

“Negotiation, not weapons, will bring peace”, says ASG as VGU hosts ‘National Negotiation Competition’

In a world shaken by bloody wars, negotiations, not weapons, are the only way to achieve peace.

This was stated by Shri Rajdeepak Rastogi, Additional Solicitor General of India, Rajasthan High Court, while speaking at National Negotiation Competition organised by Jaipur based Vivekananda Global University, a NAAC A+ University, on Saturday. Shri Rastogi served as Advocate General twice.

As many as 30 teams from different universities and colleges from across the country, including National Law Universities, participated in this two-day event highlighting the competition's commitment to fairness and quality in the legal field.

The top four teams from initial rounds made it to the semi-finals and, finally, the grand finale which happened on November 5, 2023. One of the key highlights of the event was the opening speech delivered by Dr. Lalit K. Panwar, the Chairperson of VGU, followed by insightful addresses from eminent personalities shared his experi-



ences with Shri R.K. Rastogi and gave an inspirational message, "I will practice until I become perfect."

Dr. K. Ram, IPS (Retd.), Chairman VTS & Chief Patron, VGU, emphasized the significance of interaction between faculties and students and encouraged everyone to make the most of abundant opportunities today. He noted, "There was a time in India when there were limited jobs, but today, there are ample opportunities, and they should be grabbed."

Dr. Shilpa Rao Rastogi, the Head

of the Department of Law and Convenor of the event, highlighted the importance of negotiation in personal and professional life and its impact on achieving success. She emphasized, "Negotiation plays a pivotal role in our personal and professional lives. It has a significant impact on our success."

Additionally, the competition received a notable message of appreciation from the Hon'ble Prime Minister of India, Shri Narendra Modi, commending the collaborative efforts of Shri Rajdeepak Rastogi and VGU.

Message from the CEO

I am excited to acknowledge the efforts put by the students to launch the monthly newsletter "The VGU Times" of Vivekananda Global University, a NAAC A+ University. It is going to be an interactive platform and aims at engaging the students as well as the faculty members to give vent to their thoughts and ideas.

Students need a medium to showcase their creativity, ideas and innovation.

And what better medium can there be than an online Newsletter for it allows expression of thoughts, ideas, creativity and much more.

The Newsletter will not only contain information about various academic, cultural and other events organized by the University but also provide updates on the researches being carried out at the Institution.

It will be a bridge between the students and the faculty as well as the senior authorities.

The Newsletter has been designed in such a way that it is a full product which not only keeps in touch with the present students but also the alumni.

It will also contain updates on career avenues, jobs, national and

international news besides other issues concerning education, culture and science.

Readers can access the Newsletter anytime and from anywhere from any device. It is user-friendly and adaptive. Students will also learn valuable skills (writing, editing, designing, photography).

A digital newsletter will provide the basis to learn these skills, embrace these skills, or refine these skills. At times we actually don't realize that we have the potential and flair for writing. They can realize their potential through the Newsletter.

The Newsletter will also go a long way in developing reading habits among the students which is so very important.

We live in a digital age which has made communication easy and quick, so the newsletter will be in Digital format.

Being one of the biggest universities in Rajasthan having around 9000 students from across the country and also different parts of the world, VGU fully understands its enormous responsibility toward churning out informed citizens from its campus.

And The VGU Times will do exactly that.

VGU organises Blood Donation Camp



Keeping in line with its social responsibility, Jaipur based Vivekananda Global University (VGU), a NAAC A+ University, organized a Blood Donation Camp on Sunday in which a large number of students, teachers and others voluntarily donated blood. It was the 15th Blood Donation Camp in collaboration with various hospitals, including Sawai Man Singh Hospital, Rukmini Devi Jaipuria Hospital, Mahatma Gandhi Hospital, Santokba Durlabh Ji Hospital, EHCC Hospital, GuruKul Blood Bank, and Suman Blood Bank. The event was jointly organised by VGU and the Rotary Club. Dr. Rajeev Bagarhatta, the Principal of Sawai Man Singh Hospital, and Dr. Sudhir Bhandari, Vice-

Chancellor of Rajasthan University of Health and Sciences, graced the event as chief guests. Shri Arun Palavat, president of the Rotary Club, and Rajiv Pabuwala, project director, were also present in the program. Er. Onkar Bagaria, C&FO of the University family, were in attendance. The atmosphere at the camp buzzed with enthusiasm and a strong sense of purpose. What set VGU's blood donation camp apart was the unwavering dedication of the entire community whether it was a student, driven by the desire to make a difference or a faculty member leading by example, everyone played their part with utmost sincerity. The alumni, too, demonstrated their commitment

to the cause by returning to their alma mater to participate, further strengthening the bond with the VGU family. The event witnessed an overwhelming turnout, encompassing not only VGU students, faculty, and staff members but also alumni, family members, and residents from nearby villages, all joining hands contributed to this noble cause. In his welcome address VGU

Shri Onkar Bagaria said that the University had been organizing blood donation camps for the past eight years.

"We are conscious of our social responsibility," he added. He also commended the collective effort of the VGU community and emphasized the importance of such initiatives in building a compassionate society.

"Our annual blood donation camp is not just an event; it's a tradition that embodies our values of empathy and service. I am immensely proud of what we have achieved today," he said. VGU registrar Dr Praveen Choudhry thanked the participants for making the event a success.

Vivekananda Global University: A NAAC A+ accredited university



Vivekananda Global University offers a globally recognised education system and curriculum to prepare you for the future. VGU, Jaipur is the leading private University of Rajasthan, established by the Rajasthan State Assembly Act 11/2012 and sponsored by Bagaria Education Trust.

The university is known for its education policies, teaching-learning processes, research, innovation, entrepreneurship and placements. It offers courses in Engineering, Architecture, Medical Science, Design, Basic and Applied Science, Management, Law, Humanities, Agriculture, Hospitality and Journalism and Mass Communications. Being just 10 years young, VGU has become the fastest and the youngest growing University in India, accredited with GradeA+ National Assessment and Accreditation Council (NAAC), an autonomous institute to assess Higher Education. It means

VGU has quality education, resources, infrastructure, faculty, research, governance, and student services as per NAAC standards. VGU scored highest in the First cycle of NAAC accreditation.

Besides NAAC, VGU is accredited and recognised by various National and International Academic and Professional organisations.

VGU is among the top universities in India and has received many awards.

The university offers courses in Engineering, Architecture, Medical Science, Design, Basic and Applied Science, Management, Law, Humanities, Agriculture, Hospitality and Journalism and Mass Communications. Being just 10 years young, VGU has become the fastest and the youngest growing University in India, accredited with GradeA+ National Assessment and Accreditation Council (NAAC), an autonomous institute to assess Higher Education. It means VGU has quality education, resources, infrastructure, faculty, research, governance, and student services as per NAAC standards. VGU scored highest in the First cycle of NAAC accreditation. Besides NAAC, VGU is accredited and recognised by various National and International Academic and Professional organisations. VGU is among the top universities in India and has received many awards.

Vivekananda Global University organises "Face of VGU" event

Vivekananda Global University (VGU), a NAAC A+ University, organised the much-awaited "Face of VGU" event on Wednesday, October 18, showcasing an impressive blend of talent and charisma. The event featured distinguished guests including, Mr. Swatantra Mishra, the current Head of Patrika Dot-com and Ms. Harshil Kalia, a well-known television anchor, gracing the occasion.

Also in attendance were various experts from diverse fields, including modeling and radio like RJ Mohit, alongside RJ Nupur from 94.3 MY FM.

The event commenced with a glamorous ramp walk by the top six contestants, representing various departments within VGU. The line-up included outstanding contestants from the Department of Journalism and Mass Communication, the Design Department, Forensic Science, and many others.

The second round of the competition witnessed judges meticulously evaluating each contestant's confidence, communication skills, and general



knowledge. Some contestant captivated the audience through impressive dance performances and melodic songs. After careful deliberations, the esteemed panel of experts announced the names of the winners. The title of "Face of VGU" was awarded to the following individuals, who shone brightly in their respective fields like Subhalakshmi from the Design Department, Sakshi Khandelwal from the Department of Journalism and Mass Communication, Aryan Pandey representing the Architecture Department Van-

shika, a student from the Hotel Management program, Muskan Sharma excelling in LLB studies and many others. The "Face of VGU" event showcased the incredible talent and diversity within the Vivekananda Global University community. The winners along with their exceptional talents, are sure to leave a lasting impact and inspire many within the VGU campus and beyond. The atmosphere of the university during the event was electrifying. As students, thoroughly enjoyed this cheerful event.

Hard work is key to success -Ruma Devi

Well known social activist and fashion designer Ruma Devi said that hard work and determination were key to success and one should not be afraid of them if one wanted to succeed.

Ms. Ruma Devi visited the campus and met the varsity's vice-chairperson and educationist Dr K.R.Bagaria and discussed issues related to women empowerment and education.

During their discussions in which VGU president Prof Vijay Vir Singh, C &FO Onkar Bagaria and others were present, Ruma Devi said that her organisation was working in the field of women empowerment and women's education in Barmer district of Rajasthan.

She said that around 30 thousand women were currently associated with her organisation, who were earning their livelihood by working as artisans and designers.

Ruma Devi also proposed to hold a state wide event on the occasion of the International Girl Child Day on October 11 in collaboration with VGU. Dr Bagaria assur-



ed her that the University would extend all possible help in this event.

Ruma Devi also heaped praise on the VGU for doing a commendable job in the field of education. She also shared her initial struggle in her life and said that she had lost her mother when she was only four.

"I was married at an early age of 17...I could not study beyond 8th standard....my husband was also 5th standard pass out," she said. A 'Nari Shakti Prize' awardee, Ruma Devi was now a famous name in the field of social service and fashion designing. She has visited USA and other foreign countries and has been praised for her works in the field of women empowerment.

Student Mrunal Vidhani at VGU

A young innovator from Mahasamund, Chhattisgarh, Ms. Mrunal Vidhani, who is currently pursuing her studies at Vivekananda Global University (VGU) in Jaipur, has been granted the copyright for a fingerprint brush created by her, by the Government of India. She crafted this brush by collecting fibers from 'khatti' trees in a small village in Mahasamund.



The official website of the Indian government and the college administration informed Mrunal about this achievement via email. Mrunal Vidhani's accomplishment has been lauded by all the deans, professors, college staff, and fellow students at Vivekananda Global University. Mrunal Vidhani, the daughter of media professional Uttara Vidhani, is a graduate in biology from Vedanta School, and she enrolled at VGU in Jaipur to pursue a degree in forensic science. She is currently in the fifth semester of her studies.

Mrunal received congratulations from the Forensic Science HOD Professor Umama Ahmed and

other professors at Vivekananda University. On this occasion, VGU's Vice-Chancellor, Prof. Vijayveer Singh, expressed his delight and mentioned that this is a matter of pride for our university. He extended congratulations to Mrunal and her family, as well as the departmental teachers who supported her. In her response, Mrunal expressed her gratitude to her parents and, especially, to the forensic science teachers at VGU. She emphasized that without the support of the university's teachers, this achievement would not have been possible. She also mentioned that Mr. Jagat, a teacher at Khatti School in Mahasamund, has been instrumental in helping her with the fibers from the khatti tree to create the fingerprint brush. Mrunal submerged the fibers collected from the khatti tree in water for three days, and then she used her hands to create threads from them. With the help of VGU professors, she constructed the fine-bristle brush, which she sent to the Indian government for copyright registration. Two months later, the Government of India granted Mrunal the copyright for her creation.

It is worth noting that the copyright term on the official website is valid for the creator's lifetime plus 60 years after their death. It is recognized by the calendar year it was first issued. As the copyright owner, one has the exclusive right to use the work. In most cases, only the copyright owner has the right to grant permission for the use of the work. Copyright is a legal concept that protects intellectual property."

"Avoid, Minimize, Generate"- India's solar man calls for public movement to save planet

Jaipur based Vivekananda Global University, a NAAC A+ University, hosted the solar man of India, Prof. Chetan Singh Solanki, who has embarked upon an energy swaraj yatra to create awareness among the people about the dangers of carbon emission and use of eco-friendly resources of energy.

The event was organized under the auspices of BITS Alumni Association, IIT-Roorkee Alumni Association and Dr B Lal Institute of Biotechnology.

Mahatma Gandhi had used the 'Swaraj' in terms of "self-rule" and freedom from the British but Prof. Solanki spoke of "energy swaraj" signifying self-reliance and self-sustainability.

Prof Solanki, who was also known as Solar Gandhi, had been on a "energy swaraj yatra" for over one thousand days in a bid to create awareness among the people about issues like climate change and global warming and encouraged the people to shun carbon emitting sources of energy and switch to eco-friendly resources.

Prof Solanki, while speaking at an event before a gathering of educationists and students at VGU, said that the Earth's tem-



perature had been rising at an alarming pace threatening the very existence of the people.

He said that every individual was responsible for the state of climate and attributed the extreme climatic conditions to the increasing use of carbon emitting sources of energy. He referred to the recent floods in Sikkim and New York and forest fires in Greece, Canada and some other places to buttress his contention. He said that currently 85 percent energy is produced using coal, oil and gas which is a dangerous trend and stressed on the need to switch completely towards solar energy.

"When we become self-reliant in generating and consuming energy with local resources and people, we can achieve energy swaraj" he said.

He stated his beliefs based on the Gandhian philosophy that the Earth has enough resources to fulfill everyone's need but not to satisfy anyone's greed. It means that in an ecosystem of finite resources, one can only have finite consumption but human is blatantly violating this concept, believing that they can consume as much as they want. The need is not for mass production, but the production by the masses. Energy is behind everything, and the dependency for attaining that is on imports, which makes the system very fragile. Hence the need is urgent and should be acted on soon.

VGU CEO Shree Onkar Bagaria, Shree Alok Jai, executive director of Jaipur Printer Pvt Ltd were also present on the occasion.

Rajasthan Mission 2030 Inspires Engaging Academic Discourse at VGU

Vivekananda Global University organized a competition for the students to discuss important issues related to the future of Rajasthan as part of the ambitious Rajasthan Mission 2030.

Participants wrote essays on the rich heritage, culture, development and about natural resources of the state.

The competition was followed by a brainstorming and debate

based on "Open Book Examination vs. Traditional Mode of Examination."

Top three students from each department were announced winners for their performance and were given certificates for participation in Rajasthan Mission 2030.

During the event, the importance of encouraging intellectual conversation was emphasized in

order to advance Rajasthan Mission 2030's goals and state's development.

VGU president Prof Vijay Vir Singh said that the University has always encouraged such competitions.

VGU has strengthened its status as a catalyst for academic success and creativity by allowing students to express their opinions.

VGU becomes first university in Jaipur to offer dual degree in online and offline modes

Jaipur based Vivekananda Global University, which is NAAC A+ accredited, has become the first university in the city which offers dual degree programs both online and offline modes.

A dual degree program, also known as a double degree program, allows students to pursue two different degrees simultaneously from the same university, two different universities, or even two different countries.

President of VGU Prof (Dr) Vijay Vir Singh said that the dual degree programs had several advantages for the students. "It accelerates the career of the students besides saving his or her time," he said.

Prof Singh said that dual degree programs also offered more and diverse career options to the students and also enhanced their employability. "It also offers integrated UG and PG courses" he remarked.

With a dual degree program, the students can

obtain two separate degrees within the same time period. For example, a student can earn a BBA and BA degrees in three years through a dual degree program, whereas it would take six years to earn these degrees consecutively. Thus, a dual degree program saves time.

By studying two separate areas of study, the students open themselves to more career opportunities compared to those with a single degree. For instance, having a dual degree in MBA and MCA provides career options in both management and information technology (IT) sectors. This allows individuals to explore career paths such as an MBA in Data Science, thereby increasing job prospects.

Dual degree programs can also be classified as integrated degrees, where students pursue an undergraduate (UG) and a postgraduate (PG) degree concurrently. Integrated courses are popu-

lar and beneficial as they require a single admission process and less time to complete. For example, an integrated B.Tech+M.Tech course can be completed in five years instead of the traditional six years.

Pursuing a dual degree program requires undergoing the admission procedure and formalities only once. This saves students from unnecessary hassle, as well as time and money.

Pursuing a dual degree is quite a challenging task. Hence, it creates a good impression on the employers who are looking for hard working people for their firms

These degrees can be in the same subject area or different subjects altogether. The University Grants Commission (UGC) has recently made a decision regarding the regulation of academic collaborations between Indian and foreign higher education institutions to offer training, joint degrees, and dual degree

programs.

According to the National Education Policy (NEP) 2020, the educational pedagogy should evolve to make education more holistic, experimental, integrated, flexible, discussion-based, learner-centered, and enjoyable.

The following are the guidelines for pursuing dual degrees in India:

1. Simultaneous Pursuit: A student can pursue two full-time academic degrees (offline) as long as the class timings for one course do not overlap with the other.

2. The modes of pursuing dual degrees are as follows:

a) Both degrees are pursued as full-time offline courses.

b) One degree is pursued as a full-time offline course, while the other is pursued online or in Open and Distance Learning (ODL) mode.

c) Both degrees are pursued online or in ODL mode. However, the degrees obtained through

ODL or online mode must be from recognized institutions.

The UGC regulation permits three types of programs:

1. Dual Degree: In this, both colleges award separate degrees, even if they are in the same subject.

2. Joint Degree: The curriculum of the program is jointly designed by both Indian and foreign universities. Upon completion, the degrees are awarded by both universities in a single certificate. The student must fulfill the requirements of both institutions.

3. Twinning Degree: In this type, a part of the course is completed at an Indian university, and the remaining part is completed at a foreign university. Only the Indian university will confer the degree in this case. The credit distribution should not exceed 30% from the foreign university, with the remaining credits earned from the Indian university.

