र विकासित किया ने ज्ञार इसके लिए सड़कों के क्रियोर तो पंपेर लगा और उनकी देखरेख पर मन्द्र विशेष ध्वान दिया जा रहा है। छोटी-इसे छोटी इरित पढ़ी विकासित को जा रही है इस दौरान प्रो. नवात किरोर, प्रो. प्रा. अमर सिंह, प्री. मेराज धनाइड, इर्ड. ही आनंद शर्मा सहित विश्वविद्यालय के

विवर्विपालय के पर्यवरण विवाद विभाव

कई शिक्षक, अधिकारी एवं कर्मचरी उपस्थित थे।

मह्युगद्र, हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय में राष्ट्रीय खेल दिवस पर आयोजित खेल परियोगिताओं में भाग लेते विद्यार्थी।

हकेंवि में मना राष्ट्रीय खेल दिवस खेल प्रतियोगिताएं हुईं आयोजित

भास्कर न्यूज महेंद्रगढ्

हॉकी के जादुगर मेजर ध्यान चंद के जन्मदिवस पर हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय (हकॅवि) की शिक्षा पीठ ने विवि परिसर में स्पोटर्स मीट का आयोजन किया। इसका उद्घाटन शिक्षा पीठ की प्रमुख प्रो. नीरजा धनखड व शिक्षा विभाग की अध्यक्ष डॉ. सारिका शर्मा ने किया। इसमें शॉट पुट, भाला फॅक, डिस्कस थ्रो, वालीबॉल व दौड़ प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया। इनमें विवि के विद्यार्थियों एवं शिक्षकों ने हिस्सा लिया। कलपति प्रो. आरसी कुहाड़ ने विद्यार्थियों व शिक्षकों को मेजर ध्यान चंद के जीवन से सीख लेते हुए लगन व निष्ठा के साथ आगे बढ़ने के लिए प्रेरित किया। शॉटपुट में शिक्षा विभाग की सहायक आचार्य किरण ने प्रथम. सीमा ने द्वितीय स्थान प्राप्त किया। पुरुषों के शॉटपुट में शिक्षा विभाग के बिभुदत्ता महापात्र, राहुल चंद्रा तथा

रोहित ने क्रमशः प्रथम, द्वितीय एलं तृतीय स्थान प्राप्त किया। महिलाओं के शॉटपुट में शिक्षा विभाग की ही मोनू, हेमलता और रजनीश कुमारी कमशः प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान पर रहीं। महिलाओं की 100 मीटर दौड़ में रजनीश प्रथम, प्रमिला द्वितीय व दीपिका तृतीय, महिलाओं की 400 मीटर दौड़ में तपन ने बाजी मारी।

रजनिश व ज्योतिरेखा नाथ हितीय व तृतीय स्थान पर रहीं। पुरुषों की 100 व 400 मीटर दौड़ में तपन प्रथम, विध्नेश्वर हितीय तथा मुधांशु तृतीय स्थान पर रहें। प्रोत्ता धनखड, डॉ. अनोज राज, डॉ. चांदवीर, डॉ. अमित, डॉ. रूवल कितता, डॉ. प्रमोद जोशी, डॉ. नावेद हसन, दतीप पटेल, अजित चौंवे, डॉ. सीमा, डॉ. रजनी, किरण व विश्वविद्यालय के तोच विक्रम ने निर्णोधक व विश्व डं व्हिंपींग में सिक्रय भूमिका निभाई।

हकेंविवि जाट-पाली में प्रशिक्षण सत्र का आयोजन

कुपोषण की समस्या से बच्चों को हो रहे नुकसान और उससे बचाव पर मंथन

 22 अधिकारी और 20 छात्र सत्र में हुए शामिल

हरिभूमि न्यूज 🕪 महेंदगड़

हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय जाट-पाली के न्यूट्रीशन बॉयोलॉजी विभाग ने वीरवार को बेटी बचाओ-बेटी पढाओ, प्रारंभिक बाल पोषण स्वास्थ्य, लाभकारी खाद्य पदार्थों के संबंध में पर्यवेक्षकों व बाल विकास कार्यक्रम अधिकारियों सीडीपीओ के लिए विश्वविद्यालय में विशेष प्रशिक्षण सत्र का आयोजन किया। महेंद्रगढ़ जिले के बाल विभाग के सहयोग से आयोजित इस कार्यक्रम में 22 अधिकारियों से सहित विश्वविद्यालय के 20 विद्यार्थियों ने



