Volume 2, Issue 1

(July - December 2017)



MMMUT Chronicles

A Biannual Newsletter

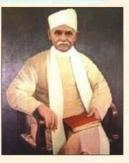
of

Madan Mohan Malaviya University of Technology, Gorakhpur



REMEMBERING BHARAT RATNA MADAN MOHAN MALAVIYA – AN EDUCATIONIST

Madan Mohan Malaviya (1861–1946) was an Indian educationist and politician notable for his role in the Indian independence movement and as the two-time president of Indian National Congress. He was respectfully addressed as Pandit Madan Mohan Malaviya and addressed as 'Mahamana'. He is the founder of Banaras Hindu University (BHU), which was established in 1916 through a Parliamentary legislation, the 'B.H.U. Act 1915', and today it remains a prominent institution of learning in India. In 1939, he left the Vice-Chancellorship of BHU. Malaviya Ji was posthumously conferred with Bharat Ratna, India's highest civilian award, on 24 December 2014, a day before his 153rd Birth Anniversary. The slogan "Satyameva Jayate" (Truth alone will triumph) is also a legacy given to the nation by Pandit Malaviya as the President of the Indian National Congress in its session of 1918 at Delhi, by saying that this slogan from the Mundakopanishad should be the slogan for the nation.



ABOUT THE UNIVERSITY

Madan Mohan Malaviya University of Technology, Gorakhpur was established in year 2013 by the Government of Uttar Pradesh in the form of a non-affiliating, residential, teaching and research University after reconstituting the erstwhile Madan Mohan Malaviya Engineering College, Gorakhpur which was established in year 1962. A large number of students have entered its portals to emerge after four years of rigorous education under the tutelage of some of the most venerable teachers, engineers ready to face the world and create new worlds.

CORE VALUES

- Academic integrity
- · Accountability with transparency, respect and tolerance for views of all stakeholders
- · Concern for social responsibilities and attention to all national/international issues needing technological intervention
- · Recognition of creativity and intellectual excellence
- · Spirit of learning, exploration, innovation and enterprise
- All round understanding and knowledge of human sciences

EDITORAL BOARD

Prof. Rakesh Kumar, Chairman, CSA	Chief Editor
Dr. Divakar Yadav, Vice-Chairman, CSA	Editor
Dr. B.K. Pandey, Vice-Chairman, CSA	Editor
Dr. S.N. Singh, Associate Professor, ASD	Technical Editor
Dr. Abhijit Mishra, Assistant Professor, ASD	Technical Editor

Published by:

Council of Students Activities (CSA) Madan Mohan Malaviya University of Technology, Gorakhpur (UP), India

FROM VICE CHANCELLOR'S DESK:

It is indeed a matter of immense pleasure that Council of Student Activities (CSA) is coming up with a fresh issue of biannual newsletter of the University named MMMUT Cronicles, highlighting the glimpses of semester long (1st July – 31 Dec 2017) journey of Madan Mohan Malaviya University of Technology, Gorakhpur. Today, Madan Mohan Malaviya University of Technology (MMMUT), Gorakhpur has grown to become national flagship, research-led university, known for



the excellence of its teaching, research, and its service to local, national and international communities. MMMUT has been strategically built (2013) on the legacy of success presented by Madan Mohan Malaviya Engineering College Gorakhpur (Established in 1962 by Government of U.P.) towards providing quality technical and management education. Banking on our experience, we have single mindedly committed ourselves to innovatively design course curricula vetted by industry experts, who possess practical know-how, and applied with complete dedication to achieve academic excellence.

MMMUT Chronicles encompasses in its bosom the academic, curricular, co-curricular and socio-cultural extravaganzas showcased by more than 3000 vibrant and dynamic youth of the nation. I take proud in affirming and reiterating that we are marching forward on the right path of realizing our vision i.e. to make Madan Mohan Malaviya University of Technology a name to reckon within the academic fraternity by giving a strong impetus to creating an environment of knowledge application and holistically inspiring students to become eminent technocrats and future leaders of tomorrow.

(PROF. SRI NIWAS SINGH)

MALVIYA RESEARCH CONCLAVE-2017



The University organized 'Malaviya Research Conclave-2017' (MRC-2017) during July 8-11, 2017. An initiative of Hon'ble Vice Chancellor Professor S. N. Singh, MRC-2017 was a technical and research interaction program sponsored by TEQIP-III and IEEE UP Section. MRC-2017 was inaugurated on July 8, 2017 by Hon'ble Chief Minister of Uttar Pradesh Shri Yogi Adityanath in the gracious presence of Professor (Dr.) V. K. Singh, Hon'ble Vice Chancellor of DDU Gorakhpur University, Gorakhpur as Special

Guest and other dignitaries. Notable academicians including Professor J. Ramkumar (IIT Kanpur), Professor J. G. Singh (AIT, Bangkok), Professor Devender Singh (IIT BHU), Dr. S.

Anantha Ramakrishna (IIT Kanpur), Professor M. S. Pandey (BHU), Dr. G. Anantharaman (IIT Kanpur), Professor P. K. Jain (IIT BHU), Professor Y. N. Singh (IIT Kanpur), Professor Amit Mitra (IIT Kanpur), Dr. Rajesh Sathiyamoorthy (IIT Kanpur), Dr. Mohd. Zaheer Khan (IIT BHU), Professor Rajeev Srivastava (IIT BHU), Dr. A. K. Singh (MNNIT, Allahabad), Prof. A. K. Singh (MNNIT, Allahabad), Dr. Pravin Kumar (IUAC, New Delhi) and Dr. Asheesh K. Singh (MNNIT, Allahabad) interacted with faculty members, research scholars, and M. Tech. students during common to all as well as department specific sessions



to discuss various issues pertaining to research. Shri Bhuvanesh Kumar, Principal Secretary (Technical Education), Government of Uttar Pradesh also graced the first session of MRC-2017 with his presence and offered all possible Government support to the University.

UNIVERSITY'S SECOND CONVOCATION

The second convocation of the University was held on September 10, 2017 at its Multipurpose Hall. Hon'ble Chief Minister of Uttar Pradesh Shri Yogi Adityanath graced the occasion as Chief Guest while His Excellency the Governor of Uttar Pradesh and Chancellor of the University, Shri Ram Naik presided over the ceremony. Shri Ashutosh Tandon, Hon'ble Minister of Technical and Medical Education, Govt. of Uttar Pradesh and Prof. D. S. Chauhan, founder Vice Chancellor, GLA University, Mathura were Special Guests on the occasion. 372 students including 95 B. Tech, 168 M. Tech., 53 MCA and 56 MBA students were conferred degrees during the Convocation.

Commencing with the arrival of academic procession amidst Vedic chants, the ceremony included presentation of development report of MMMUT by the Hon'ble Vice Chancellor Professor (Dr.) S. N. Singh and presentation of 12 Gold medals to the toppers of various branches of Engineering, Computer Application and Business Administration. While presenting the development report, the Vice Chancellor highlighted major achievements of the University on various fronts, notable of which were large-scale plantation activities initiated in July 2017,

sanctioning of Rs. 51.40 crore under three international projects (Indo-US Project of 50 Crores with 10 IITs; Indo-UK project of 30 Lakhs with IIT Gandhinagar; and Indo German Project of 110 Lakhs with IIT Gandhinagar), signing of MOUs with Italian National Agency for New Technologies and Rykus University, Japan for study exchange program and collaborative research & development activities, and infrastructure addition/upgradation etc.



FOURTH FOUNDATION DAY

The University celebrated its fourth Foundation Day on December 01, 2017. Professor Alok Prakash Mittal, Member Secretary, AICTE, New Delhi was Chief Guest while Professor Rajeev Tripathi, Director, MNNIT, Allahabad and Er. Ram Kumar, General Manager, HURL, Gorakhpur were Guests of Honor of the function. The celebrations began with 'Ghatna Chakra' expatiating the grandeur and glory of the last 55 years of this institution followed by Hon'ble Vice Chancellor Professor S. N. Singh's address highlighting the progress made by the University during last one year on various fronts including research and other academic



Volume 2, Issue 1

activities, student activities, alumni activities, infrastructure addition, placements, extension activities and social outreach. Highlights of the celebrations include felicitation of students securing highest marks in their respective branches and presentation of Memorial Gold medals to them by local entrepreneurs and alumni of the University, Fashion Show organized by Women's Club of MMMUT, and cultural presentation by students.