Code Red 3.0 Triathlon at VGU



Travelling out of station and worried who will take care of your pet in your absence or want to know how to quickly and comfortably reach railway or bus station? Budding innovators at the Code Red 3.0 Triathlon, organized by the ACIC - VGU Foundation, which concluded on Sunday, came out with several new ideas aimed at resolving problems faced by the farmers and others. Dhananjay Reddy and his team from VGU came out with an app which provided information to the farmers in the audio-video format. Reddy and his team won the first prize under the Agri-Tech theme in the event. Similarly the students also showed how the waste could be turned into best. The students of design converted textile waste into a fashion cloth.

The school children came out with a Pet House for those travelling out of station and worried about taking care of their pets during their absence. Under the Virtual Product category, the budding innovators came out with an app which provided all important information to the people about where to get the transport to reach their destination. The Code Red 3.0 Triathlon saw strong participation, with over 2600 students from various prestigious institutions. The event received support from more than 25 esteemed partners, including Sydby, Adanione, Microsoft, Apex Hospital, My FM, and other prominent brands. The presence of 100 speakers from diverse fields added substantial value to the event. Evensmo, a digital platform

from Nepal, extended its support to this dynamic program, now in its third season. The event's central theme revolved around creating solutions for real-life problems and was meticulously organized by the ACIC - VGU Foundation. As many as 658 teams participated in the program, including representation from 14 universities worldwide, the event's core themes encompass technology, product development, open innovation, and entrepreneurship. More than 2600 participants from diverse fields and prestigious educational institutions across the country came together to take part in this program. Mr. Gaurav Sharma, CEO of ACIC - VGU, explained that the program's primary objective is to foster new ideas and ensure their transformation into successful start-ups. Winning teams will receive incubation support from the ACIC - VGU Foundation. This includes access to modern studios, mentorship, hands-on assistance, funding opportunities, co-working spaces, and much more. Students will be granted a six-month exposure to tools and partnerships at the ACIC-VGU Foundation, connecting them with industry experts, skill advisors, and potential investors to refine their concepts.

Forensic Conference at VGU

The two-day international conference on recent developments in forensic science at Jaipur's Vivekananda Global University, accredited by NAAC with 'A+' grade, concluded on Saturday with the collaboration of the Forensic Department and HOK Forensic (Noida).

The aim was to promote collaborative research, introduce new ideas, and address challenges faced by the global scientific community. The program featured the presence of experts from Banaras Hindu University, Dr. Gyaneshwar Chaubey from the Department of Zoology, IPS officer Dr. Rameshwar Singh, and Dr. Sanjeev Lalwani from AIIMS Delhi. During this event, Dr. Gyaneshwar discussed topics related to the mysteries of Queen Ketavan of Georgia and Angela Delkam. Dr. Sanjeev Lalwani presented his research on "Consent and Legal Documentation for Organ Tissue Donation."

The conference was designed for professionals engaged in various fields of criminal investigation, research, and education. Its goal was to bring together the scientific community in different aspects of forensic investigation

to share progress and engage in discussions about various challenges.

Various participants' representing forensic science institutions and organizations from around the world delivered lectures, oral presentations, and posters during the two-day international conference. The conference included a wide range of topics, such as innovations in science and technology, information technology and artificial intelligence, healthcare, and nanobiotechnology, along with global collaboration.

Experts at the conference highlighted important issues and potential future developments in science and technology. The first day of the conference featured key guests such as SFSL Director Dr. Ajay Sharma, retired DGP Shri B.L. Soni, AFMSMT Shri Anil Agrawal, and ADGIP Hemant Purohit.

Dr. Anil Agrawal explained the concept of "Grave Forensic Taphonomy" and how it can help solve unresolved cases. Dr. Hemant Purohit addressed the students and explained how the law works in parallel with forensic science, emphasizing the importance of forensic science as an ancient subject.

MSME Summit & Innovation Expo at VGU

The much-anticipated "DESERT BLOOM: Rajasthan MSME Summit & Innovation Expo" was held at VGU with a grand inauguration ceremony, setting the stage for two days of transformative discussions and game-changing announcements. The event, hosted by Vivekananda Global University (NAAC A+ accredited) in collaboration with BITS Tec and the Rajasthan Chamber of Commerce and Industry (RCCI), has already provided invaluable insights for the Micro, Small, and Medium Enterprises (MSME) sector in the region.

The event's chief guest, Mr. Vijay Kumar Sharma, Director of MSME Rajasthan, delivered an insightful address that resonated with entrepreneurs and small business owners. Mr. Sharma underscored the crucial importance of building a solid foundation for businesses and offered practical advice on how to validate business ideas effectively. His words of wisdom have provided attendees with a roadmap for success in the competitive world of entrepreneurship.

Before Mr. Sharma's engaging

talk, Mr. Ashok Kumar Pandey, Director of Sydby and Regional Incharge, took the stage to deliver the keynote address. Mr. Pandey's address was nothing



short of inspiring, as he revealed that Sydby contributes a remarkable 45% to the total contributions in the MSME sector. He emphasized how the landscape of MSMEs has undergone significant transformations over the past decade, adapting to new challenges and opportunities.

Highlighting SIDBI's

commendable efforts during the COVID-19 pandemic, Mr. Pandey shared how the organization played a pivotal role by providing critical equipment, in-

cluding ventilators, to support healthcare efforts. In a remarkable development, he announced that Sydby is now extending venture capital support to MSMEs, a move that promises to catalyze innovation and growth within the sector.

Dr. K. R. Bagaria, Vice Chairman of VGU, offered valuable advice to

the audience, encouraging them not to solely pursue government jobs but to focus on starting their own businesses. His message resonated with those looking to

embark on their entrepreneurial journeys.

KL Jain, President of RCCI, stressed the importance of producing defectless products and highlighted the significance of planning for startups. These insights are expected to guide aspiring entrepreneurs in their quest for success.

A dynamic panel discussion on digitalization and IT was another highlight of the event. Mahaveer Pratap Sharma, Chairperson of TiE India, and CA Anil Agarwal from NDNV India were part of the panel discussion. Their expertise and insights into harnessing digital technology for business growth provided attendees with valuable strategies to thrive in the digital age.

The "DESERT BLOOM" summit promises to continue offering a wealth of knowledge, opportunities for networking, and a platform for collaboration over two days. It is poised to play a pivotal role in shaping the future of the MSME sector in Rajasthan, fostering sustainable growth and innovation across various industries in the state.

The event's focus on entrepreneurship, sustainability, and digitalization with global consciousness regarding environmental responsibility and technological advancement, made it a must-attend for excel in the ever-evolving world of business.

Quintessential Clans: Pioneering Innovation in Era of Creativity

The era of innovation has witnessed the rise of remarkable individuals and groups whose groundbreaking approaches to problem-solving and development of new technologies have shaped the world we live in today. These quintessential clans have left an indelible mark on history, their innovative spirits pushing the boundaries of what was deemed possible. In today's era the innovation has undergone a breakthrough success or I shall say it's the only key to success. The creative industry relies heavily on pushing boundaries, exploring new possibilities, and challenging conventional norms. Quintessential Clans is a group that epitomizes this ethos, bringing together innovative leaders from different creative disciplines and who has pushed boundaries beyond conventional mode to foster innovation.

It represents a collective group of like-minded individuals who share a passion for creativity, innovation, and pushing the boundaries of what is possible in the betterment of the world. It provides a platform for these pioneers to connect, collaborate, and exchange ideas, ultimately fueling innovation.

One of the fundamental aspects of Quintessential Clans is networking and collaboration. By bringing together individuals from diverse backgrounds, the community fosters collaboration and the cross-pollination of ideas. They engage themselves through meetups, conferences, and online forums and members have the opportunity and a platform to share insights, and develop out of the box ideas and promote innovation and creativity. With the emerging technologies and trends, the Quintessential Clans recognizes

the importance of staying updated and creative in their day to day life. The community actively encourages its members to embrace new tools, software, and platforms so that they can leverage these advancements in their work. These clans believe in sharing knowledge and for that they organize regular workshops and training sessions to facilitate the adoption of these technologies which empowers the members to innovate within their respective fields with the help of these technologies. Educational and Skill Development Initiatives are also taken to nurture innovation and creativity among its members.

Quintessential Clans ensures that its members are equipped with the necessary skills to drive innovation forward by facilitating this transfer of knowledge. If someone's innovation has produces miraculous results, then the platform at which the knowledge is shared helps to reach that ideas to peers where they can also use the idea to improve their systems.

The hallmark of Quintessential Clans is its encouragement of disruptive ideation and thinking. By encouraging members to think outside the box, Quintessential Clans enables groundbreaking ideas to take shape.

It understands the importance of leveraging creativity and innovation for the betterment of society. By using their creative skills and innovative thinking, members of Quintessential Clans contribute to positive change and make a lasting impact in their communities. By showcasing exceptional work and highlighting groundbreaking innovations, the Quintessential clans inspires others and sets a benchmark for excel-

lence. The Quintessential Clans represents a vibrant community of creative pioneers, driven by an unwavering commitment to innovation.

Through networking, collaboration, education, and disruptive thinking, the community propels the creative industry forward, setting new standards and pushing boundaries. Quintessential Clans serves as a beacon of inspiration and provides a platform for like-minded individuals to come together, exchange ideas, and collectively redefine the possibilities of creativity.

In an era defined by innovation, Quintessential Clans stands at the forefront, shaping the future of the creative industry. In the era of innovation, both Indian and global quintessential clans have played a crucial role in driving progress and reshaping society. Through their contributions, these clans have demonstrated the power of creativity, strategic investments, and a refusal to accept the status quo.

Furthermore, Indian tech startups have emerged as catalysts of innovation, collaborating with global partners to address local challenges and gain a competitive edge in the global market. Their success exemplify the transformative potential of Indian entrepreneurial spirit when combined with global expertise. As India continues to position itself as a leader in innovation, it is essential to foster an ecosystem that encourages collaboration, investment in research and development, and the nurturing of entrepreneurial talent.

By building upon the legacies of quintessential clans and embracing global perspectives, India can pave the way for groundbreaking innovations shaping the future.

~Malvika Dudi Bagaria

Design can make the world a better place Experts at DEBW Conference



A proper understanding of Design can help this world a better place and also enable mankind to achieve the 17 sustainable development goals as envisaged by the United Nations.

Speaking at the third edition of the DEBW (Design Education for Better World) International Conference hosted by the Jaipur-based Vivekananda Global University at Rajasthan International Centre.

"Innovation and creativity are essential for development but they must also be viable," said Mr Pawan Arora, the chief executive officer of First India News Mr Pawan Arora said in his address at the Conference.

In his address, Mr Anand Mishra, president IGBC, Jaipur chapter, underlined the need for utilizing the resources in an optimum manner to enable sustainable living.

"Design is an art and one can achieve new heights if one loves the art," said Mr Luxman Vyas, eminent sculptor and chairman of Rajasthan Lalit Kala Academy. Speaking at the program, VGU chairperson Dr Lalit K Panwar said that Rajasthan was a "de-

signer capital of the world". VGU president Prof Vijay Vir Singh cited the example of ancient architecture in India. In his address, Mr Harish Parashar, deputy group editor of Rajasthan Patrika also emphasized the need for affection and love for any art in order to be successful in the field.

A large number of experts and participants from across the country and abroad attended the Conference and many of them also presented their research papers concerning the theme of the event which was related to the SDGs as put forth by the UN.

A MoU was also inked between the VGU and Active Spatial Sciences Research Group from Tamil Nadu on this occasion. VGU registrar Prof. Praveen Choudhry and Dr N.N.Salghuna, the Director of the Group signed the MoU amid thunderous applause.

A poster presentation and exhibition were also organized on this occasion in which the students and experts showcased their design skills.

New Education Policy: Challenges in Implementation in Higher Educational Institutes

The New National Education Policy (NEP) which was adopted in 2020, replaced the National Education Policy 1986, seeks to transform education in the country by bringing holistic reform in the education system and make it flexible as well as accessible. Although the new policy was yet to be adopted by all the higher educational institutes in the country, some challenges have cropped up in its implementation which deserves attention of the experts as well as the policy makers. The challenges are directly related to the goals and objectives set to be achieved through the NEP. The NEP aims at increasing the GER (gross enrolment ratio) of the students in higher education institutes in the country from the existing a little over 27 percent to 50 percent by the year 2035. Though it appears to be achievable, the current state of school education in the country will also need a huge boost if we are to achieve the goal. It is worth mentioning here that the NEP 2020 seeks to attain 100 percent GER in school education. It is thus quite clear that the two are closely related. A huge challenge in the implementation of the NEP 2020 is the acute shortage of teachers in the higher education institutes in India. In a reply to a question in the Parliament a few months back, the ministry of education revealed that there were 6549 faculty positions vacant in central universities alone with Delhi Univer-



sity topping the list with 900 vacant positions followed by the Allahabad University. Needless to say that there is an urgent need to fill up the vacant positions in higher education institutes. Providing quality education in the institutes of higher learning has always been a challenge in India. Even 75 years after independence we could not make a higher learning institutes which could find place in the top one hundred list in the world. Even in the top 200 list, only three Indian institutes of higher learning have found place. This speaks volumes about the quality of education at the institutes of higher learning in the country. The National Accreditation & Assessment Council (NAAC) has a huge responsibility in ensuring quality at the higher education

institutes. Thankfully the NAAC has stringent criteria for assessing the institutes of higher learning but it needs to revisit them from time to time. The NEP will also have to look into the issue of evaluation of the teachers at the higher education institutes. At many prestigious higher learning institutes, the evaluation of the teachers is done on the basis of the performance of the students. Notably access, equity, affordability, quality and accountability are the factors on which the NEP is based. The higher education institutes in the country will also need to drastically improve their infrastructure if they seek to successfully implement the NEP 2020. Of utmost significance is the need for high speed Wi-Fi con-

nection and ICT enabled infrastructural facilities at the institutes. They will also have to adapt to the rapidly changing technology in quick time lest they should lose their edge. There have been concerns over the multiple exit and entry provisions in the NEP. It has been argued in some quarters that this provision may result in high drop-out rate. It remains to be seen. Furthermore the NEP expects 6 percent allocation of the GDP on education. The figure currently is around three percent. Lack of funds can seriously undermine efforts to achieve the goals of the NEP. Faculty development, training, capacity building workshops are some other areas where the higher education institutes need

to work to successfully implement the NEP. We, at Jaipur based Vivekananda Global University, which is a NAAC A+ accredited University, have initiated a series of steps to ensure successful implementation of the NEP from the forthcoming academic session. The University has embarked upon a massive academic exercise to revamp the syllabus so that it is able to achieve the goals of the NEP. The VGU plans to hold a Curriculum Conclave in which experts from the academia as well as from the industry will be brainstorming on the syllabus and the content of the subjects. The recent decision of the government of India to open the country's doors to the foreign universities will certainly spur the Indian higher education institutions to try to be at par with them if not better. We have already been admitting students from African and some Asian countries but now we should also be ready to welcome students from the developed nations. And for that we will need to make our institutions better than those in their countries. To conclude it can be safely said that the NEP could prove to be a game changer only if sincere efforts are made to overcome the challenges.

Challenges Faced by Women in the Workplace



Working women, just like men, encounter a multitude of difficulties as they strive to balance their professional and personal lives. These challenges can impede their career progress and result in stress and burnout. Let's delve into some of the common issues that working women come across and the importance of achieving gender equality in the workplace. **Unequal Pay:** Most significant issues women face is the gender pay gap. Women often earn less than men for performing the same job, leading to financial instability and frustration. **Limited Opportunities:** Advancement in their careers can be a challenging endeavor

Work-Life Balance: Juggling the demands of a job with caring for children or elderly family members can be overwhelming, making it challenging. **Discrimination:** Gender-based discrimination negatively affects a woman's self-esteem and work performance. **Lack of Support:** In some cases, women do not receive adequate support from their employers or coworkers. **Stereotypes:** People often expects women to be nurturing and empathetic, affecting how they are perceived in the workplace. **Harassment:** Whether verbal or physical, is a serious issue. It creates a hostile environment and can damage a woman's mental and emotional well-being. **Inflexible Hours:** Jobs with rigid working hours can pose a challenge for working mothers. **Lack of Role Models:** The scarcity of female role models in leadership positions can make it difficult for women to envision their own success. **Career Gaps:** Women who take

breaks from their careers to raise children or for other reasons may face difficulties when reentering the workforce. Addressing these challenges is vital for achieving gender equality in the workplace. Employers play a significant role in this journey. They can offer flexible work arrangements, support women's career development, and implement anti-discrimination and anti-harassment policies. In conclusion, working women face a plethora of challenges that can hinder their career growth and overall well-being. Recognizing these issues and taking action to address them is crucial for creating a more equitable and supportive work environment. It's essential for society as a whole to work towards a future where gender equality in the workplace is a reality, not just a goal. This collective effort can lead to a more inclusive and fair professional world where both men and women can thrive and contribute to their fullest potential.

Down the memory lane

Hello, Readers... "It takes four years to transform from a regular human into an engineer." Haha! Right. This journey is the wonderful history of my life. The word "Rejection" became a constant companion during my time at VGU. Every time I presented an idea to my HOD, whether it was a thesis proposal or a project, it was met with initial questioning and rejection. It felt like they were testing my patience and my passion to see it through. From working in workshops until 2 AM to waking up in the canteen, I became versatile and adaptable in my pursuit of a career. The challenges I faced during my college life taught me how to thrive among these brilliant minds in the race of winners. I witnessed results and disparities among my peers. I started my career from a non-technical profile, but the lessons I learned in those moments helped me secure my dream job and gain respect for my degree. If you've completed your engineering degree but haven't started working as an engineer, don't

overthink what others might say. As I mentioned in the subject line, you'll feel different from the rest. Your mindset has evolved to pursue the dreams you had when you first filled out that B.Tech application. In time, you may find yourself leading a team of business administrators and other professionals. So, relax and start your journey when you get a respectable opportunity. There's no limit to learning. I may have taken a few minutes of your time, but I hope these words encourage you to connect with me on social media. I'm available there, just take a little time to search for me.