महेंद्रगढ़। हकेंविवि जाट-पाली में आयोजित प्रशिक्षण सत्र में भाग लेते अधिकारी एवं छात्र। केंद्रो: हरिभूमि

हिस्सा लिया। महेंद्रगढ़ जिला प्रशासन की ओर से शुरू किए गए पायलट प्रोजेक्ट के अंतर्गत आयोजित इस प्रशिक्षण सत्र में जिले में कुपोषण की समस्या से बच्चों को हो रहे नुकसान और उससे बचाव के

उपायों पर विचार किया गया। इस पायलट प्रोजेक्ट का उद्देश्य आंगनवाड़ी केंद्रों के माध्यम से बच्चों को सुरक्षित, स्वच्छ व स्वस्थ विकास प्रदान करना है। न्यूट्रीशन बायोलॉजी विभाग की प्रोफेसर

जीके कोचर कहती है कि इस प्रोजेक्ट के माध्यम से बच्चों और विशेष रूप लडिकयों के पोषण को लेकर ध्यान दिया जा रहा है। डा. कोचर ने बताया कि इस प्रयास में हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय एक नॉलेज पार्टनर के तौर पर कार्यरत है। विश्वविद्यालय में अधिकारियों व विद्यार्थियों के लिए आयोजित इस प्रशक्षिण सत्र में न्युट्टीशन बायोलॉजी विभाग की डा. जीके कोचर ने मुख्यमंत्री के सुशासन अभियान से जुडे.सैम दसुरु के साथ मिलकर इस कार्यक्रम को तैयार किया। प्रशिक्षण सत्र के दौरान डा. अश्विनी कुमार, डा. तेजपाल विभाग की डा. सविता और डा. अनीता ने विभिन्न सत्रों में हिस्सा लिया।

Admissions: CUH gets overwhelming response

TRIBUNE NEWS SERVICE

MAIENDRAGAHI, APRIL 23
Various under graduate, postgraduate and research courses being run by Central University of Haryana (CUH) at
Jant-Pali village here has
drawn an overwhelming
response from admissions the
university has received are 36
times the number of seats
available for the academic
session 2017-18.

As per reports, a total 52,862 candidates have applied online against 1,445 seats in various courses. Maximum applications have been received for technical courses. Significantly, 8,009 candidates have applied against 75 M.Phil and Ph.D seats in various subjects.

The process of online admission for the courses under Central University Combine Entrance Test (CUCIT), 2017 has been concluded. The entrance exams would be conducted on May 17 and 18 across the nation, Candidates of 10 central universities would participate in it.

The highest numbers of candidates have applied for bachelor of technology (computer science and engineering) followed by electrical engineering while civil engineering is on the third slot in terms of preference of applicants," said Dr Ajay Pal Sharma, nodal officer, CUCIT.

He informed that the varsity had received 4.743 applications for B.Tech (computer science and engineering). 4.292 applications for electrical engineering and 4,002 applications for civil engineering, against 60 seats in each course. Similarly, the varsity had received 3,387 applications against 40 seats in MSc (chemistry).





हरियाणा केंद्रीय विश्वविद्यालय Central University Of Haryana

जांट-पाली, महेंद्रगढ़ (हरियाणा) - 123031 Jant-Pali, Mahendergarh (Haryana) - 123031 www.cuh.ac.in F.No. 28-2/2018(CU)

BY SPEED POST

February, 2019

2 2 FFB 2019

The Registrar Central University of Haryana Jant-Pali Villages Mahendergarh Haryana - 123029

Subject : Approval of Revised Budget Estimates for the year 2018-2019 (R.B.E. 2018-19) under Recurring Head in respect of Central University of Haryana.