ALUMNI MEET

The 2017 Madan Mohan Malaviya University of Technology Alumni meet was organized from 26-27 Dec 2017 by Malaviya Alumni Association (MAA). Hon'ble Minister of Technical and Medical Education Shri Aushutosh Tondan (Gopal Ji) was the chief guest of the inaugural function. Er. V.K. Misra (Alumni of 1978 batch), Chairman BOG KNIT Sultanpur and Er. A.P. Mishra (Alumni of 1975 batch), Retd MD UP Power Corporation were guest of honors. Prof S.N. Singh, Hon'ble Vice-Chancellor and patron of MAA presided the entire inaugural ceremony. Alumni of diamond jubilee batch (1967), Silver Jubilee batch (1992) and Decade batch (2007) were specially invited in the meet. Total 139 Alumni from India and abroad participated in the function. Five Alumni of different batches were awarded with distinguished alumni award for outstanding contribution in their respective field. Er. AP Mishra contributed Rs 4 Lacs to start a scholarship scheme for bright students belonging from economically weaker family.



<section-header>

TECHSRIJAN 2017

The annual techno-management festival of the University 'TechSrijan 2017' with the theme 'Innovation and Technology' was organized during October 7-9, 2017. Before this, the website, android app and teaser of the festival were launched on August 15, 2017. 'TechSrijan 2017' was inaugurated by Hon'ble Vice Chancellor Professor S. N. Singh on October 7, 2017. Competitive events such as Robokriti, Bizgyan, Wacky Wires, Junkyard Wars, CodeZilla, and Word Parliament were part of the three-day spectacular show. Main attraction of the festival was display of robots made by participants using their innovative ideas and skills. Junkyard Wars was another important event of the activity that involved: (a) fabrication of a three-wheeled vehicle from the junks available in Mechanical Engineering workshop, (b) ab-Initio: complicating a simple process through many processes), (c) el-Tiro: fabricating a shooting mechanism by converting different energies like elastic, chemical etc., and (d) BridgeKriti: making a truss bridge using a certain number of popsicles.

The prizes were distributed to the winners by Hon'ble Vice Chancellor in the presence of Deans, Head of Departments, faculty members, students, and participants.



MALVIYAN ACE

Malviyan Ace, an online event was organized by The Editorial Board which empowers the student with critical thinking over verbal reasoning, C language and general science. It comprises of two rounds and the participants can choose any of the three sections namely QV, QC and QCV with general science as an optional subject. This event is organized for the students of second year onwards. The chief objective of the event is to assist the students in preparation for competitive exams such

as GATE, GRE, etc. by providing them an environment similar to these prestigious exams. It witnesses a gargantuan amount of participation annually. The winners of each section are decided on the cumulative score of the two rounds and they are awarded with certificates and medals.

The minor round of Malviyan Ace'17 was held on 27th August and the major round was held on 3rd September. The winners were: 1) Shivika Singh, EE 2nd year (QC), 2) Sarvagya Gulati, CSE 3rd year (QCV), 3) Pranjal Tripathi, EE 2nd year (QV), 4) Parmeshwar Prasad, EE 3rd year (GS), and 5) Abhinav Singh, ME Final year (GATE).

ARUNODAY

Arunoday was organized by the Editorial Board during November 03-05, 2018. Arunoday an event solely dedicated to the freshmen of the university. It provides a perfect opportunity for them to rejuvenate their spontaneity and their talents by bringing forth their eccentric side. It comprises of a string of competitions for the freshmen to replenish their minds and hone their unique skills. In this event they are grouped into teams of four. The first round comprises of storytelling where they are given one liners that will assist them in proceeding with their story. The final round consists of five sub-rounds, the first three of which are revealed on the spot, each round designed to help in checking and honing their team work, spontaneity and coordination. The fourth is an extempore round called "Half A Minute (HAM)" where their vocabulary, oratory skills and confidence is checked. Only the best four teams qualify for the last round. The final round is a skit, the theme for which is given in advance to the participants. Here the qualifying teams are judged



on their skills of stage performance, depiction of the theme, the story, coordination and bonus points are given for those that portray elements of social issues in their skit. The winners are awarded with certificates, medals and cash prizes. The winners were Richa Pandey (CE), Shivani Parashar (CE), Divyanshi Tripathi (ME), Devna Goel (ME), 1st runners up: Rohit Verma (CSE), Vishnu Narain (CSE), Abhishek Singh (EE), Anuj Dubey (EE), and 2nd runners up: Akshat Singh (CSE), Manas Pandey (CSE), Shivam Sharma (ME), Mayank Kumar (ME).

AAROHAN

AAROHAN'17 is a two days technical event, organized from 28-29 Oct 2017 by Entrepreneurship Development Cell of Council of Student Activities (CSA) to prepare and encourage students to undertake entrepreneurial activities. The event mainly emphasizes on the critical thinking skills of the participants. These events render handful of information regarding the skills required to become successful entrepreneur and also aggravate the creative thinking

skill of the participants. The Event had following four categories: (1) Campus Ambassador: This event thoroughly focuses on the imagination and creative skills of the participants. This event had picture perception and discussion tests. (2) Flash of Genius: This event perplexes the mind and shatters the brain nerves constraining the participants to showcase their creative thinking skills by going beyond their limits and excelling their best. (3) Logo Maestro: This brain storming event triggers the nerve cells and compel students to think out of the box comes up with some startling and extraordinary questions based on logos of various diversified brands and companies. (4) Market Kshetra: Market Kshetra brings an opportunity to showcase managerial as well as technical skills. This online event springs out the creative side.



STUDENT MILESTONES

- Mr. Shivendra Singh, B. Tech. final year student of Computer Science & Engineering scored 98.18 percentile in CAT-2017.
- Students of B. Tech. third year of Computer Science & Engineering, mentored by Shri Rohit Kumar Tiwari, participated in ACM-ICPC-2017 and secured 73rd rank worldwide.
- Research Project titled 'AgriConnect: An Android and Web Application for Farmers' prepared by B. Tech. final year student, mentored by Shri Rohit Kumar Tiwari, was selected by Council of Science & Technology, Uttar Pradesh for funding under its 'Engineering Student's Project Grant Scheme'.
- Project idea of Mr. Mayank Singh Aherwar and Mr. Neeraj Kumar Rawat, students of B. Tech. final year Electronics & Communication Engineering, being mentored by Dr. Brijesh Kumar, was selected in DST & Texas Instruments (TI)- India Innovation Challenge Design Contest-2017 (DST & TI- IICDC-2017) out of 5049 entries received from 15,380 students of 965 engineering colleges in India. Their project idea will be initially funded with US\$ 200 for Project Prototype Development.

PhD Awarded:

Three research scholars registered in Dr. A.P.J. Abdul Kalam Technical University Lucknow under TEQIP –II have been awarded Ph D degree which details are as under:

S.N.	Name of Student	Name of Supervisor	Topic of Thesis	Year
1.	Prakash Srivastava	Prof. Rakesh Kumar	Design of Multiple Metrics Gateway Discovery Protocols and QoS Routing in Mobile Ad hoc Networks	Dec. 2017
2.	Vimal Kumar	Prof. Rakesh Kumar	Design of Algorithms for Detection and Mitigation Malicious Nodes in MANET	Nov. 2017
3.	Sachi Mall	Prof. U.C. Jaiswal	Developing a System for Machine Translation from Hindi Language to English Language"	Dec. 2017
4.	Nitesh Shukla	Prof D.K. Dwivedi	Electrical and optical studies of chalcogenide glasses	Oct 2017

INVITED TALKS/EXPERT LECTURES

Physical Modelling

Department of Civil Engineering organized an expert lecture on 'Physical Modelling' delivered by Dr. Rajesh Sathiyamoorthy, IIT Kanpur on July 10, 2017 at Radha Krishna Hall. Dr. Sathiyamoorthy's lecture was aimed at creating awareness about physical modelling. Students including research scholars, and faculty members from across departments benefitted from the lecture.

• Application of GIS in Civil Engineering

Department of Civil Engineering organized an expert lecture on 'Application of GIS in Civil Engineering' delivered by Prof A K. Singh, MNNIT, Allahabad on July 11, 2017 at Radha Krishna Hall. Students and faculty members of Civil Engineering Department attended the lecture.

• Introduction to Chemical Engineering

Department of Chemical Engineering organized an expert lecture on 'Introduction to Chemical Engineering' delivered by Dr. Prasenjit Mondal, IIT Roorkee on July 28, 2017. In his lecture, Dr. Mondal discussed about the concept of chemical engineering, its role in the modern society, importance of chemical engineering in biotechnology, energy, production of chemicals, materials processing, and purification etc.