Lakshya Soni
VGU - 2014 Batch (M.Tech - Mech(Thermal))

CREATIVE CORNER

DARK LIGHT DARK NIGHT

Dark light Dark night
the dew drops of life.
You can't run away.
You can't fly.
Hazy nights turn into daisy
lights,
When dawn kisses the
sky.
Procuring a fake smile
Not worth to fight.

~Jyoti

JOURNEY OF LIFE

Life is a tough fight
Where hurdles cannot be
solved overnight
Life is the blessing of god
Sometimes appears to be
flawed
Peaks and valleys are the
part of life
Where one has to survive
Life is like a book of end-
less chapters
Where you play a major
factor
Never ever give up in your
life
And consider it to be a la-
borious flight
Always try to defeat failure
Work harder to become a
saviour
Life is not same through-
out
It is like a seed which
sprouts
It takes longer time to fulfill
the aim
Move ahead to win the
game

~Mitali Agarwal

I can Read

I can read lines
I can read eyes
I can read guise
I can read skies
I can read the delicacy of petals
I can read the ecstasy of pud-
dles
I can read the subtle rumours of
the past
I can read the sculptures of the
outcast
I can read the lies strewn in
truth
I can read the clashes woven in
truce
I can read the sublime boasts of
love
I can read the painful 'that's
enough'
I can read every symphony, to
ever be
I can read humans of all ener-
gies
I can read the entirety of uni-
verse with everything in it
I can read histories beyond his-
tory from start to finish Yes,
I can read it all but when the
time is right
I simply read the blank page but
can never write...
~Siddharth Singh

Cure my pains

The only guiding star of my
ship,
I had lost in wine sip.
Sank the ship of my heart,
In the world's darkest part.
What're the promises of
love and intentions of
faith?
The walls of sand, every-
one comes to wrath.
Beautiful things are in this
world,
But my fortune let nothing
in my hold.
Heaps of mountains and
boulders,
Ceaselessly I feel on my
shoulders.
O' ultimate ship come fast,
Cure my pains, and give
me rest at last.

~Mohammad Ibrahim Khan

The dark cell

In the chain of three, only
was hee, No love, no trust,
always in the fierce crust,
Reconciliation was only
their need, but a diversely
hot breath. Life was seated
on sharp edges and thorny
bed, With new challenges
and new signs, No shining
star seen in the dark
clouds of the dark sea,
The nature of moonlight
poisoning the life. One
day, the flea of shee and
he
While in their bed, doing
breathing tests,
Joy and joy's fountain was
there,
While doing that test, shee
told her flea,
That he wants to kill shee,
in stanchly.
Instantly his mood fell
down from the mountain.
Found dead body in the
bed, next day,
All the funeral rituals fin-
ished well, Now the wheel
was catching the life again,
One day a police officer
came.
Nocked the door after a
long span,
Started to dig out decayed
bones Of the mystic grave,
investigated the matter,
Keenly and highly of the
murder cave,
Epitomized by his own
drop of blood.
The murderer was, he evi-
dently ascertained.
He was deeply in a deeply
distressed mood
Behind iron bars, waiting
for the door Of Angel, but
his endless wait,

SCAMPER TOOTHBRUSH

SUBSTITUTE
In ancient time Neem stick is used as a teeth cleaning twig but many people's still use it.

COMBINE
Toothbrush is combined with toothpaste to prevent tooth decay and remove plaque.

ADAPT
Neem twigs is used as a toothbrush in ancient time as the evolution of toothbrush hampered people also adapt brushes and start using toothbrush to clean the teeth.

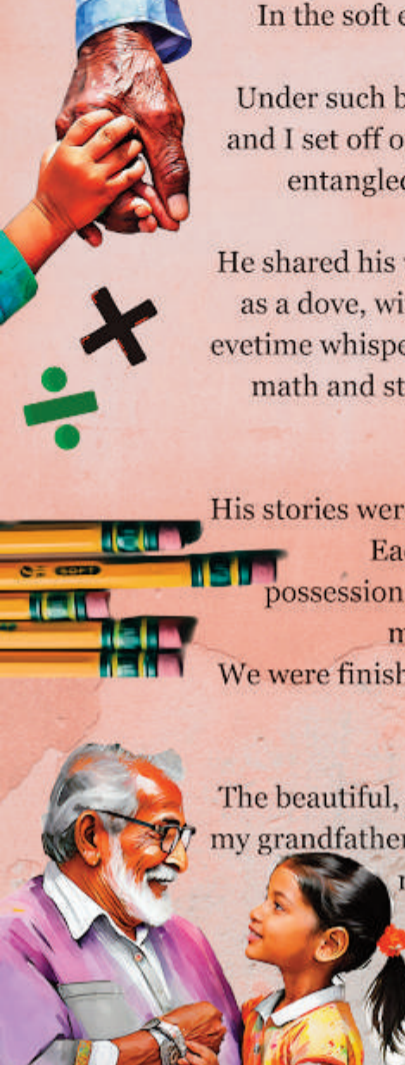
MAGNIFIED
Brushes are available for all age groups according to their size and shape such as brushes for kids are all in size with animals structure or zigzag bristles

PUT TO ANOTHER USE
Toothbrush is used for apply hair dye in hairs and clean the dirt between the tile, clean hairbrush or comb, tame unruly eyebrows.

ELIMINATE
Company's can eliminate te design or colour on the brush to reduce the cost price of the toothbrush.

REVERSE/REARRANGE
When we join stick of another brush by bending it and join it with another brush it will become a brush with handle and used for combing hair.

KANISHKA



In the soft embrace of the twilight's colour,
Under such blue skies, my grandfather and I set off on a mental voyage into the entangled world of knowledge.

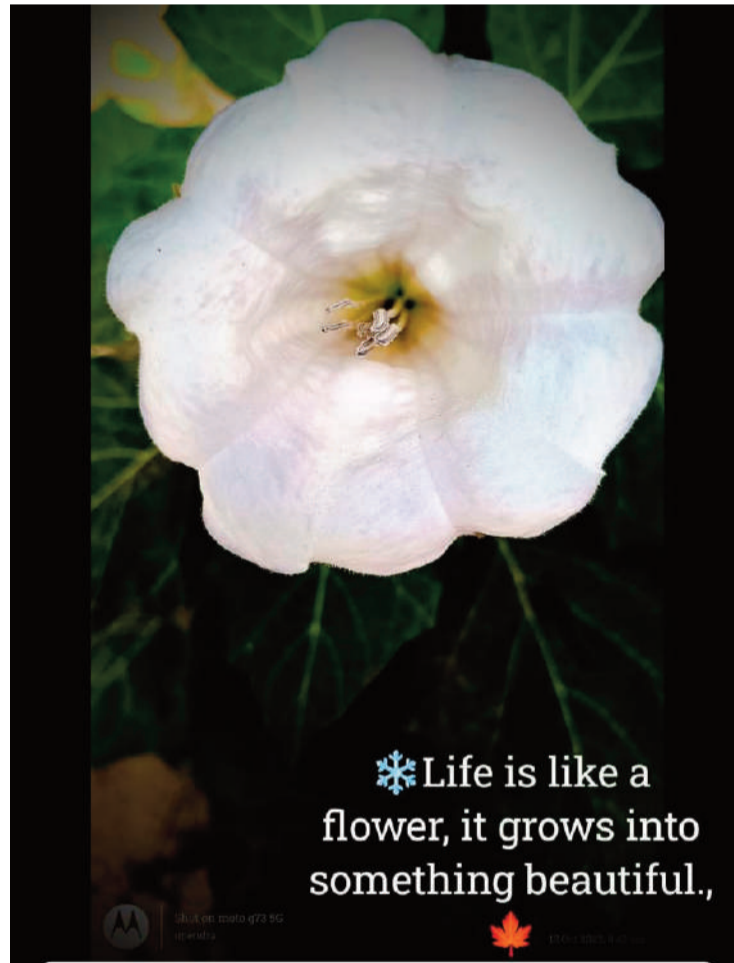
He shared his wisdom, which was as pure as a dove, with me on the porch in the evetime whispers. He taught me lessons in math and storytelling, with the stars above.

His stories were pearls of wisdom and age. Each phrase was a prized possession, and his laughter was a melodic sound.

We were finished learning while we sat at his feet.

The beautiful, golden key from my youth, my grandfather learning alongside me in my memories.

AKSHITA



❄️ Life is like a flower, it grows into something beautiful.

Empathy

Homelessness is a crisis we all must address. One of the most important components of creating a compassionate society is empathy for homeless people. These people experience extreme adversity, frequently as a result of outside factors. We recognize their humanity and the fact that anyone can experience hardship by empathizing with them. In order to be empathic, one must make an effort to comprehend the struggles they face and the harsh reality of living on the streets. It entails being kind, listening to their stories without passing judgment, and lending a helping hand.

Empathy can motivate us to support programs that give those in need access to food, housing, and healthcare. In addition, empathy can inspire straightforward yet effective deeds of compassion, such as providing a food, warm clothing, or company. These actions can significantly improve the lives of those living on the streets by letting them know that they are not forgotten and that there is still hope for a better tomorrow. The development of a more compassionate and inclusive society is aided by empathy.

~Akshita

Poverty

The silent suffering of a weary land,
In corners dark,
where dreams are set to cease,
Lies poverty, a cruel, relentless beast.
It knows no race, no creed, no age, no face, its grip, a cold and unforgiving brace,
It weaves its threads through life's most fragile art,
A masterpiece of pain, it tears apart.
Yet in these struggles, strength begins to rise,
A spark of hope,
a light behind the eyes,
For in adversity, the human heart,
Finds courage, empathy, a brand-new start.
Let's mend the wounds,
let's lend a helping hand,
For poverty's a foe we all can stand,
Together we can write a different song,
Where none shall suffer,
none shall suffer long.
In unity, we'll break the chains that bind,
And leave the curse of poverty behind,
For love and kindness,
let them be our guide,
To heal the wounds of poverty worldwide.

CURRENT AFFAIRS

Recent Important SC Judgements

1. No fundamental right of same-sex couples to marry, says Supreme Court

- A five-judge bench of the Supreme Court that was headed by Chief Justice of India DY Chandrachud, unanimously ruled against legalising same sex marriage in India. The bench also ruled in a 3:2 verdict against civil unions for non-heterosexual couples.

2. Supreme Court Cracks Down On 'Media Trials', Wants Guidelines In 3 Months

- The Supreme Court has taken strong exception to 'media trials' - referring to "biased reporting (that) gives rise to public suspicion the person has committed an offence" - and directed the Union Home Ministry to prepare guidelines for police to follow during press briefings in relation to criminal cases. The ministry has three months to prepare a detailed manual.

3. Governors should do a 'little bit of soul-searching', SC says on them holding back crucial Bills

-The Supreme Court on Monday expressed acute displeasure at Governors holding back key Bills, especially in Opposition-ruled States such as Punjab, Tamil Nadu, Kerala and Telangana, until State governments approach the top court for judicial intervention.

4. SC puts Maharashtra Speaker on a deadline to decide defection pleas against breakaway Shiv Sena, NCP lawmakers

-The Supreme Court on October 30 directed Maharashtra Assembly Speaker Rahul Narwekar to decide disqualification petitions filed under the Tenth Schedule (anti-defection law) of the Constitution against the Chief Minister Eknath Shinde camp in the Shiv Sena dispute by December 31, 2023.

5. Pick-and-choose must stop: Supreme Court to govt on judges' appointments

-The Supreme Court Tuesday reiterated its displeasure over the government "selectively picking" names from those recommended by its Collegium for elevation as High Court judges and said that a lawyer's political affiliations should not be a reason to disqualify them from being appointed as judges unless there is a "deep-rooted political aspect that affects their judicial work".

Other Important News in limelight

1. China 'world's biggest debt collector' as poorer nations struggle with its loans.

China has become the world's biggest debt collector, as the money it is owed from developing countries has surged to between \$1.1tn (£889bn) and \$1.5tn, according to a new report. An estimated 80% of China's overseas lending portfolio in the global south is now supporting countries in financial distress. Since 2017, China has been the world's biggest bilateral lender; its main development banks issued nearly \$500bn between 2008 and 2021. While some of this predates the belt and road initiative (BRI), Beijing's flagship development programme has mobilised much of the investment in developing countries.

2. Elon Musk's Tesla plans to produce a €25,000 EV at its Berlin gigafactory.

Plans to build a cheaper Tesla model in Europe were outlined by Elon Musk last week, according to an insider - but the company remains tight-lipped. Tesla plans to build a €25,000 car at its factory near Berlin, a source with knowledge of the matter said on Monday, in a long-awaited development for the electric vehicle maker whose aim is for the mass uptake of its cars. The source, who declined to be named, did not say when production would begin. Tesla declined to comment.

3. First time in 146 years-

The Cricket World Cup was witness to a contentious moment during the Bangladesh vs Sri Lanka match in Delhi when Angelo Mathews of Sri Lanka was timed out. Most cricket fans would not have heard the term before, as Angelo Mathews became the first player in international cricket to be dismissed in that fashion. The former captain took more than two minutes to take strike and opposition skipper appealed, which was upheld by the on-field umpire. Mathews came into bat after the fall of Sadeera Samarawickrama in the 25th over but was unable to secure his helmet strap tightly enough, an action which delayed the resumption of play. Following the Bangladesh appeal, the umpires held a lengthy discussion with the players including Mathews. They ruled Mathews to be out and the 36-year-old veteran reluctantly trudged off with most spectators appearing bemused by the decision. Some Bangladesh fans applauded.

4. More than 150 dead as massive earthquake jolts western Nepal.

The death toll from a massive earthquake that struck remote western Nepal on Friday has climbed to more than 150. The deadly earthquake struck around 11.47pm local time, and has also injured at least 140 people. According to Nepal's home affairs ministry, at least 95 have died in Jajarkot while the death toll in West Rukum is more than 40 so far. The Himalayan country has been rocked by earthquakes in the past as well which claimed thousands of lives. India has offered all assistance to Nepal.

5. Thousands of Afghans forced to return as Pakistan's anti-migrant deadline ends.

More than 100,000 undocumented Afghan nationals have left Pakistan and returned to Afghanistan through the north-western Torkham border crossing as the deadline for anti-migrant crackdown looms. These hundreds of thousands Afghan nationals travelled from across Pakistani cities to reach the border crossing, officials in Pakistan said. The deadline imposed by Pakistan for deportation or forced removal of all undocumented immigrants, including Afghan nationals who had fled the Taliban, expired a few days back.

6. Russia rules out new arms control deals with NATO.

The Kremlin has formally withdrawn from a major Cold War-era arms control pact with the NATO military bloc, saying the outdated treaty was already dead for years and had completely "lost touch with reality" in the modern world. The Russian Foreign Ministry announced the move on Tuesday, saying the Treaty on Conventional Armed Forces in Europe (CFE) had "finally become history" after prior steps to withdraw, the first of which dates back to 2007. While it originally "played a certain stabilizing role," the deal was largely ignored by NATO members and thus has "ceased to meet the interests of Russia," the ministry said.

7. India Records Lowest Unemployment Rate in Six Years

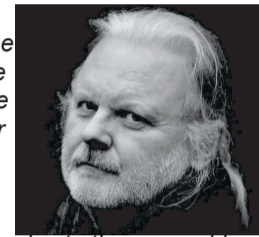
India's unemployment rate for individuals aged 15 years and above has reached a six-year low at 3.2%, according to the Periodic Labour Force Survey Annual Report 2022-2023 released by the National Sample Survey Office (NSSO). The government of India However hopes to tide over the crises through a slew of economic and other initiatives.

NOBEL LAURETES : 2023

1. Narges Mohammadi
She was awarded Nobel Peace Prize 2023 for her fight against the oppression of women in Iran and her fight to promote human rights and freedom for all.



2. Jon Fosse
He was awarded the Nobel Prize in Literature for 2023 for his innovative plays and prose which give voice to the unsayable.



3. Pierre Agostini, Ferenc Krausz and Anne L'Huillier

They were awarded Nobel Prize in Physics 2023 for experimental methods that generate attosecond pulses of light for the study of electron dynamics in matter.



4. Drew Weissman and Katalin Kariko
They were awarded Nobel Prize 2023 for their groundbreaking work on Nucleoside base modification of messenger Ribonucleic Acid.



5. Claudia Goldin
She was awarded Nobel Prize 2023 for her work exposing the causes of deeply rooted wage and labour market inequality between men and women.



6. Alexey Ekimov, Louis E. Brus and Moungi Bawendi
They were awarded Nobel Prize in Chemistry 2023 for the discovery and synthesis of Quantum dots.



8. Assam's 1000-Km "High-Speed Economic Corridor" Road Project gets green light

In its weekly cabinet meeting, the Assam government has given the green light for a major infrastructure project, the construction of a 1000-kilometer "High-Speed Economic Corridor" road.

9. Parker Solar Probe's New Speed Record

NASA's Parker Solar Probe has achieved a remarkable feat, becoming the fastest human-made object in history. During its 17th orbit around the sun, the probe reached a staggering speed of 635,266 kilometers (394,736 miles) per hour.

10. ISRO Begins Testing for Gaganyaan Human Spaceflight Program

Less than two months after the successful Chandrayaan-3 Moon landing, the Indian Space Research Organisation (ISRO) is embarking on a crucial series of tests as part of the preparations for launching Indian astronauts into space, possibly in 2025.