Sir/Madam,

This is to inform you that on the basis of the Revised Budget Estimates 2018-19 (R.B.E.-2018-19) documents submitted by the University and availability of funds from Govt. of India, the R.B.E. for the year 2018-19 under Recurring Head has been fixed at Rs.1184.85 lakhs for Central University of Haryana after adjusting the unspent balances available with the University as on 01.04.2018. The details of the Revised Budget Estimates for the year 2018-2019 are as under:

P 81-		(Rs. in fai		
S. No.	HEAD	R.B.E. APPROVED BY UGC (2018-19)		
1.	Pension for the year 2018-19 including Pensionary Benefits namely Contribution to Pension fund and New Pension Scheme.	225.00		
2.	Non-Salary Items for the year 2018-19 *	900.00		
3.	Non-NET Fellowships for the year 2018-19.			
4	Total Expenditure for the year 2018-2019 (1+2+3)	70.00		
5.	Less : Opening Balance as on 1.4.2018	1195.00		
6.	UGC Share recommended in R.B.E. 2018-2019 (4-5)	10.15		
		1184.85		

Note: This includes provision of an amount of Rs.42.40 lakh for the scheme namely (i) Travel Grant, (ii)Conference/Seminars/Workshops/Symposia/Short Term Training Programmes, (iii) Publication Grant, (iv) Visiting Professors/Visiting Fellows, (v) Day Care Centre, (vi) Basic Facilities for Women, (vii) Faculty Development Programme (FDP) and (viii) Establishment of Career and Counseling Cell in Universities. The expenditure on each schemes may be incurred strictly as per XII Plan Guidelines of General Development Assistance of Scheme

The university may also take an appropriate action on the following observations:

- The Internal Receipts (IR) like sale of prospectus, income on conduct of entrance examinations etc. are part of the Internal Receipts. Therefore, all these internal receipts should be taken into account under overall internal receipts and may not be transferred to any other head.
- UGC has been allowing the Central Universities to use the Internal Receipts to cover up the shortfall under Nonsalary expenditure now is Recurring Head with the approval of the Commission. However, the Central Universities be advised to make serious efforts to implement the austerity measures to reduce the Recurring expenditure in view of the instructions issued by the GoI /UGC from time to time.
- 3. (a) Payment of pension and pensionary benefits; (b) Salary and TA/DA etc. paid to consultants appointed under a scheme and (c) Salary / wages paid to contractual staff appointed under a scheme etc. shall be met out of funds provided under object head 31 - Grants in aid - General.
- 4. The vacancies available against sanctioned non-teaching positions can be filled up by the university under intimation to UGC, if the teaching to non-teaching ratio is less than 1:1.1 as prescribed by Govt. of India.
- University must ensure that services like Cleanliness, Security, Hostel/Guest house/Mess, Transport, Horticulture etc. may be outsourced through registered agencies in their districts/states. Further, rules as per the Government of India are to be followed in this regard.
- 6. It is advised that university may reduce the staff engaged on contract basis or through outsource agency in order to reduce the expenditure under Recurring head. The university may make the optimum utilization of their resources on engagement of contractual employees.
- University may incur the expenditure within the allocation as communicated by UGC and the re-appropriation from one head (viz Salary and Recurring items) to other head is not permissible under any circumstances and expenditure may not exceed the allocation / ceiling under each head.