• E-Waste Management- Future and Policies



Centre for Management Studies organized an expert talk on 'E-Waste Management- Future and Policies' delivered by Professor K. V. Arya, ABV Indian Institute of Information Technology and Management, Gwalior, on August 1, 2017. During his talk, Professor Arya deliberated on re-utilization of mobile phones, monitors, CPUs, and various computer

peripherals (floppy disks, keyboards, cables and connecting wires) by recycling them with the help of E-Waste Management.

• 'Ekatm Manavavaad' (Integral Humanism)

Department of Applied Science organized an expert lecture on 'Ekaatm Manavavaad' (Integral Humanism) delivered by Professor (Ms.) Vinod Solanki, DDU Gorakhpur University, Gorakhpur on September 5, 2017 to commemorate the birth centenary year of Pt. Deen Dayal Upadhyay, a notable thinker and visionary leader of India. The lecture was attended by students and faculty members from across Departments.

• DNA hacking: The biggest threat since Cyber Attack.

Department of Electronics & Communication Engineering organized an expert lecture on 'DNA hacking: The biggest threat since Cyber Attack' delivered by Professor Amit Kumar, SJB Research Foundation, Bengaluru on September 26, 2017. During his lecture, Professor Kumar discussed about Reverse Vaccinology, Forensic Bioinformatics, DNA Forensics, Rational drug discovery, Forensic Criminology and Police Administration etc.

• Scientific Integrity and Plagiarism

Department of Chemical Engineering organized an expert lecture on 'Scientific Integrity and Plagiarism' delivered by Dr. MLN Rao, IIT Kanpur on October 23, 2017. Issues such as important ethical principles, scientific integrity and the ethics of publishing scientific material etc. were taken up by Dr. Rao for deliberations.



• Role of Management in Daily Life

Centre for Management Studies organized an invited lecture on 'Role of Management in Daily Life' delivered by Professor R. N. Sengupta, IIT Kanpur on October 30, 2017. Professor Raghu's lecture highlighted the ways to manage daily life activities of an MBA student as also the importance of management in our daily lives.

• Team Role Audit

Centre for Management Studies organized an expert lecture on 'Team Role Audit' delivered by Professor Nagendra Yadav, Dr. Shakuntala Mishra National Rehabilitation University, Lucknow November 7, 2017. During his lecture, Professor Yadav not only discussed about various team roles and their categories but also identified possible team roles for various students after observing their behavioral tendencies.

• Research Methodology

Department of Civil Engineering organized an invited talk on 'Research Methodology' delivered by Professor K. K. Shukla, Director, NIT Jamshedpur on December 28, 2017 at Radha Krishna Hall of the University. Students, faculty members and research scholars from various departments had an opportunity to learn the essentials of research methodology from Dr. Shukla's talk.

• Micro- Economics

Centre for Management Studies organized an expert lecture on 'Micro-Economics' delivered by Dr. Sanjay Kumar Singh, IIM Lucknow on December 28, 2017. Explaining what Micro-Economics is in a simple manner, Prof. Singh also discussed how it deals with the choices people make, the factors that influence those choices and how such decisions affect the goods market by affecting the price, supply, and demand.

• Physical Modelling

Department of Civil Engineering organized an Expert Lecture on 'Physical Modelling' delivered by Dr. Rajesh Sathiyamoorthy, Assistant Professor at IIT, Kanpur, on July 10, 2017, at Jai Krishna Hall of the University. The expert lecture was intended to create awareness among students about physical modelling. Not only students but also faculty members and research scholars from various departments of the University benefitted from the lecture.

• Application of GIS in Civil Engineering

Department of Civil Engineering organized an Expert Lecture on 'Application of GIS in Civil Engineering' delivered by Professor A. K. Singh at MNNIT, Allahabad, on July 11, 2017, at Jai Krishna Hall of the University. Through this expert lecture, students, as well as the faculty of Civil Engineering Department, were benefitted, and more mindful awareness was created about the application of GIS in Civil Engineering.

• Research Methodology

Department of Civil Engineering organized an Invited talk on 'Research Methodology' delivered by Professor K. K. Shukla, Director, NIT, Jamshedpur, on Dec 28, 2017, at Jai Krishna Hall of the University. The expert lecture was intended to create awareness about research methodology among the students and researchers' community of the University. Not only students but also faculty members and research scholars from various departments of the University got an opportunity to learn the essential skills of research methodology.

Industrial Visit

An industrial visit was organized by department of civil engineering and coordinated by Mr. Vinay Kumar Singh and Mr. Madan Chandra Maurya on 10th November 2017 for B. Tech. 3rd year Civil Engineering students. In this visit, students were made aware of the various construction aspects of multistory building with the support of Gorakhpur Development Authority Under Lake View Extension Scheme, Taramandal.



WORKSHOPS

• Data Analysis in Market Research

Centre for Management Studies organized a two-day workshop on 'Data Analysis in Market Research' during September 21-22, 2017 which was conducted by Professor Sanjay Medhavi and Mr. Ambrish Singh from Department of Business Administration, University of Lucknow and Dr. Tanui Nandan of School of Manageme

• Applications of Digital Signal Processing in Modern Scenario (ADSPMS-2017)

Volume 2, Issue 1



Lucknow and Dr. Tanuj Nandan of School of Management Sciences, MNNIT, Allahabad.



Department of Electronics & Communication Engineering organized a two-day National Workshop on 'Applications of Digital Signal Processing in Modern Scenario' (AADSPMS 2017) during October 30-31, 2017 with sponsorship from TEQIP III. Inaugurated by Hon'ble Vice Chancellor Professor S. N. Singh, this workshop had Professor Vincenzo Piuri (Italy) and Professor V. K. Singh (IET, Lucknow) as Resource Persons. During the workshop, Professor Vincenzo Piuri discussed about 'Advanced Biometric Technologies for Automated Border Control' while Professor V. K. Singh deliberated on 'Analog Signal Processing in Modern Scenario'. The workshop was attended by more than 70 post graduate students as well as 10 research scholars from ECE & EE department.

• Cloud Computing

Department of Computer Science & Engineering, in collaboration with APTRON Solutions Pvt. Ltd., New Delhi, organized a workshop on 'Cloud Computing' on November 04, 2017. The workshop was aimed at providing hands-on training on various cloud services like Amazon EC2, Elastic IP etc. offered by Amazon Web Service as well as developing application on Salesforce. The workshop was well attended by large number of B. Tech., MCA, and M. Tech. students of the University.

• Recent Marketing and Strategic Issues in Solar LED Lights Business

Centre for Management Studies organized a two days' workshop on 'Recent Marketing and Strategic Issues in Solar LED Lights Business' on November 9-10, 2017 conducted by Mr. Ved Srinivas, Research Consultant, Prognosys Marcom Pvt. Ltd, Mumbai and Mr. P. N. Singh, Managing Director, Rajputra Automotives Pvt. Ltd, Lucknow.



• A Foundation Program on Data Science using TIBCO Statistica



Department of Computer Science & Engineering, in collaboration with Grid Analytics India Pvt. Ltd. New Delhi, organized a workshop on 'A Foundation Program on Data Science using TIBCO Statistica' on November 10, 2017. Mr. Sujeet Mishra, Data Scientist and Ms. Sucharita Bhur, Statistician, both from Grid Analytics India Pvt. Ltd. provided hands-on training to the faculty members, research scholars and M. Tech. students

on the topics Data Analytics Trend, Supervised Learning Techniques, Unsupervised Learning Techniques etc. using TIBCO Statistica.

Japanese Students visit Department of Computer Science & Engineering



Two students namely Mr. Takumi Nagahama and Ms. Shiho Oshiro from University of Ryukyus, Okinawa, Japan visited the Department of Computer Science & Engineering during October 16-November 16, 2017 under an Exchange Programme signed between MMMUT and Ryukyus University. Both the students underwent one-month training and successfully completed a project titled 'Digital Image Processing and its Application in Retinal Image' mentored by Dr. Nagendra Pratap Singh, Assistant Professor, CSED.

• Prof. Tomohisa Wada from University of Ryukus Okinawa visited the department on 16.01.2018 and interacted with faculty and students of the department.

RESEARCH SCHOLARS DAY

• Department of Mechanical Engineering organized Research Scholars Day on December 11, 2017 coordinated by Dr. R. K. Lal and Shri L. K Yadav under the guidance of Professor S. C. Jayaswal, Head of Department. Professor J. P. Dwivedi, Department of Mechanical, IIT BHU was Chief Guest of the function who addressed the PhD and M. Tech. students as well as the faculty members and discussed about emerging



trends in mechanical engineering, research methodology, initial steps in starting research work, literature review, and research paper writing etc. PhD scholars Shri Durga Prasad, Ms. Anupama Yadav, Shri Rajneesh Kumar Singh and others made presentations of their ongoing research work and shared their progress with the audiences.