11. Sri Lanka Launches Free Visa Pilot Project for Select Nations

The Sri Lankan Cabinet has approved a groundbreaking initiative to issue free visas to visitors from India, China, Russia, Malaysia, Japan, Indonesia, and Thailand. The move is part of a pilot project set to run until March 31, 2024.

12. RBI Mandates Minimum Two Whole-Time Directors for Indian Banks

The Reserve Bank of (RBI) India has introduced a crucial requirement for Indian banks, stating that they must now have a minimum of two whole-time directors (WTDs) on their boards.

13. What is UMMEED?

The Union Ministry of Education (MOE) has unveiled draft guidelines to address the critical issue of student suicides in schools. Named UMMEED (Understand, Motivate, Manage, Empathise, Empower, Develop), these guidelines provide a comprehensive plan of action to enhance awareness and sensitivity.

14. Punjab's Debt Crisis

Punjab, one of India's prominent states, is grappling with a severe financial crisis, burdened by mounting debt and escalating interest payments. Chief Minister Bhagwant Mann has appealed for a debt repayment moratorium to alleviate the state's financial woes.

15. Operation Chakra 2

The Central Bureau of Investigation (CBI) in India has launched a cyber criminals, conducting searches in 76 locations across the country. This operation, known as 'Operation Chakra-2'.

News Digest: National & International

1. WeWork, Once A \$47 Billion Giant, Files For Bankruptcy In US-

Former high-flying startup WeWork Inc. filed for bankruptcy, marking a fresh low for the co-working company that struggled to recover from the pandemic and its failed initial public offering in 2019. The New York-based company listed both assets and liabilities in the range of \$10 billion to \$50 billion in a Chapter 11 petition filed in New Jersey. The filing allows WeWork to keep operating while it works out a plan to repay its debts.

2. Letters from Seven Years' War opened 250 years later-

Letters confiscated by Britain's Royal Navy before they reached French sailors during the Seven Years' War have been opened for the first time. Written in 1757-8, they were sent by loved ones for crew onboard a French warship, but never reached them. Prof Renaud Morieux, who discovered the letters, said they were about "universal human experiences". The Seven Years' War was a battle mainly between Britain and France about control of North America and India.

3. More than 10,000 Palestinians killed since 7 October, say health officials-

More than 10,000 Palestinians have been killed since 7 October, according to the latest figures released by the Hamas-run Health Ministry in Gaza. The grim toll includes more than 4,100 children and 2,640 women. The development comes after Israeli airstrikes hit two refugee camps in the central Gaza Strip on Sunday, killing scores of people, health officials said. More than 1,400 people in Israel have been killed, most of them in the 7 October Hamas attack that started the bloody conflict, and 242 hostages

were taken from Israel into Gaza by the militant group.

4. Elon Musk's Tesla plans to produce a €25,000 EV at its Berlin gigafactory-

Plans to build a cheaper Tesla model in Europe were outlined by Elon Musk last week, according to an insider - but the company remains tight-lipped. Tesla plans to build a €25,000 car at its factory near Berlin, a source with knowledge of the matter said on Monday, in a long-awaited development for the electric vehicle maker whose aim is for the mass uptake of its cars. The source, who declined to be named, did not say when production would begin. Tesla declined to comment.

5. Russia rules out new arms control deals with NATO-

The Kremlin has formally withdrawn from a major Cold War-era arms control pact with the NATO military bloc, saying the outdated treaty was already dead for years and had completely "lost touch with reality" in the modern world. The Russian Foreign Ministry announced the move on Tuesday, saying the Treaty on Conventional Armed Forces in Europe (CFE) had "finally become history" after prior steps to withdraw, the first of which dates back to 2007. While it originally "played a certain stabilizing role," the deal was largely ignored by NATO members and thus has "ceased to meet the interests of Russia," the ministry said.

6. China 'world's biggest debt collector' as poorer nations struggle with its loans-

China has become the world's biggest debt collector, as the money it is owed from developing countries has surged to between \$1.1tn (£889bn) and \$1.5tn, according to a new report. An estimated 80% of China's overseas

lending portfolio in the global south is now supporting countries in financial distress. Since 2017, China has been the world's biggest bilateral lender; its main development banks issued nearly \$500bn between 2008 and 2021. While some of this predates the belt and road initiative (BRI), Beijing's flagship development programme has mobilised much of the investment in developing countries.

7. Parkinson's patient able to walk 6km without problems after spinal implant

The first patient to receive a spinal implant to treat advanced Parkinson's disease has described experiencing "a rebirth" after the treatment allowed him to walk again without falling over. Marc, 63, from Bordeaux, France, was diagnosed with the degenerative disease more than 20 years ago and had developed severe mobility problems, including balance impairments and freezing of gait. After receiving the implant, which aims to restore normal signalling to the leg muscles from the spine, he has been able to walk more normally and regained his independence.

8. First time in 146 years-

The Cricket World Cup was witness to a contentious moment during the Bangladesh vs Sri Lanka match in Delhi when Angelo Mathews of Sri Lanka was timed out. Most cricket fans would not have heard the term before, as Angelo Mathews became the first player in international cricket to be dismissed in that fashion. The former captain took more than two minutes to take strike and opposition skipper appealed, which was upheld by the on-field umpire. Mathews came into bat after the fall of Sadeera Samarawickrama in the 25th over but was unable to secure his helmet strap tightly enough,

an action which delayed the resumption of play. Following the Bangladesh appeal, the umpires held a lengthy discussion with the players including Mathews. They ruled Mathews to be out and the 36-year-old veteran reluctantly trudged off with most spectators appearing bemused by the decision. Some Bangladesh fans applauded.

9. Prominent journalist shot dead during live broadcast in the Philippines-

A prominent broadcaster in the Philippines was shot dead on Sunday during a live broadcast of his show. The National Union of Journalists of the Philippines [NUJP] said in a statement that 57-year-old radio broadcaster Juan Jumalon — professionally known as DJ Johnny Walker — was gunned down in Misamis Occidental on 5 November. He worked for Gold FM 94.7 radio station in the Philippines. Local media said the attack by unidentified gunmen was caught on the radio station's livestream on Facebook. Ferdinand Marcos Jr, president of the Philippines, condemned the killing and ordered an investigation.

10. More than 150 dead as massive earthquake jolts western Nepal-

The death toll from a massive earthquake that struck remote western Nepal on Friday has climbed to more than 150. The deadly earthquake struck around 11.47pm local time, and has also injured at least 140 people. According to Nepal's home affairs ministry, at least 95 have died in Jajarkot while the death toll in West Rukum is more than 40 so far. The Himalayan country has been rocked by earthquakes in the past as well which claimed thousands of lives. India has offered all assistance to Nepal.

11. Thousands of Afghans forced to return as Pakistan's anti-migrant deadline ends-

More than 100,000 undocumented Afghan nationals have left Pakistan and returned to Afghanistan through the northwestern Torkham border crossing as the deadline for anti-migrant crackdown looms. These hundreds of thousands Afghan nationals travelled from across Pakistani cities to reach the border crossing, officials in Pakistan said. The deadline imposed by Pakistan for deportation or forced removal of all undocumented immigrants, including Afghan nationals who had fled the Taliban, expired a few days back.

Corona infection- vaccine has nothing to do with heart attack

Corona infection and corona vaccine have nothing to do with heart attack or cardiac arrest. Heart attack was found to be the cause of sudden death only in a few cases. Therefore people do not need to panic. According to the experts people should know the reasons behind these heart attacks and they must be aware of real facts. In a press conference organized by the Health and Family Welfare Department and UN Mehta Institute of Cardiology and Research Centre, these doctors talked about heart related diseases, cases related to heart diseases in youth, precautions and care and many misconceptions in this regard. Dr. Chirag Joshi, Director of UN Mehta Hospital, said that there can be many reasons for sudden death in any person. Not every sudden death is cardiac death. Cardiologist Dr. Bhavesh Roy said that the rate of heart attack has increased among the youth today. The biggest change is taking place in lifestyle today. Due to this also, more cases of heart attack are being seen.

Parkinson's patient able to walk 6km without problems after spinal implant

The first patient to receive a spinal implant to treat advanced Parkinson's disease has described experiencing "a rebirth" after the treatment allowed him to walk again without falling over.

Marc, 63, from Bordeaux, France, was diagnosed with the degenerative disease more than 20 years ago and had developed severe mobility problems, including balance impairments and freezing of gait. After receiving the implant, which aims to restore normal signalling to the leg muscles from the spine, he has been able to walk more normally and regained his independence.

"I practically could not walk any more without falling frequently, several times a day. In some situations, such as entering a lift, I'd trample on the spot, as though I was frozen there, you might say," he said. "Right now, I'm not even afraid of the stairs any more. Every Sunday I go to the lake, and I walk around 6 kilometres [3.7 miles]. It's incredible."

Gert-Jan Oskam walks using an aid
Paralysed man walks using device that reconnects brain with muscles



Representative picture

The implant is yet to be tested in a full clinical trial. But the Swiss team, who have a longstanding programme to develop brain-machine interfaces to overcome paralysis, hope that their technology could offer an entirely new approach to treating movement deficits in those with Parkinson's disease.

"It is impressive to see how by electrically stimulating the spinal cord in a targeted manner, in the same way as we have done with paraplegic patients, we can correct walking disorders caused by Parkinson's dis-

ease," said Jocelyne Bloch, neurosurgeon and professor at the CHUV Lausanne University hospital, who co-lead the work.

Parkinson's disease is caused by the progressive loss of dopamine-producing neurons. For about 90% of patients with advanced illness, this leads to difficulties with walking, including balance deficits and freezing of gait. Conventional treatments, such as the drug Levodopa, can improve symptoms but are unable to completely restore normal movement. The implant aims to overcome this by directly targeting the spinal area responsible for activating leg muscles during walking. First, the team developed a

personalised anatomical map of Marc's spinal cord that identified the precise locations that were involved in signalling to the leg to move. Electrodes were then implanted at these locations, allowing stimulation to be delivered directly into the spine.

The patient wears a movement sensor on each leg and when walking is initiated the implant automatically switches on and begins delivering pulses of stimulation to the spinal neurons. The aim is to correct abnormal signals that are sent from the brain, down the spine, to the legs in order to restore normal movement. "At no point is [the patient] controlled by the machine," said Prof Eduardo Martin Moraud, of Lausanne University hospital. "It's just enhancing his capacity to walk."

The study, published in *Nature Medicine*, found that the implant improved walking and balance deficits and when Marc's walking was analysed it more closely resembled that of healthy controls than that of other

Parkinson's patients. Marc also reported significant improvements in his quality of life.

The authors said a full clinical trial was needed to demonstrate clinical efficacy and have enrolled a further six patients to assess whether the apparent benefits are replicated. "At this stage it's a proof of concept," said Prof Grégoire Courtine, a neuroscientist at EPFL, who co-lead the work. "Of course it's not tomorrow, it will be at least five years of development and testing."

Prof Karunesh Ganguly, a neurologist at University of California San Francisco, who was not involved in the work, said: "This study describes a new approach for modulating the spinal cord in order to improve gait in Parkinson's disease [and the] treatment can also potentially address freezing of gait, which is currently hard to treat. It will be exciting to see how this generalises to a larger population of patients."

~The Guardian

DEFEATING DENGUE - PREVENTION IS BETTER THAN CURE

Dengue fever is a sickness caused by a virus carried by certain mosquitoes. It's becoming more common in many warm places. In this article, we'll talk about what dengue is, what causes it, the signs you should watch for, how to stop it, and why it's important to get help early if you get sick.

What Is Dengue?

Dengue happens when you get bitten by mosquitoes infected with the dengue virus. These mosquitoes are usually active in the daytime. So, they can be a big problem in areas where people live and work. Sometimes, it's not too bad, like having a fever. But other times, it can be very serious, making you very sick.

Signs of Dengue

If you catch dengue, you'll start feeling sick about 4 to 10 days after the mosquito bite. Look out for these common signs:

High Fever: Your body temperature goes up a lot and intense headache.

Pain Behind Your Eyes: It's like your eyes hurt.

Muscle and Joint Pain: Your muscles and joints (like knees and elbows) can hurt.

Skin Rash: You might get red spots on your skin.

Bleeding: Your nose or gums might start bleeding.

Tummy Troubles: You might feel sick to your stomach and throw up.

Vomiting: You may throw up what you eat.

Remember, dengue can start mild but also get



very bad, even causing bleeding inside your body. It's important to catch it early to get the right treatment.

How to Avoid Dengue

Preventing dengue is really important, especially in places where the virus is common. Here are some simple ways to protect yourself:

Fight Mosquitoes: Get rid of places where mosquitoes can lay eggs, like empty

containers with water, and use mosquito nets or screens on doors and windows.

Use Bug Spray: Apply bug spray on your skin with ingredients like DEET or picaridin when you're outside, especially when mosquitoes are most active.

Wear Long Clothes: Put on long-sleeved shirts, long pants, and socks to cover your skin.

Stay Inside: Mosquitoes are most active in the early morning and late afternoon, so try to stay indoors during those times.

Help Your Community: Work together with your neighbors to reduce mosquito breeding places.

Getting Help and Treatment
If you start feeling sick with

dengue symptoms, see a doctor right away. better.

Doctors can tell if you have dengue by looking at your symptoms and doing tests on your blood. There's no special medicine for dengue, but doctors can help you feel better.

Stay hydrated, rest, and take pain relievers (with your doctor's advice) to manage fever and pain. If you have severe dengue, you may have to remain in the hospital for careful monitoring.

Conclusion

Dengue is a common health problem, and it's spreading in many warm places. Preventing mosquito bites and getting medical help early if you're sick are crucial.

VGU on Social Media



VGU



vgujaipur Embracing
Valabhbhai Patel Jayant
University's national se



leg

द वीजीयू टाइम्स

कोड रेड 3.0 ट्रायथलॉन कई नए विचारों और उत्पादों के साथ वीजीयू में संपन्न हुआ

स्टेशन से बाहर यात्रा कर रहे हैं और चिंतित हैं कि आपकी अनुपस्थिति में आपके पालतू जानवर की देखभाल कौन करेगा या जानना चाहते हैं कि रेलवे या बस स्टेशन तक जल्दी और आराम से कैसे पहुंचें? एसीआईसी दृवीजीयू फाउंडेशन द्वारा आयोजित कोड रेड 3.0 ट्रायथलॉन जो रविवार को संपन्न हुआ में किसानों और अन्य लोगों की समस्याओं को हल करने के उद्देश्य से कई नए विचार सामने आए। वीजीयू के धनंजय रेड्डी और उनकी टीम ने एक ऐप तैयार किया जो किसानों को ऑडियो-वीडियो प्रारूप में जानकारी प्रदान करता है। रेड्डी और उनकी टीम ने कार्यक्रम में एग्री-टेक थीम के तहत पहला पुरस्कार जीता। इसी तरह छात्रों ने यह भी दिखाया कि वेस्ट को बेस्ट में कैसे बदला जा सकता है। डिजाइन के छात्रों ने टेक्सटाइल वेस्ट को फैशन क्लॉथ में बदल दिया। स्कूल के बच्चे उन लोगों के लिए एक पेट हाउस लेकर आए जो शहर के बाहर जा रहे हैं और अपनी अनुपस्थिति के दौरान अपने पालतू जानवरों की देखभाल के बारे में चिंतित रहते हैं। इस पेट



हाउस में पालतू जानवरों के लिए खाने और पानी की व्यवस्था की गई है। वर्चुअल उत्पाद श्रेणी के तहत, नवोदित नवप्रवर्तक एक ऐप लेकर आए, जो लोगों को अपने गंतव्य तक पहुंचने के लिए परिवहन कहां से प्राप्त करें, इसके बारे में सभी महत्वपूर्ण जानकारी प्रदान करता है। कोड रेड 3.0 ट्रायथलॉन में विभिन्न प्रतिष्ठित संस्थानों के 2600 से अधिक छात्रों ने मजबूत भागीदारी दिखाई। इस आयोजन को सिडबी, एडानियोन, मा. इक्रोसॉफ्ट, एपेक्स हॉस्पिटल, माई एफएम और अन्य प्रमुख ब्रांडों सहित

25 से अधिक प्रतिष्ठित भागीदारों से समर्थन प्राप्त हुआ। विभिन्न क्षेत्रों से 100 वक्ताओं की उपस्थिति ने कार्यक्रम को नई ऊर्जा प्रदान की। नेपाल के एक डिजिटल प्लेटफॉर्म इवेंसमो ने इस गतिशील कार्यक्रम को अपना समर्थन दिया। कार्यक्रम का केंद्रीय विषय वास्तविक जीवन की समस्याओं के लिए समाधान तैयार करने के इर्द-गिर्द था और इसे एसीआईसी दृवीजीयू फाउंडेशन द्वारा आयोजित किया गया। कार्यक्रम में 658 टीमों ने भाग लिया, जिसमें दुनिया भर के 14 विश्वविद्यालयों का प्रतिनिधित्व

शामिल था, कार्यक्रम के मुख्य विषयों में प्रौद्योगिकी, उत्पाद विकास, खुला नवाचार और सामाजिक उद्यम शामिल रहे। इस कार्यक्रम में भाग लेने के लिए देश भर के विभिन्न क्षेत्रों और प्रतिष्ठित शैक्षणिक संस्थानों से 2600 से अधिक उत्साही प्रतिभागी एक साथ आए। एसीआईसी - वीजीयू के सीईओ श्री गौरव शर्मा ने बताया कि कार्यक्रम का प्राथमिक उद्देश्य नए विचारों को बढ़ावा देना और सफल स्टार्ट-अप में उनका परिवर्तन सुनिश्चित करना है जीतने वाली टीमों को एसीआईसी - वीजीयू फाउंडेशन से इनक्यूबेशन समर्थन प्राप्त होगा। इसमें आधुनिक स्टूडियो तक पहुंच, मेंटरशिप, व्यावहारिक सहायता, फंडिंग के अवसर, सह-कार्य स्थान और बहुत कुछ शामिल है। छात्रों को एसीआईसी दृवीजीयू फाउंडेशन में टूल और पार्टनरशिप के लिए छह महीने का एक्सपोजर दिया जाएगा, जो उन्हें उनकी अवधारणाओं को परिष्कृत करने के लिए उद्योग विशेषज्ञों, कौशल सलाहकारों और संभावित निवेशकों से जोड़ेगा।