- 8. University may fill up the teaching posts as per UGC Regulations on Minimum Qualification for Appointment of Teachers and other Academic Staff in Universities and Colleges and Measures for the Maintenance of Standards in Higher Education, 2018 as amended from time to time and make serious efforts to fill up the teaching posts at the earliest.
- 9. University may strictly follow the University Grants Commission (Minimum Standards and Procedure for award of M.Phil./Ph.D. Degree), Regulations, 2016 as amended from time to time.
- 10. University may follow the reservation policy of Govt: of India / UGC for SC/ST/OBC/PwD in appointment of teaching and non-teaching staff and for reservation in admissions the Central Educational Institutions (Reservation in Admission) Act 2006 and as amended in 2012 may be followed.
- 11. University may fill up the backlog vacancies for SC/ST/OBC/PwD at the earliest to fulfill the statutory requirement of Govt. of India.
- 12. University may obtain prior approval of UGC for running the courses through Distance Education otherwise running of these courses would be treated as unapproved.
- 13. University may not book the expenditure under salary head for those posts which were sanctioned under specific scheme i.e. Centre for Women Studies, Academic Staff College, Centre for Social Exclusion and Inclusion Policy etc. unless and until university has obtained the prior approval of UGC for merger of these posts into regular salary head. The salary expenditure of these schemes may be booked under the specific scheme only.
- University should not create any new posts/pay scales or upgrade at its level without prior approval of UGC/Govt. of India as already communicated to all Central Universities vide UGC letter No. F. 31-3/97(CU) dated 10th April, 1998.
- 15. University may maintain a Register of sanctioned posts (teaching and non-teaching) as communicated vide UGC letter No.F.19-15/2001(CU) dated 11th December, 2001.
- 16. University must ensure timely submission of the Audited Annual Accounts and Annual Reports to Ministry and also ensure the observance of the time schedule for preparation of Annual accounts and their submission to audit authorities.
- 17. The MHRD has clearly articulated the guidelines for financial management in central universities and procedure has been well laid down in the MHRD letter No.F.61-19/2005-Desk (U) dated 3rd March, 2016. Therefore, university may ensure that the instructions to maintain financial proprietary are strictly followed and no deviation from the procedure be allowed.
- UGC vide its letter No.13-2/2017 (CU) dated 27th May, 2017 has sent a letter to all central universities for adoption of General Financial Rules (GFR) 2017. Therefore, university may strictly follow the General Financial Rules, 2017.
- 19. The University may take immediate action for its accreditation/re-accreditation by National Assessment & Accreditation Council (NAAC).
- 20. Universities be advised not to start the courses under School of Education / Faculty of Education / Department of Education (B.Ed, M.Ed. etc) without prior approval of the NCTE. University may start only those courses under School of Education / Faculty of Education / Department of Education which are approved by UGC and not change the nomenclature of these courses on its own.
- 21. All interests earned against Grants-in-Aid (other than reimbursement) released to university should be mandatorily remitted to UGC account immediately after finalization of accounts. Any interest earned out of Grants in aid should not be treated as additional funds over and above the allocation.
- 22. University must ensure that the Institution has implemented the EAT Module. UGC has already instructed the instructions in this regard to all Central Universities vide UGC letter No.F.17-1/2015 (FD-II) dated 26th June, 2018 and subsequently vide UGC letter No.F.9-4/2018 (CU) dated 13th July, 2018.
- 23. It has been observed that some of the central universities have hired more persons through outsourcing those positions approved by UGC. Therefore, it is informed that the number of persons appointed against sanctioned number of outsourced positions should not be in excess against the number of positions approved by UGC. If there is any genuine requirement to appoint more persons on outsource basis, University may approach the UGC for sanction of more positions, giving full justification. However, expenditure on manpower through outsourcing in excess of positions sanctioned by UGC will be treated as unapproved expenditure.

Copy to:-

The Finance Officer Central University of Haryana Jant-Pali Villages Mahendergarh Haryana - 123029

F.No.1-2/2018(CU)

Uitendra K. Tr

(Jitendra K. Tripathi)

Yours faithfully,

(Jitendra K. Tripathi)

The Registrar Central University of Haryana Jant-Pali Villages, Mahendergarh Haryana - 123029

Subject : Approval of Revised Budget Estimates for the year 2018-2019 (R.B.E. 2018-19) under Salary Head in respect of Central University of Haryana.

Sir/Madam.

This is to inform you that on the basis of the Revised Budget Estimates 2018-19 (R.B.E.-2018-19) documents submitted by the University and availability of funds from Govt. of India, the R.B.E. for the year 2018-19 under Salary Head has been fixed at Rs.1501.01 lakhs for Central University of Haryana after adjusting the unspent balances available with the University as on 01.04.2018. The details of the Revised Budget Estimates for the year 2018-2019 are