• Department of Electronics & Communication Engineering celebrated Research Scholars Day December 12, 2017 during which M. Tech. and PhD students made paper/poster presentations of their research work. On the occasion, Dr. R. A. Mishra, MNNIT, Allahabad delivered a talk on 'Advanced Semiconductor Device' wherein he discussed about the advanced semiconductor devices including the 2D and nanomaterial-based devices.



Department of Computer Science & Engineering organized Research Scholar Day on December 13, 2017 with sponsorship from TEQIP-III. Eminent scholars including Professor K. V. Arya (IET Lucknow), Dr. Ashish Khare (J K Institute, University of Allahabad), and Professor Ajeya Gupta, DDU Gorakhpur University delivered lectures/talks on topics such as 'How to write Research Paper', 'Affective Computing' and

'Research Methodology'. M. Tech and PhD students of the Department made paper/poster presentations on the occasion.

• Department of Electrical Engineering Celebrated Research Scholars Day on December 14, 2017. Dr. R.K. Gupta, MNNIT, Allahabad delivered expert talk on 'Control Area of Electrical Devices' and interacted with the PhD and M. Tech. students.

DEPARTMENTAL SOCIETY/ STUDENT ACTIVITIES

• Students of Centre for Management Studies, under the guidance of their faculty Mr. Ugrasen and Ms. Joyce



Yeoward, organized a flood relief campaign during August 24-25, 2017 wherein they collected and distributed flood relief items and food to more than 250 flood victims in Kaudiram and Nausarh, Gorakhpur.

Game of Codes

Computer Engineering Society organized a Game of Codes on September 03, 2017 with participation from scores of B. Tech. students. Amit Kumar Tiwari (B. Tech. 2nd Year) won the competition while Ayush Mishra and Praveen Ojha (both B. Tech. 2nd Year) stood 2nd and 3rd in the competition, respectively.



Student Society of Centre for Management Studies 'ESHAN' organized Business Quiz and Extempore for the MBA students on September 21 and 24, 2017 during which research papers were presented by students and faculty members which have been published/accepted for publication in National and International Conference Proceedings as well as recognized journals.

Students of Mechanical Engineering Department organized a three days automobile overhauling workshop during September 22-24, 2017 which was conducted by Prigma Edutech Solutions. More than 100 students participated in this workshop who casted down the fundamentals of automobiles and various factors which govern an automobile. A *Maruti Suzuki 800* was overhauled for students to give them in depth knowledge of its various parts and practical applications.

• Dhishan

Social Engineers' Board organized its annual event 'Dhishan' during October 13-15, 2017 to



help students, specifically the freshmen, of the university to unveil their skills like presence of mind, abstract thinking, spontaneity etc. to groom their personality. The event comprised of three rounds- first of which was problem solving assessment and quantitative aptitude test. Second was audio visual round- an amalgamation of brain storming and general knowledge-based questions. Participants clearing the first two rounds qualify for round three which was switch and tackle. The event

witnessed participation of more than 400 students.

• TECHNOKRATOS-2017



Computer Society of Software Engineers organized TECHNOKRATOS-2017 on October 28, 2017 with the objective to help students to sharpen their interpersonal skills. Informal events/competitions like singing, dancing, musical chair, balloon dance, hair styling, cat walk, card making, chart making,

Volume 2, Issue 1

Reel the Role, sketching, face painting, paper dressing and standalone comedy were organized for students of MCA 1^{st} and 2^{nd} Year.

• Industrial Visit by Civil Engineering Students

Department of Civil Engineering, with the support of Gorakhpur Development Authority under Lake View Extension Scheme, Taramandal, organized an Industrial Visit for B. Tech. 3rd Year Civil Engineering students on November 10, 2017. Mr. Vinay Kumar Singh and Mr. Madan Chandra Maurya coordinated the industrial visit. During the visit, students observed and learned about construction aspects of multistory buildings.

• C Quiz

Computer Engineering Society, organized a C Quiz on November 12, 2017 with participation of 100 plus students. Prashant Dixit (B. Tech. 1st Year) won the competition while Adarsh Maurya and Akshat Singh (both B. Tech. 1st Year) stood 2nd and 3rd, respectively.

• Quant Quiz

Computer Engineering Society organized a Quant Quiz on November 12, 2017 with the objective to motivate students to enhance their logical and quant skills. More than 100 students participated in the competition. Akshat Singh (B. Tech. 1st Year) won the competition while Namrata Joshi and Amit Kumar Singh (both B. Tech. 1st Year) secured 2nd and 3rd position, respectively.

Selected Publications in International Journals

- Irphan Ali, Divakar Yadav, and A K Sharma, "A Survey on Open Domain Question Answering System for Semantic Web", Journal of King Saud University Computer and Information Sciences, Elsevier, ISSN: 1319-1578 (Accepted, Indexed in ESCI), Scopus, DBLP, H index: 06)
- Arun Yadav, Divakar Yadav, "Wavelet Tree based Dual Indexing Technique for Geographical Search", International Arab Journal of Information Technology, ISSN: 1683-3198 (print), ISSN: 2309-4524, Vol 16, No. 6, Nov 20179 (Online, Indexed in SCI, Scopus, DBLP, H index: 13, Impact Factor:0.52, UGC list).
- Mukta Goyal, Divakar Yadav, and Alka Tripathi, "An Intuitionistic Fuzzy Approach to Classify the User Based on an Assessment of the Learner's Knowledge Level in E-Learning Decision-Making," Journal of Information Processing Systems, ISSN: 1976-913X(Print), ISSN: 2092-805X(Online), Vol 13, No. 1, pp. 57-67, 2017.(indexed in Thomson Reuter(ESCI), Scopus and DBLP, Impact Factor @SJR: .48, SNIP: 5.08, H index: 15, UGC list)
- Deepti Dhuriya, Brijesh Kumar, R. K. Chauhan, "Performance Analysis of Different Structures of Organic Solar Cell", i-Manager's Journal on Electronics Engineering vol 7/2, pp 37-41, July 2017.
- Manish Kumar, et all, "Performance Analysis of a multiband band pass filter with dumbbell shaped defect in ground plane", International Journal of Scientific Research in Science & technology, vol 3, issue no. 8, pp 31-32,2017.
- Manish Kumar, et all, "Design of an Energy Efficient 4-2 Compressor", Materials Science and Engineering Journal, vol 225, Article no. 012136, Sept. 2017.
- Manish Kumar, et all, "A VLSI implementation of Four-Phase Lift Controller using Verilog HDL", Materials Science and Engineering Journal, vol 225, Article no. 012137, Sept. 2017.
- Manish Kumar, et all, "Performance Analysis Comparison of 4-2 Compressors in 180nm CMOS Technology", Materials Science and Engineering Journal, vol 225, Article no. 012138, Sept. 2017.

Book Publications

- Dr. B. K. Pandey and S. Chaturvedi Applied Physics, Cengage Learning Pvt. Ltd, 2017. ISBN: 978-93-866-5062-7. Pages-315, Karunya University edition.
- Dr. B. K. Pandey, S. Chaturvedi, R. Jothilakshmi, E. Thanikaivelan, Dr. G. Murugesan, R. Bhuvaneswari and Dr. N. Muguntha Manikandan, Engineering Physics, Theory and Practical, pages 558, Cengage Learning Pvt. Ltd, 2017. ISBN: 978-93-866-5066-5.
- Dr. B. K. Pandey and S. Chaturvedi, Engineering Physics, Cengage Learning Pvt. Ltd, 2017. ISBN: 978-93-868-5822-1. Pages-384, Anna University Edition.