वीजीयू के बच्चे पहुंचे लल्लनटॉप



5 अक्टूबर को विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी के पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग के बच्चों को लल्लनटॉप द्वारा आयोजित कार्यक्रम में जाने का अवसर मिला। इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि श्री सतीश पूनिया के सटीक जवाब और जर्नलिस्ट सौरभ द्विवेदी के तीखे प्रश्नों का मिश्रण देखते बन रहा था। इस कार्यक्रम के दौरान श्री सतीश पूनिया जी ने अपने जीवन के संघर्ष और सफलताओं के बारे में बात की। आगे बढ़ते हुए उन्होंने राजस्थान की बदलती राजनीतिक पृष्ठभूमि और युवाओं के योगदान के विषय में बात की। कार्यक्रम में आये कलाकारों ने लोकगीत के माध्यम से लोगों को आनंदित किया। यह आयोजन युवाओं को बेहतर भविष्य के लिए प्रेरित करता नजर आ रहा था।

विवेकानन्द ग्लोबल यूनिवर्सिटी में फेस ऑफ वीजीयू कार्यक्रम का आयोजन



विवेकानन्द ग्लोबल यूनिवर्सिटी (वीजीयू) ने 18 अक्टूबर को बहुप्रतीक्षित फेस ऑफ वीजीयू कार्यक्रम का आयोजन किया जिसमें प्रतिभा और करिश्मा का प्रभावशाली मिश्रण प्रदर्शित किया गया। इस कार्यक्रम में पत्रिका डॉटकॉम के वर्तमान प्रमुख श्री स्वतंत्र मिश्रा और सुप्रसिद्ध टेली. विजन एंकर सुश्री हर्षिल कलाया सहित कई अन्य विशिष्ट अतिथि उपस्थित थे। इसके अलावा 94.3 माय एफएम की आरजे नूपुर के साथ-साथ आरजे मोहित जैसे मॉडलिंग और रेडियो सहित विभिन्न क्षेत्रों के विभिन्न विशेषज्ञ भी उपस्थित थे। कार्यक्रम की शुरुआत वीजीयू के विभिन्न विभागों का प्रतिनिधित्व करने वाले शीर्ष

छह प्रतियोगियों द्वारा एक ग्लैमरस रैंप वॉक के साथ हुई। लाइनअप में पत्रकारिता और जनसंचार विभाग, डिजाइन विभाग, फोरेंसिक विज्ञान और कई अन्य लोगों के उत्कृष्ट प्रतियोगी शामिल थे। प्रतियोगिता के दूसरे दौर में प्रत्येक प्रतियोगी के आत्मविश्वास, संचार कौशल और सामान्य ज्ञान का सावधानीपूर्वक मूल्यांकन किया गया। कुछ प्रतियोगियों ने प्रभावशाली नृत्य प्रदर्शन और मधुर गीतों के माध्यम से दर्शकों को मंत्रमुग्ध कर दिया। सावधानीपूर्वक विचार-विमर्श के बाद, सम्मानित पैनल ने योग्य विजेताओं की घोषणा की। फेस ऑफ वीजीयू की उपाधि निम्नलिखित को प्रदान की गई, जो अपने-अपने क्षेत्रों में चमके, जैसे डिजाइन

विभाग से सुभलक्ष्मी, पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग से साक्षी खंडलवाल, आर्यन पांडे, आरई, आर्किटे. क्वर विभाग की छात्रा वंशिका होटल प्रबंधन कार्यक्रम, मुस्कान शर्मा एलएलबी अध्ययन में उत्कृष्ट प्रदर्शन और कई अन्य। पैनल के सदस्यों ने विश्वास व्यक्त किया कि विजेता, अपनी असाधारण प्रतिभाओं के साथ, निश्चित रूप से एक स्थायी प्रभाव छोड़ेंगे और वीजीयू परिसर के भीतर और बाहर कई लोगों को प्रेरित करेंगे। यह आयोजन विभिन्न विषयों में प्रतिभाओं को पोषित करने और उनका जश्न मनाने के लिए विश्वविद्यालय की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस पर वीजीयू में कार्यक्रम आयोजित



अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस पर जयपुर स्थित विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी एनएएसी + में कार्यक्रम का आयोजन किया गया जिसमें मशहूर समाजसेवी रुमा देवी तथा गतिशक्ति यूनिवर्सिटी, गुजरात के कुलपति डॉ. मनोज चौधरी ने भाग लिया। इस अवसर पर विश्वविद्यालय के द्वारा नारी सशक्तिकरण के क्षेत्र तथा बेटे बचाओ और बेटे पढ़ाओ अभियान के क्षेत्र में उत्कृष्ट कार्य करने के लिए कई बालिकाओं को सम्मानित भी किया गया। कार्यक्रम में रुमा देवी ने अपने विचार प्रस्तुत करते हुए खड़े रहे, अड़े रहे की सोच के साथ अपनी संघर्ष की कहानी बताई और कहा कि जब वो महज चार वर्ष की थी तब उनकी माताजी की मृत्यु हो गयी थी, जिसके कारण वो आगे शिक्षा ग्रहण नहीं कर पाई। आगे उन्होंने बताया कि विवाह के उपरांत जब उनकी बेटे की मौत इलाज के अभाव में हो गयी तब उन्होंने उनकी दादी द्वारा दी गयी परंपरागत सिलाई के शिक्षण की मदद से काम करना शुरू किया और धीरे-धीरे अपने लक्ष्यों को प्राप्त किया।

उन्होंने बताया कि उनके फाउंडेशन के द्वारा अभी तक 50,000 से ज्यादा महिलाओं को प्रशिक्षण दिया गया है कार्यक्रम में डॉ. मनोज ने महिलाओं के उत्थान के लिए अपने विचार प्रस्तुत किये इस अवसर पर वीजीयू के वाइस चेयरपर्सन डॉ. के आर बगड़िया ने अपने विचार प्रस्तुत करते हुए कहा कि भारत में अभी भी कई राज्य पुरुष प्रधान हैं जिनमें अभी भी कई घरों में महिलाओं से बिना विचार विमर्श किए पुरुषों द्वारा फैसले लिए जाते हैं लेकिन राजस्थान के झुंझुनू में महिलाओं की पढ़ाई के लिए उत्कृष्ट कार्य किये गए हैं जिसके परिणामस्वरूप बालिका शिक्षा में इसकी स्थिति काफी हद तक सुधरी है। इस अवसर पर बेटे बचाओ बेटे पढ़ाओ की जयपुर ब्रांड एम्बेसडर इनाया खान ने लोगों के साथ अपनी यूट्यूब यात्रा साझा की और बताया की जब वह महज चार वर्ष की थी तब से वह छोटे छोटे वीडियोज पोस्ट करती थी इसके परिणामस्वरूप काफी लोग उनसे जुड़ते गए। रुमा देवी फाउंडेशन के डायरेक्टर विक्रम सिंह ने बताया कि फाउंडेशन ने कई बालिका उत्थान के लिए कई लोगों को बेटे बचाओ में 20 हजार और बेटे पढ़ाओ में 25 से 75 हजार रुपए दिए हैं। पुरुष्कार प्राप्त करने वाली बालिकाओं में रेखा शर्मा, अनीता शर्मा, रेशु शर्मा, विधि जांगिड़, रेखा जांगिड़, नेहा जांगिड़, प्रज्ञा जांगिड़, पायल शर्मा, पूजा शर्मा, प्रिय शर्मा थी और बालकों में हंस मीणा और विश्राम शर्मा थे।

वीजीयू में फोरेंसिक विज्ञान में हाल में हुए विकास पर दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

जयपुर स्थित विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी एनएएसी ए+ में शनिवार को फोरेंसिक विभाग और फोरेंसिक इंटेलिजेंस ब्यूरो (गाजियाबाद), फोरेंसिक साइंस और सीआई विभाग, लीगल डिजायर (मेरठ), बायो फा. रेंसिक रिसर्च सेंटर (इटली), हॉक आई फोरेंसिक (नोएडा) के सहयोग से हुए दो दिवसीय फोरेंसिक ज्ञान कार्यक्रम का समापन हुआ। सम्मेलन का उद्देश्य सहयोगात्मक अनुसंधान को बढ़ावा देना, नवीन विचारों का आदान-प्रदान करना और वैश्विक वैज्ञानिक समुदाय के सामने आने वाली चुनौतियों का समाधान करना है। कार्यक्रम में जूलॉजी डिपार्टमेंट के एचओडी श्री ज्ञानेश्वर चौबे, आ. ईपीएस ऑफिसर डॉ. रामेश्वर सिंह और एम्स दिल्ली के फोरेंसिक मेडि. सिन के डॉ. संजीव लालवानी मौजूद रहे। इस अवसर पर श्री ज्ञानेश्वर ने गोर्जिया की रानी केतावन की मिस्ट्री और एंजेला डेलकैम की मिस्ट्री से जुड़े विषयों पर चर्चा की। डॉ. संजीव लालवानी ने कास्टेंट एंड लीगल डॉक्यूमेंटेशन फॉर ऑर्गन टिश्यू डोनेशन पर अपनी प्रेजेंटेशन दिखाई। यह



सम्मेलन आपराधिक जांच, अनुसंधान और शिक्षा के विभिन्न क्षेत्रों में लगे पेशेवरों के लिए डिजाइन किया गया था। सम्मेलन का उद्देश्य आपराधिक जांच के विभिन्न पहलुओं में शामिल वै. ज्ञानिक समुदाय को एक साथ लाने के साथ-साथ क्षेत्र में विभिन्न प्रगति को साझा करने और चर्चा करने का अवसर प्रदान करना था। दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में विभिन्न फोरेंसिक विज्ञान संस्थानों और संगठनों का प्रतिनिधित्व करने वाले प्रतिभागियों ने व्याख्यान,

मौखिक और पोस्टर प्रस्तुतियाँ दिखाई। सम्मेलन में अलग अलग विषयों की एक विस्तृत शृंखला को शामिल किया गया, जिनमें विज्ञान और प्रौद्योगिकी में नवाचार, सूचना प्रौद्योगिकी और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, हेल्थकेयर और नैनो बायोटेक्नोलॉजी, वैश्विक सहयोग जैसे मुख्य विषय शामिल थे। सम्मेलन में विशेषज्ञों ने विज्ञान और प्रौद्योगिकी में महत्वपूर्ण मुद्दों और भविष्य की संभावनाओं को रेखांकित किया।

वीजीयू में दो दिवसीय राजस्थान एमएसएमई शिखर सम्मेलन डेजर्ट ब्लूम

जयपुर स्थित विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी एनएएसी ए+, बिट्स टेक और राजस्थान चेंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (आरसीसीआई) के सहयोग से आयोजित दो दिवसीय राजस्थान एमएसएमई शिखर सम्मेलन का आज शनिवार को समापन हो गया। दो दिवसीय शिखर सम्मेलन का उद्देश्य छोटे, बड़े और सामान्य व्यवसाय वाले व्यापारियों को विभिन्न विषयों पर चर्चा के लिए एक जुट करना था। कार्यक्रम के दूसरे दिन राजस्थान में विरासत पर्यटन तथा हैंडीक्राफ्ट्स और टेक्सटाइल जैसे विषयों पर सामूहिक चर्चा हुई जिसमें इन क्षेत्रों के जाने माने विशेषज्ञ शामिल हुए। राजस्थान में विरासत पर्यटन पर हुई परिचर्चा में विशेषज्ञों ने पिछले कुछ वर्षों में आए बदलाव को रेखांकित किया तथा इस संबंध में सरकारी नीतियों की भी समीक्षा की। इस परिचर्चा में मुख्य रूप से राजपूताना हॉलीडे मेकर्स प्राइवेट लिमिटेड के निदेशक श्री संजय कौशिक, पचार समूह की निदेशक सुश्री राधिका चौहान, ओएमजी ग्रुप ऑफ कंपनीज के संस्थापक एवम् मुख्य कार्यकारी अधिकारी श्री कैलाश खंडेलवाल तथा आरसीसीआई के उपाध्यक्ष श्री ज्ञान प्रकाश जी ने भाग लिया। हैंडीक्राफ्ट्स और टेक्सटाइल पर हुई परिचर्चा में विशेषज्ञों ने इस क्षेत्र में आए बदलाव पर प्रकाश डाला। विशेषज्ञों ने राजस्थान में हैंडीक्राफ्ट्स के क्षेत्र में आधुनिकीकरण के फलस्वरूप आए



प्रभावों पर चर्चा की तथा सरकारी नीतियों की भी समीक्षा की। इस परिचर्चा में मुख्य रूप से श्री रवि रेला, नीरजा इंटरनेशनल इनकॉर्पोरेशन की प्रबंध निदेशिका सुश्री नूपुर बोर्डिया, सूत्रकार क्रिएशन की संस्थापिका सुश्री नीरजा पालिसिती शामिल रहे। विशेषज्ञों ने इस बात पर भी चर्चा की कि किस प्रकार सरकारी नीतियां हैंडीक्राफ्ट्स और टेक्सटाइल के क्षेत्र में कार्यरत लोगों की सहायता कर रही है। इसके अतिरिक्त राजस्थान में एग्रीप्रोसेसिंग, 'ग्रेन से गेन' तो विषय पर राउंड टेबल परिचर्चा हुई। वीजीयू के सिडबी स्वावलंबन के एकजीक्यूटिव चेयर श्री गौरव शर्मा ने अंत में धन्यवाद ज्ञापन किया। दो दिवसीय इस शिखर सम्मेलन में शुक्रवार को एमएसएमई पर अनेक विशेषज्ञों ने अपने विचार व्यक्त किए। मुख्य रूप से सम्मेलन में शामिल होने वालों में श्री आधुनिकीकरण के फलस्वरूप आए प्रभावों पर चर्चा की तथा सरकारी नीतियों की भी समीक्षा की।

शुकुबो जापानी मंदिर जहां आप भिक्षुओं के समक्ष सो सकते हैं



जापानी बौद्ध भिक्षुओं की शांत दुनिया में, जीवन एक विशिष्ट रूप लेता है, जो अनुशासन और सावधानी से जुड़ा हुआ है। ये भिक्षु ध्यान की एक अनोखी विधि को अपनाते हैं, जिसमें अक्सर सीधे बैठे होते हैं, केवल एक मामूली गद्दे के सहारे। इस स्थिति में, वे जागरूकता की निरंतर स्थिति को बनाए रखते हैं, जो लंबे समय तक एकाग्रता की बौद्ध गुणवत्ता का प्रतीक है। आस्था के प्रति

यह दृष्टिकोण एक साधु की जीवनशैली का सिर्फ एक पहलू है, जो आध्यात्मिक समर्पण और सचेतनता के इर्द-गिर्द घूमता है। उनके दिन आम तौर पर सुबह-सुबह ध्यान से शुरू होते हैं, उसके बाद शाकाहारी या शाकाहारी प्रसाद से बना एक साधारण नाश्ता होता है। जैसे ही सूर्य उगता है, भिक्षु आत्म-जागरूकता और आंतरिक शांति को बढ़ावा देने के लिए जप करते हैं। जो लोग जीवन के इस शांत तरीके में खुद को डुबाना चाहते हैं, उनके लिए जापान के कुछ मंदिर शुकुबो या भिक्षुओं के साथ सोने के लिए के नाम से जाने जाने वाले आवास प्रदान करते हैं। ये आवास विकल्प आगंतुकों को मठवासी जीवन का स्वाद प्रदान करते हैं, जिसमें

भिक्षुओं की ध्यान प्रथाओं की झलक भी शामिल है। प्रत्येक शुकुबो में, मेहमानों को दैनिक जीवन के प्रति न्यूनतम और केंद्रित दृष्टिकोण से आच्छादित किया जाता है। यह बौद्ध शिक्षाओं के सार की प्रतिध्वनि है और व्यक्ति की तेज-तर्रार दैनिक दिनचर्या से पूरी तरह मुक्ति प्रदान करता है। शुकुबो का तात्पर्य सस्ते आवास, पारंपरिक भोजन और पूजा सेवाओं से है जो मंदिर प्रदान करने में सक्षम हैं। भले ही जापान में तीर्थयात्री दुर्लभ होते जा रहे हैं, देश के मंदिर अपने पारंपरिक स्लाइडिंग लकड़ी के दरवाजों के माध्यम से दुनिया भर से आगंतुकों का स्वागत कर रहे हैं।

विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी ने राजस्थान मिशन 2030 विषय पर निबंध, विचार-मंथन और वाद-विवाद प्रतियोगिता का आयोजन किया

विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी राजस्थान मिशन 2030 हेतु एक प्रतियोगिता का आयोजन किया गया जिससे महत्वाकांक्षी छात्रों को राजस्थान के भविष्य से संबंधित महत्वपूर्ण मुद्दों पर चर्चा करने का अवसर मिला। कार्यक्रम की शुरुआत निबंध प्रतियोगिता से हुई जिसमें छात्रों को तीन विचार-चेतक विषय दिए गए— राजस्थान – विशाल अवसरों का राज्य राजस्थान – प्रचुर खनिज संसाधन और विकास राजस्थान के विकास में उद्योगों का योगदान प्रतिभागियों ने राज्य की समृद्ध विरासत, संस्कृति, विकास और प्राकृतिक संसाधनों के बारे में बताते हुए विस्तृत और वर्णनात्मक निबंध लिखे। निबंध प्रतियोगिता के बाद धोपन बुक परीक्षा बनाम परीक्षा की पारंपरिक पद्धति पर आधारित विचार-मंथन और वाद-विवाद प्रतियोगिता हुई, छात्रों ने उत्साहपूर्वक अपने विचार प्रस्तुत किए, और प्रत्येक प्रतिभागी को अपनी बात



अधिक स्पष्ट रूप से रखने के लिए तीन मिनट का समय दिया गया। नबंध और वाद-विवाद प्रतियोगिताओं में प्रत्येक विभाग से शीर्ष तीन छात्रों की घोषणा कार्यक्रम का मुख्य बिंदु था। उनके सर्वोच्च समग्र प्रदर्शन के लिए, कॉलेज छात्रों को राजस्थान मिशन 2030 में उल्लिखित राजस्थान की क्षमता और विकास से संबंधित महत्वपूर्ण मुद्दों के बारे में का पता लगाने, बहस करने और

प्रति समर्पण दिखाने वाले छात्रों के साथ पहचाना गया है। आयोजन के दौरान, राजस्थान मिशन 2030 के लक्ष्यों को आगे बढ़ाने और समग्र रूप से राज्य के विकास के लिए बौद्धिक बातचीत को प्रोत्साहित करने के महत्व पर जोर दिया गया। वीजीयू के अध्यक्ष प्रोफेसर विजय वीर सिंह ने कहा कि विश्वविद्यालय ने हमेशा ऐसी प्रतियोगिताओं को प्रोत्साहित किया है क्योंकि इस प्रकार की प्रतियोगिताएं छात्रों को राज्य के बारे में ज्ञान को बढ़ाने में काफी मदद करती हैं और छात्रों के भविष्य में प्रतिस्पर्धी परीक्षाओं में भी मदद करती हैं। विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी ने छात्रों को निबंध के माध्यम से अपनी राय व्यक्त करने और राजस्थान के भविष्य के बारे में महत्वपूर्ण चर्चाओं और बहसों में भाग लेने की अनुमति देकर अकादमिक सफलता और रचनात्मकता के लिए एक उत्प्रेरक के रूप में अपनी स्थिति मजबूत की है।

वीजीयू की छात्रा मृगाल को फिंगरप्रिंट ब्रश का मिला कॉपीराइट

जयपुर स्थित विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी (वीजीयू) में अध्ययनरत छत्तीसगढ़ के महासमुंद की युवा आविष्कारक मृगाल विदानी द्वारा निर्मित फिंगरप्रिंट ब्रश को भारत सरकार की ओर से कॉपीराइट का अधिकार मिल गया है। इस ब्रश को तैयार करने के लिए मृगाल ने महासमुंद के एक छोटी सी गांव से 'खट्टी' के पेड़ों में से एकत्र कोसे के रसे से तैयार किया है। भारत सरकार के आधिकारिक वेबसाइट और कॉलेज प्रबंधन ने मृगाल को ईमेल के जरिए इस उपलब्धि की जानकारी दी। मृगाल को उनकी इस उपलब्धि पर विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी सभी संकायों के डीन, प्रोफेसर, कॉलेज स्टाफ के साथ छात्र-छात्राओं ने बधाई दी है। मृगाल विदानी एक मीडियाकर्मी उत्तरा विदानी की बेटि हैं। मृगाल ने वेडनर स्कूल से बायोलाजी में बारहवीं पास कर फॉरेंसिक साइंस की पढाई करने के उद्देश्य से जयपुर स्थित विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी में नामांकन ली है। अभी वह पांचवें सेमेस्टर की पढाई कर रही है। मृगाल को विवेकानंद यूनिवर्सिटी में फॉरेंसिक साइंस विषय की एचओडी प्रोफेसर उमैमा अहमद के साथ अन्य शिक्षकों ने भी बधाई दी। इस अवसर पर वीजीयू के कुलपति प्रो. विजयवीर सिंह ने प्रसन्नता जाहीर करते हुये कहा कि यह हमारे विश्वविद्यालय के लिए गौरव की बात है। उन्होंने मृगाल को बधाई देते हुये उनके परिजनों एवं विभागीय शिक्षकों को भी बधाई दिया। मृगाल ने अपनी उपलब्धि पर सबसे पहले अपने माता-पिता के प्रति आभार व्यक्त करते हुये वीजीयू परिवार

खासकर फोरेंसिक साइंस के शिक्षकों से प्राप्त सहयोग के लिए भी आभार व्यक्त किया। मृगाल ने कहा कि इस विश्वविद्यालय के शिक्षकों के सहयोग के बिना यह संभव नहीं था। मेरे इस कार्य को पूरा करने में सभी का भरपूर सहयोग प्राप्त हुआ है। मृगाल के इस ब्रश को बनाने के लिए महासमुंद के खट्टी स्कूल के शिक्षक भागवत जगत के प्रति आभार व्यक्त करते हुये कहा कि भागवत जगत सर का भी काफी सहयोग रहा है। उन्होंने अपने स्कूल के बच्चों से कोसा लेकर मेरे पास भेजा था, जिससे फिंगरप्रिंट ब्रश तैयार हो सका। मृगाल ने उस कोसे को तीन दिनों तक पानी में डुबाकर रखा। अपने हाथों से उसमें से रेशा निकाल धागे का रूप दिया। कॉलेज के गार्डन से पतली और खूबसूरत लकड़ियां लेकर हाथों से ही कोसे के बारीक रेशेवाले ब्रश का निर्माण कर लिया। इसके बाद वीजीयू के प्रोफेसरों के सहयोग से भारत सरकार को भेजा और दो महीने बाद भारत सरकार ने इसकी कॉपी राइट मृगाल को दे दी। बता दें कि कॉपीराइट संबंधी आधिकारिक वेबसाइट में कॉपीराइट की अवधि क्रिएटर के जीवन और मरने के 60 साल बाद तक होती है। इसे पहली बार जारी होने के कैंलेंडर साल से माना जाता है। कॉपीराइट मालिक के तौर पर, उसके पास उस काम को इस्तेमाल करने का खास अधिकार होता है। ज्यादातर मामलों में, किसी दूसरे व्यक्ति को इस काम का इस्तेमाल करने की मंजूरी देने का अधिकार सिर्फ कॉपीराइट के मालिक का होता है। कॉपीराइट एक कानूनी कांसेप्ट होता है।

कैरियर एण्ड एजुकेशन

बिहार पुलिस सब इंस्पेक्टर ऑनलाइन फॉर्म 2023

बिहार पुलिस अवर सेवा आयोग,
5, हाईवे रोड, पटना-800001
(वेबसाइट- www.bpscc.bih.nic.in)

बिहार सरकार, गृह विभाग (आरक्षी शाखा) में पुलिस अवर निरीक्षक के रिक्त पदों पर
प्रतियोगिता परीक्षा के आधार पर सीधी नियुक्ति हेतु विज्ञापन
ऑनलाइन आवेदन-पत्र प्राप्ति की अंतिम तिथि-05.11.2023

विज्ञापन संख्या-02/2023

बिहार सरकार, गृह विभाग (आरक्षी शाखा) में पुलिस अवर निरीक्षक के पद
पर अधिसूचित रिक्तियों की संख्या निम्न प्रकार है:-

बिहार पुलिस ने सब-इंस्पेक्टर प्रतिपेध और पुलिस सब-इंस्पेक्टर निगरानी के लिए भर्ती की अधिसूचना दी है। वे उम्मीदवार जो रिक्ति विवरण और सभी पात्रता मानदंडों के बारे में रुचि रखते हैं, ऑनलाइन आवेदन कर सकते हैं। आवेदन करने की तारीख 02 नवंबर से शुरू हो चुकी है जो 4 दिसंबर तक मान्य है। इसमें कुल रिक्त स्थान 64 पदों के लिए हैं। आवेदन शुल्क सामान्य, आर्थिक रूप से कमजोर, बीसी और ईबीसी उम्मीदवारों के लिए रु.700 तय किये गए हैं। वहीं अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति उम्मीदवारों के लिए शुल्क रु. 400 तय किया गया है। इच्छुक उम्मीदवार इसके लिए डेबिट कार्ड, क्रेडिट कार्ड और नेट बैंकिंग के माध्यम से आवेदन कर सकते हैं। शुल्क भुगतान करने की प्रारम्भिक तिथि 04 नवम्बर है।

ऑनलाइन आवेदन करने और शुल्क भुगतान करने की अंतिम तिथि 04 दिसंबर तय की गयी है। आयु इसके लिए अभ्यर्थी की आयु सीमा 1 जनवरी 2023 तक न्यूनतम आयु सीमा 20 वर्ष और अधिकतम आयु सीमा 37 वर्ष निर्धारित की गयी है। वहीं महिलाओं के लिए अधिकतम आयु सीमा 40 वर्ष है जिसमें बीसी, ईबीसी के पुरुषों को भी शामिल किया गए है और अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के पुरुष और महिला उम्मीदवारों के लिए अधिकतम आयु सीमा 42 वर्ष आयु शांति नियमों के अनुसार लागू की गयी है। शैक्षणिक योग्यता उम्मीदवारों को किसी भी क्षेत्र में ग्रेजुएशन की डिग्री होना आवश्यक है।

इंटरव्यू की तैयारी

कंपनी पर शोध करें
कुछ होमवर्क करें, उदा. वेबसाइट से कंपनी के दृष्टिकोण, लक्ष्य, रणनीति, उत्पादों, वित्त, विभागों, प्रतिस्पर्धात्मक लाभ, प्रतिस्पर्धियों, कार्य संस्कृति और प्रबंधन के बारे में जानें। यदि कंपनी की वेब उपस्थिति नहीं है तो उन्हें लाइब्रेरी में देखें, चौबर्स ऑफ कॉमर्स को कॉल करें और उनके बारे में जो कुछ भी आप कर सकते हैं उसका पता लगाएं। सुनिश्चित करें कि आप इसके बारे में जितना हो सके उतना जानें, ताकि आप अपने साक्षात्कारकर्ताओं को प्रभावित कर सकें और उन्हें दिखा सकें कि आप कितना ध्यान रखते हैं।
अपने सीवी के बारे में पूरी सावधानी बरतें सीवी में जो कुछ भी बताया गया है उससे आपको परिचित होना चाहिए। इसे अच्छी तरह से पढ़ें ताकि आप अपने पिछले रोजगार और शिक्षा के संबंध में किसी भी प्रश्न से भ्रमित न हों। सामान्य प्रश्नों के उत्तर देने की तैयारी करें।
हालांकि प्रत्येक साक्षात्कार अलग होता है, कुछ सामान्य साक्षात्कार प्रश्न होते हैं और यदि आप उनके लिए तैयार हैं, तो आधी लड़ाई जीत ली जाती है। यदि आप प्रतिक्रिया के लिए तैयार हैं तो आप कम बोलने लगेंगे और अधिक आत्मविश्वासी दिखेंगे। कुछ उत्तर तैयार रखना अच्छा है ताकि आप अप्रस्तुत या भ्रमित न दिखें। यहां कुछ प्रश्न हैं जिनका उत्तर देने के लिए आपको तैयार रहना चाहिए : आपकी सबसे बड़ी ताकत क्या है? ऐसी ताकत या ताकत चुनें जो आपकी क्षमताओं को दर्शाती हो। अपनी मुख्य शक्तियों और उन चीजों की एक सूची बनाएं जिन पर आप वर्तमान में अपने पेशेवर विकास के

लिए काम कर रहे हैं, प्रत्येक के उदाहरण के साथ।
आप इस कंपनी में काम क्यों करना चाहते हैं? इसके बजाय, कंपनी के बारे में अपनी पसंद की कई चीजें बताएं और जितना संभव हो उतना विस्तृत करें यह भी स्पष्ट करें कि आपको क्यों लगता है कि आप उनकी टीम में योगदान दे पाएंगे। साथ ही, अपनी कमजोरियों के बारे में बात करने के लिए तैयार रहें और आप उन्हें कैसे दूर करने का प्रयास कर रहे हैं।
अधिकांश साक्षात्कारों के अंत में, आपके संभावित नियोजक आपसे पूछेंगे कि क्या आपके पास कोई प्रश्न है जो आप उनसे पूछना चाहते हैं। आपको कम से कम कुछ प्रश्न तैयार करने चाहिए और उन प्रश्नों को चुनना चाहिए जो पूछने के लिए सबसे अधिक प्रासंगिक हों इससे पता चलता है कि आपने अपना शोध कर लिया है और पद को लेकर उत्साहित हैं।
यह पूछना कि नौकरी पर आपका दैनिक कार्य जीवन कैसा दिखेगा, नौकरी के विवरण के अलावा आप कंपनी में शामिल होने के अन्य तरीकों के बारे में भी पूछ सकते हैं। उदाहरण के लिए, यदि आप हाई स्कूल में शिक्षण कार्य के लिए आवेदन कर रहे हैं, तो आप पूछ सकते हैं कि क्या आप पाठ्यपत्र गतिविधियों में भी शामिल हो सकते हैं।
"मैं इस पद के लिए आवश्यक सभी टीम वर्क को लेकर उत्साहित हूँ। मैंने टीमों में सफलतापूर्वक काम किया है और अपनी टीम के सदस्यों के साथ सहयोग किया है, और मैं उस अनुभव को इस कंपनी में लाने के लिए उत्सुक हूँ। इन प्रश्नों का उत्तर अलग-अलग तरीकों से देने का अभ्यास करें।

एनएएसी A+ मान्यता क्या है और यह महत्वपूर्ण क्यों है?

उच्च शिक्षा संस्थान पीढ़ी के समग्र विकास को प्रोत्साहित करने के लिए नए मानक स्थापित कर रहे हैं। मूल्यांकन के बिना शिक्षा अधूरी है, चाहे प्रशिक्षकों की हो, संकाय की हो या विश्वविद्यालयों की हो। राष्ट्रीय मूल्यांकन और प्रत्यायन परिषद अपनी सूची में विश्वविद्यालयों का व्यापक मूल्यांकन करती है। यह निर्धारित करने के लिए मानदंड स्थापित करता है कि संस्थान भारतीय उच्च शिक्षा आवश्यकताओं को पूरा करते हैं या नहीं। एनएएसी + मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालयों को गुणवत्ता प्रमाणपत्र जारी किया जाता है, जिससे संस्थान की प्रतिष्ठा मजबूत होती है। यह विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा वित्त पोषित है और भारत में उच्च शिक्षा संस्थानों का विश्लेषण और मान्यता देता है। प्रमाणन अर्जित करना कठिन है क्योंकि संस्थान को सभी मानकों का पालन करना होगा, और इसलिए शीर्ष एनएएसी में प्रवेश एक मान्यता प्राप्त विवेकानंद ग्लोबल यूनिवर्सिटी जिसे लोकप्रिय रूप से वीजीयू के नाम से जाना जाता है, छात्रों के लिए बहुत फायदेमंद हो सकता है। एनएएसी + मान्यता का मूल्य

एनएएसी मान्यता छात्रों के समग्र विकास में सुधार के लिए शैक्षणिक कार्यक्रमों और सीखने के परिणामों का आकलन करती है। एनएएसी मान्यता एक कार्य करती है, जिसका उद्देश्य संस्थानों के बीच शिक्षा की गुणवत्ता को बनाए रखना है। इसके अलावा, एनएएसी संघीय और राज्य वित्तीय कार्यक्रमों को सुविधाजनक बनाता है। जब एनएएसी मान्यता प्रदान की जाती है, तो कॉलेज अन्य संस्थानों से विश्वास मत के साथ-साथ अगले पांच वर्षों के लिए वैधता का जश्न मनाता है। इन पांच वर्षों के दौरान, कॉलेज प्रगति के लिए नए क्षेत्रों की पहचान करने के लिए अपनी ताकत, कमियों, अवसरों और खतरों पर ध्यान केंद्रित करते हैं। विकास के हमारे मार्गों को परिभाषित करने के लिए संस्थान संसाधन आवंटन और योजना पर ध्यान केंद्रित करना शुरू करते हैं। क्योंकि यह केवल एक सीमित अवधि के लिए प्रदान किया जाता है और इसे खोने या उच्च अंक प्राप्त करने की संभावना हमेशा बनी रहती है, संस्थान लंबे समय तक अपनी प्रतिष्ठा बनाए रखने के लिए सफलता के नए रास्ते तलाशते हैं। शिक्षा प्रदान करने के लिए स्मार्ट और सफल दृष्टिकोण सर्वोत्तम हो सकते हैं। जितनी ऊंची रैंकिंग, उतनी बेहतर सुविधाएं। रैंकिंग जितनी ऊंची होगी, छात्र भर्ती दर उतनी ही अधिक होगी। परिणामस्वरूप, यह उच्च गुणवत्ता वाली शिक्षा की निरंतरता सुनिश्चित करता है।