S. No.		(Rs. in laki
	HEAD	R.B.E. APPROVED BY UGC (2018-19)
1.	Faculty Salary Expenditure for the year 2018-19	900.00
2	7 th CPC Arrear for Faculty	
3.	Non-Faculty Salary Expenditure for the year 2018-19	150.00
4.	7 th CPC Arrear for Non-Faculty	450.00
		75.00
5.	Other Components for the items namely Leave encashment, LTC, Children Education Allowance, Retirement Benefit and Medical Reimbursement	40.00
6.	Total Expenditure for the year 2018-2019 (1+2+3+4+5)	
7.	Lass : Opening Balance as on 1.4.2018	1615.00
8.		113.99
0.	UGC Share recommended in R.B.E. 2018-2019 (6-7)	1501.01

The university may also take an appropriate action on the following observations:

- The Internal Receipts (IR) like sale of prospectus, income on conduct of entrance examinations etc. are part of the Internal Receipts. Therefore, all these internal receipts should be taken into account under overall internal receipts and may not be transferred to any other head.
- UGC has been allowing the Central Universities to use the Internal Receipts to cover up the shortfall under Non-salary expenditure now is Recurring Head with the approval of the Commission. However, the Central Universities be advised to make serious efforts to implement the austerity measures to reduce the Recurring expenditure in view of the instructions issued by the Gol /UGC from time to time.
- (a) Payment of pension and pensionary benefits; (b) Salary and TA/DA etc. paid to consultants appointed under a scheme and (c) Salary / wages paid to contractual staff appointed under a scheme etc. shall be met out of funds provided under object head 31 – Grants in aid – General.
- The vacancles available against sanctioned non-teaching positions can be filled up by the university under intimation to UGC, if the teaching to non-teaching ratio is less than 1:1.1 as prescribed by Govt. of India.
- University must ensure that services like Cleanliness, Security, Hostel/Guest house/Mess, Transport, Horticulture
 etc. may be outsourced through registered agencies in their districts/states. Further, rules as per the Government
 of India are to be followed in this regard.
- 6. It is advised that university may reduce the staff engaged on contract basis or through outsource agency in order to reduce the expenditure under Recurring head. The university may make the optimum utilization of their resources on engagement of contractual employees.
- University may incur the expenditure within the allocation as communicated by UGC and the re-appropriation from
 one head (viz Salary and Recurring Items) to other head is not permissible under any circumstances and
 expenditure may not exceed the allocation / ceiling under each head.

- University may fill up the teaching posts as per UGC Regulations on Minimum Qualification for Appointment of Teachers and other Academic Staff in Universities and Colleges and Measures for the Maintenance of Standards in Higher Education, 2018 as amended from time to time and make serious efforts to fill up the teaching posts at the earliest.
- University may strictly follow the University Grants Commission (Minimum Standards and Procedure for award of M.Phil./Ph.D. Degree), Regulations, 2016 as amended from time to time.
- University may follow the reservation policy of Govt. of India / UGC for SC/ST/OBC/PwD in appointment of teaching and non-teaching staff and for reservation in admissions the Central Educational Institutions (Reservation in Admission) Act 2006 and as amended in 2012 may be followed.
- 11. University may fill up the backlog vacancies for SC/ST/OBC/PwD at the earliest to fulfill the statutory requirement of Govt. of India.
- 12. University may obtain prior approval of UGC for running the courses through Distance Education otherwise running of these courses would be treated as unapproved.
- 13. University may not book the expenditure under salary head for those posts which were sanctioned under specific scheme i.e. Centre for Women Studies, Academic Staff College, Centre for Social Exclusion and Inclusion Policy etc. unless and until university has obtained the prior approval of UGC for merger of these posts into regular salary head. The salary expenditure of these schemes may be booked under the specific scheme only.
- University should not create any new posts/pay scales or upgrade at its level without prior approval of UGC/Govt.
 of India as already communicated to all Central Universities vide UGC letter No.F.31-3/97(CU) dated 10th April,
 1998.
- University may maintain a Register of sanctioned posts (teaching and non-teaching) as communicated vide UGC letter No.F.19-15/2001(CU) dated 11th December, 2001.
- 16. University must ensure timely submission of the Audited Annual Accounts and Annual Reports to Ministry and also ensure the observance of the time schedule for preparation of Annual accounts and their submission to audit authorities.
- 17. The MHRD has clearly articulated the guidelines for financial management in central universities and procedure has been well laid down in the MHRD letter No.F.61-19/2005-Desk (U) dated 3rd March, 2016. Therefore, university may ensure that the instructions to maintain financial proprietary are strictly followed and no deviation from the procedure be allowed.
- 18. UGC vide its letter No.13-2/2017 (CU) dated 27th May, 2017 has sent a letter to all central universities for adoption of General Financial Rules (GFR) 2017. Therefore, university may strictly follow the General Financial Rules, 2017.
- 19. The University may take immediate action for its accreditation/re-accreditation by National Assessment & Accreditation Council (NAAC).
- 20. Universities be advised not to start the courses under School of Education / Faculty of Education / Department of Education (B.Ed, M.Ed. etc) without prior approval of the NCTE. University may start only those courses under School of Education / Faculty of Education / Department of Education which are approved by UGC and not change the nomenclature of these courses on its own.
- 21. All interests earned against Grants-in-Aid (other than reimbursement) released to university should be mandatorily remitted to UGC account immediately after finalization of accounts. Any interest earned out of Grants in aid should not be treated as additional funds over and above the allocation.
- 22. University must ensure that the Institution has implemented the EAT Module. UGC has already instructed the instructions in this regard to all Central Universities vide UGC letter No.F 17-1/2015 (FD-II) dated 26th June. 2018 and subsequently vide UGC letter No.F.9-4/2018 (CU) dated 13th July, 2018.
- 23. It has been observed that some of the central universities have hired more persons through outsourcing those positions approved by UGC. Therefore, it is informed that the number of persons appointed against sanctioned number of outsourced positions should not be in excess against the number of positions approved by UGC. If there is any genulne requirement to appoint more persons on outsource basis, University may approach the UGC for sanction of more positions, giving full justification. However, expenditure on manpower through outsourcing in excess of positions sanctioned by UGC will be treated as unapproved expenditure.