खेल में अपार संभावनाएँ

भारत की जलवायु व भौगोलिक स्थिति ऐसी है कि यहाँ प्रत्येक क्षेत्र में अपार संभावनाएँ हैं फिर चाहें वो खेल का ही क्षेत्र क्यों न हो, आवश्यकता है मात्र प्रयत्न करनें की । अभी कुछ समय पूर्व ही भारतीय महिला क्रिकेट ने विश्व कप जीत कर इतिहास रच दिया , यह प्रयत्न , कोशिश,दृढ़ इच्छा शक्ति,संयम,अनुशासन,प्रयास, चेष्टा व संघर्ष का ही परिणाम है । भारत की महिलाएँ सदैव से अचम्भित करती रही हैं जैसे कल्पना चावला, किरन वेदी, पी टी उषा, पी वी सिंधू, कर्णम मल्लेश्वरी, सानिया मिर्ज़ा व साक्षी मलिक ये वो महिलाएँ हैं जिन्होंने देश को गौरांवित महसूस करवाया , इन सब में एक चीज़ कामन रही वो था डिटरमिनेशन । ये



सभी अपने कार्य के प्रति बहुत ईमानदार थी । ईमानदारी तथा अनुशासन को शारीरिक गतिविधि अर्थात "खेल " मज़बूत करता है , क्योंकि खेल वो शारीरिक गतिविधि है जोकि शरीर को तो मज़बूत करता ही है साथ ही साथ मस्तिष्क को भी सशक्त करता है , जिससे एकाग्रता स्थापित की जा सकती है जोकि किसी भी क्षेत्र में सफलता अर्जित करने के लिए अतिआवश्यक है ।

हमारे देश की 70 प्रतिशत आवादी 35 वर्ष से कम है इस हिसाब से भारत एक युवा राष्ट्र है जिसको कि अपने स्वास्थ्य पर सर्वप्रथम ध्यान देना होगा क्योंकि जब शरीर स्वस्थ होगा तो मस्तिष्क भी स्वस्थ होगा इन दोनो का स्वस्थ होना राष्ट्रीय विकास में सहायक होगा , हमारे शरीर को स्वस्थ रखनें में अद्भुत भूमिका निभाता है हमारा "खेल " जोकि यहाँ पर औषधि का काम करता है जिसको अपनाकर कोई भी शरीर व मस्तिष्क दोनो को स्वस्थ रख सकता है ।

एक समय ऐसा था जब कहा जाता था कि "पढ़ोगे लिखोगे तो बनोगे नवाब , खेलोगे कूदोगे तो बनोगे ख़राब "अब ये कहावत गलत हो गई है आज का युवा खेल कूद में अपना करियर बना रहा है क्योंकि ये आवश्यक नहीं कि प्रत्येक व्यक्ति वैज्ञानिक, आई ए एस , प्रोफ़ेसर , डाक्टर , इंजीनियर , ही बनें वो सचिन तेंदुलकर , विराट कोहली,पी टी उषा, मैरी काम, व मेजर ध्यान सिंह भी बन सकता है ,इनमें से कोई भी हाई क्लासीफाइड नहीं है किंतु ये अपने अपने क्षेत्र में मानी हूई हस्ती हैं जिन्होंने विश्व पटल पर भारत का परचम लहराया है ये आसान नहीं है पर असम्भव भी नहीं । दृढ़ इच्छा शक्ति, अनुशासन, ईमानदारी, प्रयत्न तथा खेल के प्रति भूख यदि युवाओं में जाग्रत हो गई तो कोई भी प्रतियोगिता जीतना मुश्किल न होगा फिर चाहे वो ओलम्पिक ही क्यों न हो ।

University in News



MMMUT Chronicles: A Biannual Newsletter मालवियंस बनेंगे फोरेंसिक एक्सपर्ट गोरखपुर में लगेगा सेकेंड फेज एथेनॉल बनाने का संयंत्र : सीएम " एमएमएमयुटी का बायोएकिसस लरार हआ फाइनल <text><text><text> गोरखपुर | कार्यालय संवाददाता एमालम्मयुरी और बैठीआर सी के बीव मांतलार को समझीत हुआ छ. वोसी त्रो. जीत्मवान सिंह की मैठुद्वनी ने युक्रीसीरी को उंतर से कीन प्रतिभ प्रमुद्धान डोर एकपूर्वन संबंध व्यक्ति बीडियल्स की उंतर से कीन प्रतिभ मैठेजर संजल्भ अनुरूत निम्म ने सिन्मेदर किए. इस मैठे कर रोजरतर बुसे जनस्वारत उंतर यूर्वन्धींदी संबंध अंधेप्रती ही. स्वीर प्रवेश भी मैठुर से. डीएनए रिसर्च सेंटर से करार एमएमएमयूटी 4 फोरेसिक, बायोइफॉमेटिक्स व KA A -7 = 2ੀ ਹ बीडीआरसी डीएनए टेस्टिंग के मिलेंगे फायदे INTER Na Bal के बीच पांच N.R. GOOD NEWS साल का करार हुआ है. इससे इंडस्ट्रीन की प्रॉब्लम पर न्वॉइंट रिसर्च The ponshipurgBroat.co.in GORAKHPUR (24 Aug): मदन चोहन मालवेच यूनीवासीटा ऑफ टेक्नोलॉची के स्टूडेंट्स आव टेक्नोलॉची को हर बारॉवर्छ सोंख सहोने. वह डीएनर टेस्टिंग में एसमार टे होनि वो प्रोपीक सांस में आ उन्हें जगत हासिल होगी. बायोईफॉर्मेंटिक्स और बायोदेकांसीटीक सो भी उनमें समझ होग स्टूडेंट्स को 22 दिखा की आपका में आपका की कार्य की वादी ने प्रवत्मा है, माम स्वा इंग्लुरों का की किंग्लुरों की आप की आई कि रस वादी हैं उसके मिग का करने तंगर इसके दिए सारामप्राद्ध के साल के बेडी उसके के जरमार हमें को हुई स्वाप्त में हैरस सो कर से दावित की आपना के जी क्यू स्वार्थ किंग स्वार्थ कर से स्वार्थ की स्वार्थ की आपना को की स्वार्थ की स्वार्थ कर से स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ कर से स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ कर साराम स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ कर सारामर्थन सी प्रवार की स्वार्थ का का स्वार्थ सिंग के इसकार्थ के बेवा प्रारंतने की के उन्हें दिव्या जा स्वेर एमएमएमयूटी में शनिवार को माल विवरणिका का विमोचन करते सीप बेहतर रिसर्च का मौका तो एमएमएमयूटी State State State मिलेगा ही, अन्य मालवीय रिसर्च कॉनक्लेव के उद्घाटन समारोह में बोले मुख्यमंत्री फायदे भी होंगे. कहा-डिग्रियां बांटने का काम बहुत हुआ, अब समाज की समस्याओं पर करें फोकस डॉ. गोविंद इत्तमें मिलेगा मौका श्वायाटकालांचा का भा उनम समझ रुगग. इसके लिए चीसी प्रो. श्रीनियास सिंह की पहल पर रेष्यूटेड बाबोएविसस डीएनए रिसर्च सेंटर्स (श्वीडीआरसी) से एमएमएमयूटी का करार ्रफोरीसक सहस इत्यत्र देखेंगीटेक्स ब्या टेक्नॉलेजी इत्यत्र देस्टिंग कम्प्यूटेस्नान इंटेसिजेस ब्या सहस पाडत, यूआरओ, एमएमएमयूटी योगी को मेंट की पेंटिंग पुरु पुणिमा की पूर्व संख्या पर सीएम योगी आदित्यनाथ को कुलपति धो. प्रसपन सिंह ने ब्रह्मश्लीन महंत असेवनाब की पेंटेन मेट की। महिला समिति की और से कुलपति धो. प्रसएन सिंह की पत्नी चंदना सिंह व यूचा पाठेव ने सीएम को बुके देकर स्वागत किया। यह स्टूडेंद्स हो सकेंगे शामिल डेजरदेशन का मौका यह मिलेगा फायदा नहीं होगी इंटनीशप की टेंशन प्रदेश वृत्तिदेशि कं परार्थ्य से पहरेदर को कार्थ प्रायद है. जबसे जम कारत का कि कि जीव का पर्वे डिजर्मन से निजा का स्वीते जा स्वीप्रेय त्यारंक द्वीर प्रवार्थ में स्वार्थिक व सेशिय त्यारंक विश्व प्रवर्धना के दिन प्रमे के ला भी साल का जम के काराना से बार करी का बोका किया, उसमे स्टूडिय मर्डकेश्व अब कह स्टूडेंट्स को बैकेशन में देश्रींग के तिह संप्रात हो गए जहा था, जुमह लगाने के बाद वह किसी ठाड़ टंगींशन कर पाने थे, मगर इस एसग्रेन के बाद ठाई रंगींशन कर पाने थे, मगर इस एसग्रेन के सार उठई राठवान तरीं पड़ेगा. रोक-टोक का सकेंगे, सार ठाई संटोट(स्ताना पार्मिस्ट) कंप्लीट करने होगी, भीठीआरमी में साल रहे गोंद देश कोंदोन के भी जाउटीक क डिपार्टमेंट सिविल इंजीनियरिंग एकेडमिक रिसर्च होगी प्रमोट एकअनक तरसय हल्ड मानेट इंटनीशेप और शॉर्ट टर्म कोर्स में ट्रेनिंग का मौका इंडस्ट्रीज की प्रॉब्लम पर रिसर्च का मौका टींचिंग कालिटी इप्रूब करने के लिए एकसप्रर्ट लेकार कायुटर सइस एंड इंजीनियरिंग इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग इत्तेवट्रीनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनिवरिंग

: 216 की मैक्सिमम लिमिट 5 तय की गई है.