एनएएसी + मिशन

• उच्च शिक्षा में स्व-मूल्यांकन, जवाबदेही, स्वायत्तता और नवाचार को



प्रोत्साहित करें

- उच्च शिक्षा संस्थानों में शिक्षण-अधिगम और अनुसंधान की गुणवत्ता को बढ़ावा देने के लिए शैक्षणिक माहौल को प्रोत्साहित करना;
- उच्च शिक्षा संस्थानों या उसकी इकाइयों, या विशिष्ट शैक्षणिक कार्यक्रमों या परियोजनाओं के आवधिक मूल्यांकन और मान्यता की व्यवस्था करना
- गुणवत्ता-संबंधित अनुसंधान अध्ययन, परामर्श और प्रशिक्षण कार्यक्रम संचालित करना
- गुणवत्ता मूल्यांकन, प्रचार और स्थिरता के लिए अन्य उच्च शिक्षा हितधारकों के साथ सहयोग करना। एनएएसी + मान्यता के लाभ संस्थान लाभ
- सरल परियोजना आवंटन संस्थान पर्याप्त मौद्रिक या वित्त पोषण सहायता प्राप्त कर सकते हैं ब्रांड मूल्य में सुधार करता है
- लाभकारी प्रभाव डालकर प्रवेश को बढ़ाता है
- संसाधन आवंटन से बचाता है
- यह नियुक्ति में सुधार करता है और अधिक प्रभावी कर्मियों को आकर्षित करता है।
- संस्थान की पहचान बढ़ाता है छात्र लाभ
- जो छात्र एनएएसी-मान्यता प्राप्त कॉलेजों में जाते हैं उन्हें अन्य विश्वविद्यालय के छात्रों की तुलना में लाभ मिलता है।
- एनएएसी + मान्यता छात्रों के प्लेसमेंट विकल्पों को व्यापक बनाती है छात्रों को सबसे अधिक एक्सपोज़र से लाभ होता है क्योंकि को सर्वोत्तम प्रथाओं का पालन करने की आवश्यकता होती है।
- बेहतर शिक्षा और प्रयोगशालाओं, कार्यशालाओं, अवसरों, परियोजनाओं आदि तक पहुंच।
- त्वरित विनिमय कार्यक्रम और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग।
- आगे की शिक्षा के लिए कई विकल्प हैं। कॉलेजों/विश्वविद्यालयों को एनएएसी + मान्यता की आवश्यकता

उच्च शिक्षा को बेहतर बनाने के लिए एनएएसी + महत्वपूर्ण है। यह शिक्षण-अधिगम के गुणात्मक अध्ययन की पूर्ति करके और उन्हें व्यवस्थित रूप से विकसित करने में सहायता करके संस्थानों को नाटकीय रूप से विकसित होने में मदद करता है। एनएएसी + कुल 568 विश्वविद्यालयों और 11,816 संस्थानों को मान्यता देता है। ग्रेड ए + (उच्चतम) से लेकर व तक हो सकते हैं। जो कॉलेज पहले उपयुक्त बुनियादी ढांचे, व्यवस्थाओं और प्रोफेसरों की कमी के कारण खराब स्थिति में थे, अब उनमें बेहतर सुधार हो रहा है। संस्थान अब एनएएसी + के सुपरिभाषित सात मानदंडों का उपयोग करके अपनी रणनीतिक स्थिति का विश्लेषण कर सकते हैं।
• ऐसी मान्यता के बिना, यह बताना मुश्किल होगा कि संस्थान न्यूनतम मानकों को पूरा करता है या उससे अधिक है। दूसरी ओर, प्रत्यायन उच्च गुणवत्ता वाले शिक्षण, शिक्षण अनुसंधान, उद्योग और सेवा को लागू करता है। एनएएसी मान्यता के लिए पैरामीटर ये एनएएसी + मान्यता मानदंड हैं जिनका प्रत्येक भू को पालन करना होगा।

- पाठ्यचर्या पहलू
 - बुनियादी ढांचा और सीखने के संसाधन
 - शिक्षण-अधिगम एवं मूल्यांकन
 - अनुसंधान, नवाचार और विस्तार
 - छात्र समर्थन और प्रगति
 - संस्थागत मूल्य और सर्वोत्तम अभ्यास
 - शासन, नेतृत्व और प्रबंधन
- वीजीयू को क्या विशिष्ट बनाता है? वीजीयू को शिक्षा में उत्कृष्टता और भावी पीढ़ियों के लिए मानक स्थापित करने के सिद्ध रिकॉर्ड के साथ भारत के शीर्ष विश्वविद्यालयों में स्थान दिया गया है। यह अपने पहले चक्र में एनएएसी ए+ मान्यता प्राप्त करने वाला सबसे युवा भारतीय विश्वविद्यालय है। यह 14+ संकायों में 51+ पाठ्यक्रम प्रदान करता है। तो, कैरियर के लिए तैयार पाठ्यक्रमों में से चुनें और वीजीयू के साथ अपनी सफलता की यात्रा शुरू करें।

वृद्धाश्रम की खिड़कियों से झाँकते स्वप्न

— आदर्श गौरव



भारत भले ही तरक्की और आधुनिकता की ओर तेजी से बढ़ रहा हो, मगर इस शहरीकरण और तरक्की के दौर में वृद्धाश्रमों की संख्या असामान्य वृद्धि चिंता व चर्चा का विषय है। यू.एन के एक रिपोर्ट के मुताबिक भारत में वर्ष 2050 तक वृद्धाश्रमों की संख्या में बीस प्रतिशत तक की असाधारण वृद्धि होगी। दरअसल इस समस्या का मूल कारण युवाओं का एकल परिवार प्रणाली के तरफ होता झुकाव है, जो कि पश्चिम देशों के संस्कृति से आकर्षण का प्रभाव है। जिसके फलस्वरूप आज का युवा वर्ग अपनी जिम्मेदारी और श्रवण कुमार, भगवान राम जैसे उदाहरणों से निहित भारतीय संस्कृति से विमुख होता जा रहा है। क्या आज के माँ-बाप, बुजुर्गों की उपयोगिता जरूरत और धनप्राप्ति तक

हीं सीमित रह गयी है! जो माँ-बाप अपना सर्वस्व न्योछावर करके बच्चों के भविष्यवाणी और जीवन में अहम योगदान देते हैं उन्हें वृद्धाश्रमों के दहलीज पर छोड़ देना उनके समर्पण के साथ छल नहीं है! वृद्धाश्रमों में एकाकी और असुविधाजनक जीवन जीने के कारण बुजुर्ग कई तरह की मानसिक बीमारियों और दृष्टिदोष के शिकार हो जाते हैं, जो कि काफी पीड़ात्मक है। हालांकि कई संस्थाएँ नियमित रूप से वृद्धाश्रमों को सुविधाजनक बनाने एवं सामाजिक सोच में बदलाव लाने के दिशा में कार्य कर रही हैं, परंतु हमें इस बदलते परिवेश में यह सुनिश्चित करके आत्मसात करना होगा कि बुजुर्ग व्यक्ति बोझ नहीं है बल्कि जिम्मेदारी और खुशहाल पारिवारिक जीवन की कुंजी है।

ग्लोबल वॉर्मिंग 'हॉरर मॉन्स्टर'

अर्पना आनंद



मनुष्य प्रकृति की देन है जिसका बिना प्रकृति के कोई अस्तित्व नहीं है। मनुष्य के लिए धरती उसके घर का आंगन, आसमान उसकी छत, सूर्य-चांद, तारे दीपक, सागर-नदी पानी के मटके और पेड़-पौधे आहार के साधन हैं। आज तक मनुष्य ने जो कुछ भी हासिल किया है, वह सब प्रकृति से सीख कर ही किया है। प्रकृति ने हमें एक सुंदर वातावरण दिया है जिसमें हर मनुष्य आराम से रहता है। प्रकृति के हर एक बदलते रूप को हम महसूस करते हैं, चाहे वह साल की शुरुआती ठंड हो, या मई-जून की पसीने निकाल देने वाली गर्मी, सावन की रिमझिम बारिश हो या बसंत की बाहर, इंसान हर मौसम का आनंद लेता है। हालांकि अब धीरे-धीरे प्रकृति हम इंसानों से दूर होती जा रही है जिसका कारण भी स्वयं इंसान ही है। इसमें सबसे बड़ा कारण है ग्लोबल वॉर्मिंग जिसकी कड़वाहट लगभग आज पूरे विश्व में फैल गई है। इसके कारण आज और आने वाले दिनों में मनुष्य को भारी संकट का सामना करना पड़ सकता है। सरल भाषा में अगर मैं कहूँ तो ग्लोबल वॉर्मिंग का अर्थ है, पृथ्वी के वातावरण के समग्र तापमान में क्रमिक वृद्धि। यह सिर्फ पृथ्वी के अस्तित्व के लिए ही

नहीं बल्कि मनुष्य के अस्तित्व के लिए भी एक ऐसी ढीमक है जो धीरे धीरे पूरे वातावरण को बर्बाद करता जा रहा है। यह समय के साथ अपने पैर पसार रहा है। इसको शय मिलने में मुख्य भागीदारी जीवाश्म ईंधन जालाना, जंगलों को काटना, दावानल, जलवायु के गिरता स्तर और पृथ्वी के तापमान में बदलाव मुख्य है। हम अपने आस पास कई सारी ऐसी चीजों का रोज इस्तेमाल करते हैं जो इसकी शक्ति को बढ़ा रहा है, जैसे बिजली का दुरुपयोग, बड़े-बड़े कारखानों का धुआँ, नदियों का गंदा पानी, प्लास्टिक को जलाना आदि। वैश्विक तापमान में वृद्धि से तूफान, बाढ़, जंगल की आग, लू के खतरे की आशंका बढ़ जाती है। दुनिया भर में समुद्र का

स्तर प्रतिवर्ष 0.12 इंच बढ़ रहा है, ऐसा इस 'दानव' के कारण ध्रुवीय बर्फ की टोपियों के पिघलने के कारण हो रहा है। अंटार्कटिक ग्लोबल वॉर्मिंग से सबसे ज्यादा प्रभावित होने वाले क्षेत्रों में से एक है। इसके परिणाम बहुत छोटे पैमाने पर मगर रोज महसूस किए जाते हैं, जो निकट भविष्य में और भीषण हो सकते हैं। इससे निपटने की ताकत भी सिर्फ मनुष्य के पास ही है। जरूरत है, अपने करने वाले कार्यों पर ध्यान देने की जैसे ऊर्जा की खपत को कम करें। पेड़ को काटने की बजाय लगाने पर ध्यान दें। प्लास्टिक का उपयोग बंद कर दें। यह सब करके हम प्रकृति को बचा सकते हैं, और हमारे भविष्य को उज्ज्वल कर सकते हैं।

नारी उत्पीड़न एक श्राप :-

हमारे देश में पुराणों से ही नारी को देवी के रूप में पूजा जाता है।

सतयुग से लेकर कलयुग तक नारी को सबसे उच्च स्थान प्रदान किया गया और ये स्थान उनके त्याग, तपस्या एवं समर्पण के लिए दिया जाना अत्यंत आवश्यक भी है, क्योंकि नारी के समर्पण और उनके त्याग से ही एक विकसित समाज के निर्माण की कल्पना हम कर सकते हैं।

दूसरे शब्दों में यदि हम कहें तो नारी ही एक बेहतर समाज के निर्माण में आधारशिला का कार्य करती है, इसके बिना समाज कल्याण और उत्थान की कल्पना भी असंभव सी प्रतीत होती है नारी मान है, सम्मान है।

नारी से ही समाज का उत्थान है परंतु आज के इस घोर कलयुग में बहुत से असामाजिक तत्वों द्वारा नारी पर जो अत्याचार किए जा रहे हैं, उन्हें शब्दों में बयां कर पाना भी नामुमकिन सा प्रतीत होता है।

आज के समय में इस समाज में यदि कोई सबसे ज्यादा अत्याचारों और जुल्मों से त्रस्त है तो वो प्णारी ही है, नारी के साथ हो रही प्रताड़ना का स्तर लगातार हमारे समाज में बढ़ रहा है, जो की एक चिंता का विषय है।

आज के समय में स्त्री कहीं भी खुद को सुरक्षित महसूस नहीं करती हैं, चाहे वो सड़क हो या विद्यालय, दुकान हो या चिकित्सालय, हर जगह उनके ऊपर नीच प्रवृत्ति के लोगों की गंदी नजरें रहती हैं, और अधिकतर सड़कों पर उनके साथ छेड़छाड़, उनके ऊपर भद्दे वाक्यों का प्रयोग करना और यहां तक कि खुद को इतना गिरा लेना कि उनको गंदे तरीके से छू देना, कहीं ना कहीं उनकी परवरिश और उनकी गंदी मानसिकता को सिद्ध करता है नारी खुद को हर स्थान पर असहज महसूस करती हैं, क्योंकि हमारे समाज का वातावरण ही कुछ इस प्रकार का हो गया है।



इन सभी बातों के लिए यदि कोई जिम्मेदार है। तो वो है हमारा समाज, क्योंकि कुछ सामाजिक रूढ़िवादी लोगों की मानसिकता ही स्त्री को घर तक सीमित रख देने की है, और ये बड़ी ही शर्म की बात है, की आज के युवा भी उनकी इस घटिया सोच का पूर्ण समर्थन करते हुए दिखाई देते हैं हमारे समाज की सबसे बड़ी कमी है प्णारियों के सामने हो रही ऐसी घटनाओं को रोकने की बजाय उससे दूर हट जाना, उसके खिलाफ किसी भी तरह की आवाज नहीं उठाना, जिस दिन हमारे समाज ने इन दरिदों के खिलाफ आवाज उठानी शुरू कर दी और हमारा समाज इनके विरुद्ध जागरूक हो गया उसी दिन से इनकी सुरक्षा का जिम्मा हर नागरिक लेना आरंभ कर देगा परंतु सिर्फ इन्हीं बातों से ये संभव नहीं हो सकता क्योंकि हर समय स्त्री के साथ उसका समाज नहीं हो सकता, कुछ ऐसे मौकों भी आते हैं जहां वे अकेली होती हैं, इसीलिए नारी को भी अपनी सुरक्षा के लिए सशक्त होना होगा, उन्हें भी आत्मरक्षा के लिए संकल्पित और प्रतिबद्ध होना होगा यदि कोई ऐसा दरिद उनसे टकराए तो उन्हें खुद की काबिलियत से भी उसका सामना करके उसे सबक सिखाना आवश्यक रूप से आना चाहिए।

इसके अलावा सरकार को भी इस संबंध में कुछ कड़े कदम उठाए जाने की अत्यधिक आवश्यकता है, क्योंकि सरकार और अदालतों की ढीली कानूनी कार्यवाही भी इसका एक बड़ा कारण है, यह कहना बड़े ही शर्म की बात है, कि कुछ पीड़िताएँ न्याय के इंतजार में खुद को मौत के हवाले कर देती हैं, किंतु उन्हें न्याय नहीं मिलता, बल्कि वे दरिद समाज में खुले घूमते हुए दिखाई दे सकते हैं, इन सभी के पीछे भ्रष्ट मानसिकता और रिश्तखोरी ही है जो इन दरिदों को ऐसे कृत्य करने के लिए हौंसला अफजाई करने में पूर्ण सहायक साबित हो रही हैं, वे तमाम लोग जो ऐसे कृत्यों को अंजाम देते हैं, वे क्यों ये भूल जाते हैं, जिसने उन्हें जन्म दिया वो एक नारी है जिसने पाला पोसा वो भी एक नारी ही है जिसने उनके अच्छे जीवन के लिए सब कुछ त्याग दिया वो भी एक नारी है जिसने रक्षा सूत्र बंधवाते हैं, वो भी एक नारी ही है जिन बहनों की रक्षा का वचन खाते हैं, उसी समाज की बहनों को बीच राह पर सताते हैं वे क्यों ये भूल जाते हैं, हमारे घर में भी बहनें हैं, हमारे घर में भी नारी है, किंतु उन्हीं के जैसी बहन और बेटियों की इज्जत करना उनके लिए सबसे भारी है।

तू एक बार लड़की बनकर तो देख

लाड़ प्यार से ज्यादा जिम्मेदारी का पाठ निभाया जाता है, तू लड़की है बचपन से यही अहसास दिलाया जाता है, तू लड़की है तो किसी भी हाल में रो नहीं सकती खिलौना टूटे या दिल तुम पलके भिगो नहीं सकतीस किसी के दिल में बसी है तु तो किसी का नूर है तु, तुझे कौन समझेगा किसे बताएगी अरे दिन भर की थकान से चकनाचूर है तू कि तू लड़की है लेट नाइट तक जा

नहीं सकती कितना भी टूटा हो दिल तू आंसू बहा नहीं सकती। दिन रात सुबह शाम इन तानों की भट्टी में जलकर तो देख एक बार लड़की बनकर तो देख। क्या तू देख पायेगी मां बाप को इस उम्र में काम करते हुए या देख पायेगी घर वालों को अभाव

तुझे हर घाव के जख्म को छुपाना पड़ेगा कुछ भी हो तुझे दुनिया के सामने मुस्कुराना होगा। कितना दर्द है दिल में इसे महसूस करके तो देख तू एक बार लड़की बन कर तो देख। तुझे राधा बनकर प्रेम का राग सुनाना पड़ेगा मन में बसे हो कान्हा लेकिन किसी और से विवाह रचाना पड़ेगा तू अपने ही आदेशों का चोला पहन कर तो देख तू एक बार लड़की बन कर तो देख एदेखा जाए तो लड़कियों की भीड़ सब जगह होती है किंतु भीड़ के इसी बीच कुछ लड़कियां पीछे ही छूट जाती हैं पुरानी सोच और पुरानी रीति रिवाजों के कारण हमारे देश में ऐसे कितनी लड़कियां हैं जो चाहकर भी वह आगे की पढाई करने में असमर्थ हो जाती हैं ये दिक्कतें ज्यादातर ग्रामीण इलाके

में होती है वही सोच वही विचार के कारण जो लड़कियों के अधिकार छीन ली जाती हैं स ऐसा मानो लड़कियों का जीवन बस यहीं तक ही सीमित है मगर ऐसा होता नहीं यकीन मानिए ये सब लिखते हुए मेरे मन में तरह तरह के खयाल आ रही थी हो सकता है कुछ लोग कहे कि आज कल ऐसा नहीं होता लेकिन जिनके साथ आज भी होता उन्हे पाता है लड़कियों की जिन्दगी कितनी