Copy to:-

The Finance Officer Central University of Haryana Jant-Pali Villages, Mahendergarh Haryana - 123029

F.No.1-1/2018(CU)

Yours faithfully,

(Jitendra K. Tripathi)

(Jitendra K. Tripathi)



विश्वविद्यालय अनुदान आयाम

University Grants Commission

मानव संसाधन विकास मनालय भारत सरकार

(Ministry of Human Resource Development, Govt. of India)

बहादुरषाह जफर मार्ग नई दिल्ली - 110 002 Bahadurshah Zafar Marg, New Delhi-110002

Phone: 011-23604429

ज्ञान-विज्ञान विमुक्तये

February, 2019

No.F.28-3/2018(CU)

The Registrar Central University of Haryana Jant-Pali Villages

Mahendergarh - 123 029

Haryana

Subject:

Approval of Grants-in-aid to Central University of Haryana under

Grant-in-Aid Capital Assets for the year 2018-2019

Sir.

I am directed to convey the approval of the University Grants Commission for an amount Rs.11,00,00,000/- (Rupees Eleven Crore Only) to Central University of Haryana, Jant-Pali Villages, Mahendergarh - 123 029, Haryana under Grant-in-Aid Capital Assets for the year 2018-2019 as under

Annual Alloca	ation under	1 4			(Rs	in Lakhs)
Capital Assets Head		Items / Head of Accounts		Grant already released	Grant now sanctioned	Total Grant released
Books & Journal	100.00		CHCC			so far
Equipments/ Laboratories	600.00	0	CU Gen. Component I (A) 35	0.00	1045.00	1045.00
Campus Dev. Other Infrastructure including furniture & fixture	cture 200.00 in aid Capital Assets (35)		aid CU SC Component	0.00	33.00	33.00
		CU ST Component I (C) 35	0.00	22.00	22.00	
	1100.00_		Total	0.00	1100.00	1100.00

The sanction letter of the above mentioned grant is being issued separately under General, SC, ST Component.

Yours faithfully

(Kulvinder Kaur) **Under Secretary**

Copy to:-

1. The Finance Officer, Central University of Haryana, Jant-Pali Villages, Mahendergarh -123 029, Haryana

2. Policy File No. F.1-3/2018(CU)

3. Computer File

V. Tatres (V Talreja) Section Officer