वैज्ञानिक बनेंगी मृदुला सिंह

इलेक्ट्रॉनिक्स एंड

चल रहे शॉर्ट टर्म कोसेंज में भी स्टूडेंट्स का जनी से इनरोलमेंट हो जाएगा.

वीडियो सैटेलाइट लिंक के जरिए ई-एजुकेशन बीडीआरसी की लाइब्रेरी एक्सेस करने का मौका ग्रेकेनिकल दंत्रीनियरिंग कुछ कर के लिए वहां लेकर और लेख के इस्तेमाल का मौका टोटल सीट्स सेंस्तेट प्ररिया में इंजरटेशन का मौका

एआईसीटीई के सदस्य सचिव प्रो. आलोक प्रकाश मित्तल ने निर्धारित किया लक्ष्य

एमएमएमयूटी को दिया लक्ष्य ५ टॉपरों को मिले गोल्ड मेडल

एमएमएमएटी के चौथे स्थापना दिवस समारोह में अखिल धारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) के सदस्य सचिव हो आलोक प्रकाश मित्तल ने यहां के शिक्षाकों विद्यार्थियों को संस्यान की आईआईटी के समकक्ष खड़ा करने का आइआईटी के समकक्ष खड़ी करने को लक्ष्य दिया। कहा कि कठिन परिजम और लक्ष्य के प्रति समर्पण हर लक्ष्य की राह असान कर देती है। बतौर मुख्य अतिथि प्रो. मित्तल ने कहाकि कह वर्षा के छात्र रहे हैं। इसलिए यह ठीक से जानते हैं कि बहा के लोगों में

यह ठाक से जानत है कि वहां के पहां के पाना म कितनी ऊर्जा व क्षमता है। यहां के पुरातन छात्र देश ही नहीं दुनिया भर में अप्रणी भूमिका निभा रहे हैं। विद्यार्थियों को सुझाव दिया कि यदि वह कक्षाओं में शत प्रतिशत उपस्थित नहीं भी रहते हैं तो शिक्षकों से

उपास्यत नहां भा रहत ह ता । रक्षकंग स बाद में मिलकर सवाल जरूर पूछें। इसमें विश्वाकना कारियर को रेस में पिछड़ना है। विश्वाष्ट अतिथि मोतीलाल नेहरू नेशन इस्टीच्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी इलाहाबाद के निदेशक थ्रे. राजीब विश्वादी ने कहा कि वह ले 20-25 साल से इस विवि से जुड़े पिछल 20-25 साल से इस ायाव से जुड़ हुए हैं। आज उन्हें पता चला कि प्रो. मितल भी शही के छात्र रहे हैं। उन्होंने इस पर विवि के लोगों को गर्व का अनुभव कराते हुए कहा कि इसे आगे बढ़ाना अब आपकी जिम्मेदारी है। उन्होंने एमएमएमयूटी के 50 साल के सुनहरे सफर को याद करते हुए कहा कि अब तरुणाई दिखनी चाहिए।



एमएमएमयूटी के चतुर्थ वर्षगांठ एंव स्थापना विवस समारांह पर आयोजित कार्यक्रम में गोल्ड मेहलिरट छात्रों को सम्मानित करते मुख्य अतिथि प्रो . आलोक प्रकाश मिल्ल,प्रो . राजीव 'त्रिपाठी,श्रीराम कुमार और कुलपति प्रो .श्री निवास सिंह व अन्य ।

त्राहार एक का सम्प्रात करते कुछ आण था. ..सार्थि प्रथमा गर्फता. . सार्थि विवार्ध सारम कुछ का से कुलसारी का निषका सिंड अप्य क्रिसरी संवीरक आजिय स्वय उपय अपि रह्यदेवीसी जैसी के का कि ज आजिय से सारम पर विश्वार से अपनी जेश्वार देशों अपने के स्वय ते का निर्मा यो स्वयान हुए का स्वयान के स्वयान हे प्रय के रहन का महाप्रवंभक की 1500 कल में योगदान देशा। गोरखपुर में कल मं योगदान दिशा। गोरखपुर में कल मही आपना से प्रथम कि मी बार सी की अपने कल मही योगदान दिशा। गोरखपुर के रहन की महास्वाय करते हैं कि मोरखपुर को स्वयत्ति के का स्वयान हुए को स्वयत्ति के स्वयान हुए को सार्थ से स्वयान के स्वयान के स्वयान करते हैं कि मोरखपुर में को स्वयत्ति के क्रया प्रकुक्त में सार्व के सिम्ब के ब्रया से स्वयान का स्वय से सारक है कि को स्वयुत्त के मार्क को सार्थ से को की के की हरक को सार्थ से सारम से स्वयान के की का की स्वयान करते हैं को स्वयुक्त के सारक से सारम का सार्थ से सारक से सारम से सारम से सारम स्वार्थ के के प्रयाद्व से क्या वे सारम का सारम से सारक से सारम सारम से सारम सारम से सारम सारम से सारम सारम सारम सारम से सारम से सारम सारम सारम सारम से सारम से सारम सारम सारम से सारम से सारम सारम सा



कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग की बीते सत्र की टॉपर निमिषा सिंह गेट की तैयारी कर रही हैं। इंगीनियर बनना चाहती हैं डॉली लखनक की निवासी डॉली रिजवानी को यहां कप्यूटर साइंस का टॉपर बनने पर गोल्ड मेडल मिला। उनके

पुरातन छात्र सम्मेलनः प्रौद्योगिकी व चिकित्सा शिक्षा मंत्री आशुतोष टंडन बोले, एमएमएमयूटी पर है सीएम की विशेष नजर

शिक्षा व शोध की गुणवत्ता पर ध्यान देने का संकल्प

गेरखपर | कार्यालय संवादवता

प्रदेश के प्रौद्योगिकी व चिकित्सा शिक्ष प्रदेश के होसोंगिकी व पिकेस्ता शिक्ष मंत्री आसूरोक टंडन ने कहा कि सभी के प्रवासों से उस प्रयासप्रास्पूरी अंतर्शएंग्रेव क्रांति लिगेगी। संकार ने अंतरित्वा प्रयास करके विवि में शिक्षकों के संपर्ध के रहे। संसाधने पर 80 परेसरी तुरु काम से पुका है। अब शिक्षा व स्त्री वाप रहते के सांसर की अन्त वहित्यनाथ की विशेष नजर है। इस विवि से जेश्वाए में है। इस्वीस से में अल्वाया की प्रारंग

हात्र सम्मेलन के उदघाटन सत्र को बत



आत प्रोमले के उप्पुतर सर को स्तेत. आत प्रोमले के उपपुतर सर को स्तेत. आत प्रेमले के सार स्वारत के प्रेमले प्राप्त कर प्रदेश प्राप्त की स्वार्थन सरी हो सिवल प्राप्त कि में के प्राप्त कि के प्राप्त के आत कि से प्राप्त के सार स्वारत के प्रेमला प्राप्त कर प्रदेश प्राप्त की स्वार्थन सरी हो सिवल प्राप्त कि में के प्राप्त के स्वाहे के प्राप्त के के द्वाराप्त के प्राप्त के सितेद सी के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त कर प्राप्त के प्राप्त स्वाहे के से प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त का प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के के स्वाह के स्वार के के स्वार का प्राप्त के के स्वाप्त के के स्वाप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्रापत के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्रापत के प्राप्त के के स्वाप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्रापत के प्राप्त स्वाह के स्वाप्त के प्राप्त के के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के के स्वाप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्रापत के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्रापति के प्रा

आईजी समेत पांच पुरातन छात्रों का हुआ सम्मान

मां गोद लेती है, मैं तो मंत्री हूं

मंत्री विद्या के मंदिर को मंदि नहीं से सकता।

प्रभागमन्त्र अपने कोधांभेंची को व्यति 1966 से लेकर अब कह के इंड संस्थान मरंटर देशा है जिक खुआर के प्रारंत का प्रारंत का प्रकार के इंड कलत के प्रारंत का सम्प्रेलन में स्वयान कुषवा की दिशा पुरारत का मोलन जुबलों की 1952 और किंड के प्रेरा कि प्रकार की प्रारंत का जुबलों की 1952 और किंड के पा में, के उत्ताजन, डी. जीविर संवेग 2007 के पुलान विषाधी शरीमत हुए। आदे संवोजक की मुमिकन मैज्यूर थे।

पिता मोडन रिजवानी बिजनेस मैन हैं।

पुरतनन छात्र परिषद के अध्यक्ष इंजीनियर जेवी राय ने ने प्राइविक शिक्षा मंत्री से प्लारमप्रस्युटी को गोद तेने की देशकार की। इसरार मंत्री आगुतोब टंडन ने कहा कि गोद कीन लेता है. मा गेव लेती है। यहां चा (चालवीव परवृत्मिनाई प्रसीसिरान) है। मंत्री किंग्र के बोटेर को मंद्र स्वीने ज्य ज्याना

प्रभाषणस्या भग गाइने पणिअप हार्वहात वीर्थवन में शिका की मार्वहात किएन से मार्वह दिरात के दिन में के लाक के मार्वे मीरवा किएन साने का मार्वन ने बीर्म सोहल सहार के से मार्वहात का कि मार्वे के सार्वे में सान की साने के सिंह स्वतंत्र के अर्मतवा की सात की स्व निष्या कि सान, 'स्वरीत', 'सुवी सिंह' 'कि मार्वुनी' रहे भी से कहा हा. सार्वेदर्क के बाल सीर्वेद सीरंग आपका ने साना कि साने बी तावर ने मुद्देर्दन में सिंह रोजी हो हरत ने बावी कि साने सुवा मार्क्साओं की सारंग की सारंग के सान ने सान कार्यक्रा की स्व टीम्स ने पार्टिसिपेट किया.

र्च कॉन्क्लेव के उद्घाटन समारोह में विवि आदित्यनाथ, वीसी प्रो. एस एन सिंह आवि सीएम ने जताई चिंता

No.

सारिकों को जाता है पिरता भरिक एम्टर्स संविधन और संपीपवजी उपायि यांग वोटीनी की लाखन में निराकर वेदस्तर के संवधन क्रियत क्रम मगर 660 से अधिक इजीनियरिंग कोलेज बंद कर अब लोग उसमें मॉल व शांसि कोनियरिंग पाल है के इस्त कोनी की संस्थानी का लग नहीं कित या कोनी की संस्थानी का लग नहीं कित या स्वा = आरपास की सारस्थाज गोंग की संस्थानी का लग नहीं कित या गोंग की संस्थानी का समा महे स्वारम आरपा की सारक बानो का का कर स्वारी है । यांग अन्य संस्थान भी ऐस कुछ कर सकते है

न सार्थम का कुछ दकर स्वागत (कया)। किया। कुलपति प्रो, एसएपन सिंह ने पुख्लमंत्री का स्वातात किया। कार्वक्रम समन्वसक डॉ. अमरताथ तिवारी व डॉ. आरेले चौहान ने मुख्लमंत्री को भरोसा दिलाया कि उनके आरली यार आम्मस पर उनकी सौथ के अनुसार किसी न किसी केर के तकनीकी विकास का खाका खींप कर प्रस्तुत करने की कोशिश करेंग।

भा रता कुछ धार सवागढ इंसेपेलाह्यदिस की जड़ नहीं तरासा पाए : सोएस के संबोधन में इंसेपेलाहादिस की यूस जाह अब तक नहीं खोजे जाने का दर्द भी एलगा। उत्तरीन कहाति आख तक वैहानिक इसकी जह नहीं तलास मंक है। समाप्त का दोर में वैज्ञानिकों की अलग- अलग राय है। अच्छी बात है कि अलग- अलग राय है। अच्छी बात है कि अगने पाट्रपक्रम में शामिल किया है।

पानी में रोबोट्स का कॉम्प्टीशन

10

🔊 एमएमएमयूटी में स्टार्ट हुआ टेक्नोलॉजी का बिगेस्ट सजन » बडिंग इजीनियर्स ने टेविनकल इवेंट्स में किया पार्टिसिपेट

porturpurgiteret 20.01 GORAMPUR (7 OCI): मदन मोहन मालवंध यूर्गवादीद आरू ठेप्लां जी में टेक्नावती के विभेद्य संटे दक मुसान से मुख्यला हुई, कंटों दन्तेकर, नां हॉविप्ल मां साह मिहन्द्र का साहित्य और मंदे देकने से करे वेवेदर को साहित्य के साई के के क्यां के माह के क्यां के क्यां के साहित्य के साह का हिम्म कर आईईई और पराय के क बाह टोकर बॉली से, सीनियम सिंह साथ ही पूल्यांसी के दरफ्लोंत की और दक्यांकियांने ने दीना प्रक्रांतिक में कि

एक्वा रोबोटिक्स से शुरूआत

बडिंग इंजीनियर्स के बीच उनके बने रोबोट्स वहित इतीनिवर्स के बाँच उनके वने नेपोर्ट्स से खुब के गुई कारण्ड और व्यथलिन मेगेट्स के लिय क्वर्क गई सार्थना में स्ट्रेस्टन ने अगनी क्रियटिविट का दम दिखावा इस सरीन की खास्वा यह थी हरूपारे विवेदन के नेहिनों के सहार क्वरक नहीं व्यक्ति प्रक्रिय के नेहिने सार रे एक जनने जीविट से नामदे व्यक्ति के नाय सार के क्वर के जीविट से नामदे कार्यका क न्यूप्रदर कार्र सोग में पांच वर्षन ने व्यव्य व्यक्त के क्रिक्त क्वर का दाने वायलने नेजीदस



JURNU

'तार्युटा' में पटिशा मोठाटातम प्रांता एक सरक बादी डिकरें राष्ट्रेल के पु स्ट्रेट्स को देनिकल्स पॉलोटनी राखी गई, बादी तुरमी जोर आर्मावल कु पूर 'बेंग्यू 'रे उनको मार्केटार' प्रंत्रीका को भी देवर को ता. हास' स्ट्रेट्स को एक न्हाने लोक प्रांडक को किस में प्रदेश स्वेत बाद प्राया कर साह के द्वारा की मार्केटा राष्ट्रक के लिए 'प्रिय कुडी' रांटे कंडक की रही सामि की नहीं प्रांड को देल से मार्क्सन साइट स्टाइस्क सी किस्ट केसाल के आर्मियर किस साइट स्टाइस्क सी किस्ट केसाल के आर्मियर के नई नहीं बाब को सी किस्ट केसाल की आर्मियर की नई नहीं बाब को साइन में क्रा की साईटीसर किस

यूनीक आइडिया पर विकास का प्लेटफार्म देगा एमएमएमयूटी

एमएमएमयूटी और विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद के बीच समझौता

जागरण संवाददाता, गोरखपुर : मदन मोहन मालवीय प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय (एमएमएमयूटी) और विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद, उत्तर प्रदेश ने साथ मिलकर शोध एवं विकास, नवप्रवर्तन, शोध प्रोत्साहन तथा प्रोटोटाइप डिजाइन एवं संवर्दन के क्षेत्र में काम करने पर रजामंदी जताई है। दोनों प्रतिष्ठित संस्थानों ने इस बाबत मेमोरेंडम आफ अंडरस्टैंडिंग' पर हस्ताक्षर किए हैं।

अडरस्टाडग पर हस्ताक्षर किए ह। यह जानकारी देते हुए एमएमएमयूटी के कुलपति प्रो. एसएन सिंह ने बताया कि दोनों संस्थाएं विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में अनुसंधान, उत्पाद-नवीनता

और शोध कार्य को सुविधाजनक बनाने एवं नवाचार को बढ़ावा देने के उद्देश्य से



परस्पर सहयोग एवं समन्वय स्थापित कर कार्य करेंगे। उन्होंने बताया कि विज्ञान एवं

प्रौद्योगिकी परिषद गोरखपुर व समीप के जनपदों के नए तकनीकी इनोवेंटिव आइडिया रखने वाले लोगों का उसका पूरा अधिकार होगा।







प्रो. मसोटो साइटो, छात्र ताकुमी नागाहामा, छात्रा शिहो ओशिरो ने मालवीय विश्वविद्यालय के कंप्यूटर

जायजा लिया। छात्रों से रिसर्च एंड डेवलपमेंट पर भी चर्चा की। जापानी दल के सदस्य विश्वविद्यालय के समस्त शैक्षणिक विभागों, केंद्रीयकृत सुविधाओं, पुस्तकालय एवं छात्रानास का भी



साइंस और अभियांत्रिकी विभाग का जायजा लिया।

विभूतियों का सम्मान आज जुटेंगे देश-विदेश से पुराने मालवीयंस

एमएमएमयूटी में दो दिवसीय पुरातन छात्र सम्मेलन

अमर उजाला ब्यूरो गोरखपर।

मदन मोहन मालवीय विश्वविद्यालय (एमएमएमयूटी) में दो दिवसीय पुरातन छात्र सम्मेलन का शुभारंभ मंगलवार को मुख्य अतिथि तथा प्रविधिक शिक्षा मंत्री आशतोष टंडन करेंगे। इसमें अमेरिका, आस्ट्रेलिया, अबुधाबी, मारीशस सहित कई देशों में रह रहे दिग्गज मालवीयंस हिस्सा लेंगे। समारोह के विशिष्ट अतिथि यपीपीसीएल के पूर्व चेयनमैन इंजीनियर एपी मिश्र होंगे।

विभूतियों को सम्मानित किया। संस्थान अध्यक्ष रजनीश सोमवार को पत्रकारों से बातचीत श्रीवास्तव ने अतिथियों का सामधार का पत्रकार से साम के दोरान कुलपति प्रो. एसएन सिंह ने बताया कि सम्मेलन में गोल्डन जुबली बैच 1967, सिल्वर जुबली बैच 1992 और डिकेड बैच 2007 कर्नल आद्या प्रसाद दुबे, डॉ. रितु के पुरातन विद्यार्थी शामिल होंगे। वहीं सम्मेलन में 1966 से लेकर डॉ. मित्रसेन सिंह, डॉ. आरकेसी मिश्र, साधना श्रीवास्तव, डॉ. राकेश राय, आशुतोष सिंह, विभिन्न क्षेत्रों में विशिष्ट योगदान देने अवधेश त्रिपाठी, अदनान फर्रुख के लिए विश्वविद्यालय के पुरातन अलीशाह, एडवोकेट कृष्णकांत

सम्मलेन में शिरकत करेंगे।'

ओएनजीसी के कार्यकारी निदेशक आलोक नंदन, पूर्वोत्तर रेलवे के जीएम हरेंद्र

आपनाशा या कायकार। लंदरक आरावा सबम, पुलार रात का जारा हुए र राव, आरदेशराओं के डायरेस्टर, जनरत मरसूब हुसेन, पूरे के डीजीपम पीएन राव, वीरासएसर के जीरान राव, पारत होता, मद्या प्रदेश के प्रमुख साविव, रिव वारपाय मिन्ना, रोवों के वीरा इंजीलियर डीके सिंह, वोरखपुर जीन के अर्हजी मौहित अरावाल, बंगलुर के डाईजी बीके सिंह, अमेरान के प्रांचान मैजेरान स्वरेट जुना, पार्कसीरत के सीईओ जीतेंद्र वीयरी, माइकोसार के सीटीओ अंकुर अग्रवाल समेत 51 लोगों के नाम शामिल है।

प्रशासनिक क्षेत्र से गोरखपुर जोन के को एमएमएमयूटी की ओर से आईजी मोहित अग्रवाल, समाजसेवा सम्मानित किया जाएगा। इस दौरान के लिए ब्लासम एकेडमी के मालवीय पुरातन छात्र एसोसिएशन निदेशक आरएस सिंह, उद्यमिता से के अध्यक्ष जेबी राय, गोपाल मित्र, छात्र तथा पूर्वोत्तर रेलवे के यरिष्ठ लिवेट, जुनेजा तथा कला एवं जवाहर लाल, प्रो. केजी उपाध्यय उप महाप्रबंधक पीएन राय, संस्कृति के क्षेत्र में राजेल श्रीवास्तव डॉ. गोविंद मांडेव आदि मोजूद थे।

-



प्राविधिक शिक्षा मंत्री आशतोष टंडन करेंगे

अब तक के पुरातन छात्रों को बुलावा भेजा गया है। सम्मेलन को खास बनाने के लिए इस बार



बताया। अध्यक्षता गोरखपुर

यूनिवर्सिटी के रिटायर्ड शिक्षक

प्रो. विनोद सोलंकी ने की।

इनका हुआ सम्मान:

सहाय, ई. एपी वर्मा, केसी सेन

स्वागत किया।

मणि त्रिपाठी।

वं आदान-प्रदान से नए युग की रूआत करेंगे। कुलपति प्रो. एसएन रेंह ने कहा कि यह समझौता अगले वर्षों तक प्रभावी रहेंग। आपसी हमति के आधार पर इसे और आगे

यूनिवर्सिटी ईक्यूस के

त्रीच सोमवार को एमएमएमयूटी कॅपस में अंतरराष्ट्रीय विनिमय करार आ। कुलपति प्रो. एसएन सिंह और यो ॉमोहिसा वाडा ने एक दूसरे से हाथ मलाकर करार के पेपर्स का भादान-प्रदान किया। छात्र विनिमय गमझौता पर पहले भी करार हो का है। इससे अध्ययन, रिसर्च एवं कास के क्षेत्र पर परस्पर सहयोग

प्राथिषव ह्या मंत्री तीन सदस्यीय कमेटी तीन देन में देगी मामले न के दिए हैं। मंत्री चलाम जाव



khnur@inext.co.ir

साथ काम करेंगे एमएमएमयूटी व बायोएक्सिस डीएनए शोध केंद्र

जागरण संवाददाता, गोरखपुर

बायोटेक्नोलॉजी, बायोइंफारमेटिक्स एवं फॉरेंसिक साइंस के क्षेत्र में प्रतिष्ठित

संस्था वायोएक्सिस, हैदराबाद और

मदन मोहन मालवीय प्रौद्योगिकी

विश्वविद्यालय, गोरखपुर मिलकर काम

करेंगे। दोनों संस्थाओं के बीच बुधवार

को इस आशय का एक समझौता हुआ

है। समझौते का उद्देश्य दोनों संस्थान के

परस्पर सहयोग से शैक्षणिक शोध को

बढ़ावा देना, संयुक्त पाठ्यक्रमों, सम्मेलनों,

गोष्ठियों, कार्यशालाओं का आयोजन

करना है। विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों

को बायोएक्सिस डीएनए शोध केंद्र में

इंटर्नशिप की सुविधा होगी। यही नहीं दोनों

संस्थानों के तय किया है कि उद्योगों के

लिए उपयुक्त पीएचडी एवं प्रमाण-पत्र

स्तरीय कार्यक्रमों की सुविधा भी प्रदान

की जाएगी, साथ ही मिलकर शोध एवं

विकास की गतिविधियों का क्रियान्ययन

भी करेंगे। बायोएंक्सिस डीएनए शोध

के बीच यह समझौता शोध एवं विकास

के क्षेत्र में परस्पर सहयोग एवं समन्वय

स्थापित कर देश एवं समाज के हित में

योगदान को बढ़ावा देने की दिशा में मील

का पत्थर साबित होगा।

उपलब्धि

• फॉरेंसिक साइंस के क्षेत्र में प्रतिष्ठित संस्था के साथ हुआ समझौता विश्वविद्यालय के बिद्यार्थी

कर सकेंगे इंटर्नशिप, मिलेगा व्यावहारिक ज्ञान



यह होगा फायदा

केंद्र की ओर से पूर्व में ही इस समझौते एमएमएमयुटी से प्रतिवर्ष एमटेक के को हरी झंडी मिल गई थी, बुधवार को एमएमएमयूटी की ओर से डीन प्लानिंग ने पांच छात्र बायोएक्सिस डीएनए शोध केंद्र हैदराबाद में परियोजना/लघु शोध कार्य एमओयू पर हस्ताक्षर किए। कुलपति प्रो. श्रीनिवास सिंह ने वताया कि दोनों संस्थानों कर सकेंगे।

दोनों संस्थान मिलकर फॉरेंसिक साइंस, बायो इंफारमेटिक्स, जैव पौद्योगिकी, डीएनए परीक्षण, कंप्यटेशनल इंटेलिजेंस के क्षेत्र में शिक्षण एवं प्रशिक्षण को बढावा देंगे।



रविवार को एमजी पीजी कॉलेज

में सामाजिक सरोकार रखने

वाले विभिन्न क्षेत्रों की उत्कृष्ट

प्रतिभाओं के सम्मान को

मुख्य अतिथि एमएमएमयुटी के कलपति प्रो. एसएन सिंह ने कहा कि उत्कृष्टता का वास्तविक प्रमाण पत्र तो समाज से ही मिलता है और समाजसेवी संस्था समाज का प्रतिनिधित्व करती है। अतिथि कषि विशिष्ट वैज्ञानिक डॉ. रामचेत चौधरी ने जिला स्तर पर स्थानीय

Volume 2, Issue 1



कायर्क्रम का उद्घाटन समारोह में ५१ हस्तियां करेंगी शिरकत