दुखभरी होती हैं उसको ही पाता रहता है लाड़ प्यार से ज्यादा जिम्मेदारी का पाठ निभाया जाता है तू लड़की हो बचपन से यही अहसास दिलाया जाता है इनकी तो जन्म से पहले ही काम भी तय हो जाती हैं। अक्सर ये बोला जाता है और ये बात शायद सब ने सुना होगा पढ़ लिख के करोगी क्या जब दुसरे के ही घर ही संभालना है और कितनों के साथ हुआ भी होगा लेकिन समाज की विडंबना यही है। लेकिन लड़कियां भी कम थोड़ी न नहीं होती सिर्फ और सिर्फ मौके का इंतजार करती है एक बार मौका मिल जाए तो देखा कभी काली बन के तो कभी दुर्गा बन के अपना रूप दिखाने लगती हैं।

महत्वपूर्ण खबरें

धुंध से घिरी दिल्ली



दिल्ली में बढ़ते वायु प्रदूषण को देखते हुए सरकार ने ऑड-ईवन को फिर से लागू करने का फैसला लिया है। 13 नवंबर से राजधानी में ऑड-ईवन लागू किया जाएगा, जो कि 20 नवंबर तक रहेगा। यह फैसला दिल्ली सरकार ने आज प्रदूषण के मुद्दे पर हुई बैठक में लिया। दिल्ली में 13 से 20 नवंबर तक ऑड-ईवन लागू रहेगा, इस दौरान राजधानी में BS 3 पेट्रोल और BS 4 डीजल कार पर बैन जारी रहेगा। गोपाल राय ने कहा कि दिल्ली में अब किसी भी तरह का निर्माण कार्य नहीं होगा। 6वीं, 7वीं, 8वीं, 9वीं, और 11वीं की फिजिकल क्लास 10 नवंबर तक बंद रहेगी। दिल्ली में एक्यूआई 415 था, जो धीरे धीरे बढ़ते हुए 463 तक पहुंच गया। वायु प्रदूषण ने दिल्ली-एनसीआर

के बाद अब आगरा को भी अपनी चपेट में ले लिया है। ताजमहल के ब्यूटी स्पॉट्स से धुंध में बढ़ता प्रदूषण का असर पर्यटन पर भी पड़ रहा है, जिससे ताजमहल का दृश्य भी हो रहा है धुंधला। आगरा में प्रदूषण

ने AQI को सुबह के समय पर 173 पार कर लिया है, जिससे ताजमहल के प्रमुख दर्शन स्थलों का दृश्य धुंधला हो रहा है। यहां तक कि ताजमहल के मुख्य गेट से भी इसे देखा नहीं जा रहा है। सरकार ने बैन किए 22 ऐप्स और वे. बसाइट, लिस्ट में महादेव ऐप भी शामिल केंद्र सरकार ने महादेव बुक ऑनलाइन सहित 22 ऐप्स को बैन कर दिया है। इन ऐप्स में सट्टेबाजी से जुड़े काम किए जाते थे। मिनिस्ट्री ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स एंड इन्फॉर्मेशन टेक्नोलॉजी (MEITY) ने इन ऐप्स को बैन करने का आदेश जारी किया है। महादेव बुक ऑनलाइन ऐप पर छत्तीसगढ़ सरकार की जांच चल रही है। इस ऐप में पोकर, क्रिकेट, बैड. मिंटन, टेनिस, फुटबॉल जैसे गेम्स के लिए सट्टेबाजी होती है।

मंजिल अंतरिक्ष के पार, है भारत भी तैयार...



1962 में 'अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए भारतीय राष्ट्रीय समिति' (1969 में नाम बदलकर इसरो) की स्थापना के साथ ही भारत भी अंतरिक्ष अनुसंधान में अपने कदम जमाने की पूरी तैयारी कर चुका था। भारत के इस कदम पर विकसित देशों ने बहुत ठहाके लगाए। कभी गुलाम रहे एक राष्ट्र को अपने सामने कंधा ऊंचा करते देखने की उम्मीद तो तब उन्होंने भी नहीं करी थी। मगर इसरो ने हर बार पूरे राष्ट्र को गर्वित करते हुए जैसे पूरी दुनिया से कह डाला चुनौतियां हो लाख अगर, तो हम भी तो तैयार हैं। आज भारत चांद पर पांव जमा चुका है, तिरंगा लाल ग्रह की जमीन पर भी है, सूरज की नजरों में आंखें डालकर बात करना भी हम सीख गए और विकसित देशों से एक कदम आगे का रास्ता भी हमने बुन लिया है। मगर यह सफर इतना आसान भी नहीं था। कभी रूस की सहायता से अपना पहला अंतरिक्ष यान 'आर्यभट्ट' लॉन्च करने वाला इसरो आज अन्य देशों के यानों को आसमान का सफर कराता है। इसरो ने पहले चंद्रयान 3 और फिर गगनयान एवं आदित्य के रूप में देश को खुशियां दे दीं।

मानवीय जिज्ञासा भी कितनी अद्भुत चीज है। पृथ्वी को पूरा समझना नहीं मगर बचपन से ही मानव अंतरिक्ष में जाना चाहता है, उस वीरान काले सन्नाटे को समझना चाहता है। मानवता की इसी जिज्ञासा को शांत करने के लिए इसरो 2025 में गगनयान मिशन के तहत इंसानों को अंतरिक्ष की सैर करना चाहता है। ऐसा करते ही भारत अमेरिका, रूस और चीन के बाद ऐसा करने वाला विश्व का चौथा देश बन जाएगा।

इस मिशन का मुख्य उद्देश्य अंतरिक्ष की बेहतर समझ विकसित करना और पृथ्वी से बाहर के वातावरण को समझना है। इस मिशन से मिली जानकारी की मदद से इसरो 2035 तक स्पेस स्टेशन की स्थापना करना चाहता है। पहली बार इस मिशन की घोषणा 2018 में प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने लालकिले की प्राचीर से कर दी थी। उसके बाद 2020 में ना सिर्फ इस मिशन के लिए दस हजार करोड़ का बजट आवंटित हुआ बल्कि इसरो का चार सदस्यीय अंतरिक्ष यात्री दल प्रशिक्षण पाने के लिए रशिया भी गया। जल्द ही कोविड के रूप में अंतरिक्ष पर भारत विजय के सफर में पहली अड़चन सामने आई। मगर धीरे-धीरे सभी समस्याओं को मात देकर इस वर्ष 21 अक्टूबर को भारत ने गगनयान मिशन के लिए पहली सफल टे. स्टिंग करी और पूरी दुनिया को कह दिया -

हम भी तो तैयार हैं...

लापरवाह गाड़ी के झरोखे या मृत्यु को न्यौता



आजकल हर कार निर्माता अपनी गाड़ी में सनरूफ लगाता है। अक्सर लज्जरी फीचर माने जाने वाले और गर्मी दूर करने के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले ये पैनल कई बार आपकी मौत का कारण भी बन सकते हैं। बीते साल जेट एयरवेज के सीईओ संजीव कपूर ने अपनी कार के सनरूफ से अपना सिर बाहर झाँकते हुए एक लड़के की तस्वीर साझा करी थी जिसमें उन्होंने कैप्शन दिया, "गुरुग्राम में सड़क पर दौड़ती हुई एक गाड़ी के सनरूफ से बच्चा सर बाहर निकाल कर हवा का आनंद ले रहा है। हम कहाँ असफल हुए हैं? विद्यालयों में या बच्चों को सिखाने में।" इसके तुरंत बाद उन्होंने एक सर्वेक्षण भी लिया जहां 30: से अधिक उपयोगकर्ताओं ने चुना कि यह खतरनाक नहीं है। तो बहस यह उठती है कि क्या यह एक खतरनाक फीचर है और अगर यह जानलेवा हो सकते हैं तो इन्हें कारों में क्यों लगाया जाता है?

बीते दिनों भी सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर ऐसी ही तस्वीरों के वायरल होने के कारण यह विषय दोबारा चर्चा में आ चुका है। दरअसल इन सनरूफ का इस्तेमाल कार में हवा आने और गर्मी दूर करने के लिए किया जाता है। इससे गाड़ी को शानदार लुक भी मिलता है और जब कार पार्क हो तो आप गाड़ी के अंदर लेटकर तारों से लदे सुहाने आ. समान को भी देख सकते हैं। लेकिन इन सबके बाद कुछ लोग हवा का अहसास पाने के लिए गाड़ी से अपना सिर बाहर निकालने के लिए इनका इस्तेमाल करते हैं जिससे दुर्घटनाएं हो सकती हैं। यहां तक की 20-30 किमी प्रति घंटे की न्यूनतम गति पर भी आप खुद को गंभीर रूप से चोट पहुंचा सकते हैं। कभी-कभी रोलओवर या बाहर फेंके जाने का भी खतरा रहता है। 1997-2008 के बीच बंद या खुले सनरूफ से निकलने के कारण लगभग 300 लोग मारे गए और हर साल 1400

लोग घायल हुए। इन मामलों की गंभीरता को समझते हुए कोलकाता पुलिस पहले ही ऐसे मामलों पर हजार रुपए का जुर्माना लगाना भी शुरू कर चुकी है। मगर ये हालात केवल पुलिस की सतर्कता से ही नहीं बदलेंगे। जनता को खुद यह समझना होगा कि ये सनरूफ गाड़ियों में हवा के प्रवाह के लिए लगाए जाते हैं। इनका गलत उपयोग कर के खुद को दुनिया से बाहर निकालने की कोशिश नहीं करनी चाहिए। कुछ लोग पहले से ही जागरूक हो गए हैं लेकिन अभी भी जनसंख्या का एक बहुत बड़ा हिस्सा इस मामले की गंभीरता को नक. रते हुए केवल दिखावे के लिए अपनी मृत्यु को आमंत्रण देता नजर आता है। सोचने की जरूरत तो है...

नेताओं की जिम्मेवारी

आमतौर पर यह देखा जाता है कि चुनाव अथवा अन्य कार्यक्रमों के दौरान राजनीतिक दलों के नेता गाड़ियों के सनरूफ से अपना आधा शरीर बाहर निकाल कर जनता को दर्शन देते हैं तथा उनका अभिवादन स्वीकार करते हैं। उनका यह आचरण युवाओं को खासा भाता है और अगर ऐसी गाड़ियों में सवार युवा भी यही कर रहे हैं तो इसमें आश्चर्य की क्या बात। अतः नेताओं को भी इस पर विचार करने की आवश्यकता है।

भारत में आयोजित हो रहा क्रिकेट विश्व कप 2023

Team	M	W	L	NRR	Pts
1 IND	8	8	0	+2.456	16
2 SA	8	6	2	+1.376	12
3 AUS	8	6	2	+0.861	12
4 NZ	8	4	4	+0.398	8
5 PAK	8	4	4	+0.036	8
6 AFG	8	4	4	-0.338	8
7 BAN	8	2	6	-1.142	4
8 SL	8	2	6	-1.160	4
9 NED	7	2	5	-1.398	4
10 ENG	7	1	6	-1.504	2

वनडे क्रिकेट विश्व कप इस बार भारत में आयोजित हो रहा है। इसमें भाग ले रही दस टीमों में से भारत, दक्षिण अफ्रीका और ऑस्ट्रेलिया सेमी फाइनल में प्रवेश कर चुकी हैं। वहीं चौथे स्थान पर सेमी फाइनल में आने के लिए कीवियों और पाकिस्तान के बीच जंग जारी है। अभी तक यह विश्व कप रोमांच से भरा हुआ है। सभी टीमों के बीच ये मुकाबले क्रिकेट प्रेमियों को खूब लुभा रहे हैं। हर दिन नए रिकॉर्ड बनाए जा रहे हैं, है खिलाड़ी अपना सर्वश्रेष्ठ देना चाहता है, हर टीम जी जान से जुटी हुई है। कांटे की इसी टक्कर ने अभी तक विश्व विजेता का चेहरा साफ नहीं होने दिया है।

क्रिएटिव कॉर्नर

आखिरी मुलाकात : आदर्श गौरव

चाहत को सत्कार मिलेगा...
प्रेमी को अधिकार मिलेगा
चलो बनाएं ऐसी दुनिया
जिसमें सबको प्यार मिलेगा...

जहां प्रेम के राहों में
दुनिया भर के षड्यंत्र न होंगे.

जहाँ रूप का मोल न होगा..
छल के कोई मंत्र न होंगे..
जहां किसी के प्रेम समर्पण..
के बदले विश्वास मिलेगा..

नफरत की दुनिया से हटकर..
प्रेममयी एहसास मिलेगा..
जहाँ राधिका के हाथों पर..
कृष्ण सदा ही शेष मिलेंगे..

राम वियोग में निष्ठुर होती
सीता के अभिलेख मिलेंगे..
सदा मिलेंगे बिछड़े प्रेमी..
प्रेममयी विस्तार मिलेगा..
चलो बनायें ऐसी दुनिया..
जिसमें सबको प्यार मिलेगा

— आदर्श गौरव

उस रोज जब हम आखिरी दफा मिल रहें थे। हालांकि मेरे होठ सूख रहे थे, गला बैठा जा रहा था... मानों मेरे आँखों में भरा वो दर्द कब छलक पड़े बस इसी इंतजार में बैठे थे। अपने स्कूल के होमवर्क को पूरा करने के लिए मैं मेज पर बैठा ही था कि मेरा फोन अचानक से चीखने लगा.. आम तौर पर मुझे म्यूजिक से भरपूर गाने बहुत पसंद थे पर आज मुझे उस आवाज से नफरत सी हो रही थी। मैं अपने दायीं ओर रखे टी.वी के पास से फोन उठाया और मैंने जैसे ही लॉक खोलना चाहा तभी ऊपर 26 सेकंड का रिमाइंडर लगा था.. जिसको देखते ही मैं चिल्लाया प्लोटू! तूने फिर मेरे फोन के लॉक से छेड़छाड़ की, दरअसल मेरा छोटा भाई छोटू हमेशा मेरे स्मार्टफोन (जो कि पापा ने मुझे दसवीं पास करने के बाद दिया था) में गेम खेलता रहता था और किसी रिश्तेदार या दोस्त के कॉल आने पर बड़े बेबाकी से कहता भईया तो सो रहें हैं उनकी तबियत बहुत खराब है।

मैं लॉक खोल चुका था और मैं स्तब्ध रह गया.. थोड़ी देर बाद दोबारा सुनिश्चित करने के नीयत से मैंने नम्बर मिलाया। उसी का कॉल था. निहारिका। आज लगभग दस दिनों के बाद उसका मुझे फोन आया था। मैं समझ चुका था कि आखिर ये बदनसीब लम्हा आ ही गया जब मुझे अपनी सारी भावनाओं पर संतुलन बना कर सच का सामना करना था। आखिर मेरे साथ ही ऐसा क्यों होता है... जरूर पिछले जन्म में मैंने बहुत सारे पाप किये होंगे, हर कदम के साथ अपने आप को कोसता हुआ मैं स्कूल के पास वाले पार्क की तरफ बड़बड़ाता चला जा रहा था। आज मुझे पहली बार बहुत बेचैनी हो रही थी। मैं अक्सर पापा को टेंशन में देख कर सोचता था कि श्ये बड़े लोग कितना दिखावा करते हैं ना... जैसे देश की सारी जिम्मेदारी मानो इन्हीं के कंधों पर है। आज मेरा सामना टेंशन नामक परिस्थिति से पहली बार हो रहा था।

बेजुबां ये तस्वीरे मेरी
कर रही बहुत कुछ बयां
आसान नहीं इनसे बुलवाना
इनमें बसा है एक पूरा जहां।

गहरी आंखों में लम्हे हैं
हजार
कोई घर से दूर आकर
घूम रहा है इतना तन्हा
खाली थे उसके लिए
बाजार

एक टंडक थी मन में,
महक रही थी ताजगी
कुछ इस तरह वो पेड़,
अपना हरा रंग फौला रहा था,
ईट से खुद को रंग के लाल.

कोई श्याम की रोटी कमा
रहा था

खाली बेंच पे श्याम की
वो धूप बैठने आई थी..
कल नई सुबह आयेगी
कल नई जिंदगी आयेगी,
वो ये बताने आई थी
वो ये बताने आई थी।

भाग — 1

— समर्थ शांडिल्य



गाना — आव न बिहार में

गायक — आदर्श गौरव
लेखक — आदर्श गौरव
संगीतकार — वास्तव
संगीत — वास्तव
निर्देशन एवं कैमरा — यश पुरोहित
सहयोगी — मयंक, अमन, गौरव, मृत्युंजय, बिट्टू, रोहित।
पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग के छात्रों द्वारा “आव न बिहार में” नामक बिहारी रैप सांग यूट्यूब पर लांच किया गया।

किस्मत : सिमरन कुमारी

किस्मत क्या है, ये शब्द किसी को समझ ही नहीं आता। अगर आपसे कोई दूर चला गया तो ये किस्मत में था, अगर आपको कोई चीज पसंद आ जाए और आप उसे न ले पाओ तो इसे भी किस्मत कहते हैं। कुछ बुरा हो गया तो ये भी किस्मत में था। कुछ लोग परीक्षा में फेल हो गए तो किस्मत समझ कर दिल को मना लिया। क्या ये सच में किस्मत है, तो फिर ये किस्मत तो भगवान बनाते हैं ना। फिर कुछ लोगों के अच्छे और कुछ लोगों के बुरे किस्मत क्यों। कुछ लोगों के पास इतने पैसे हैं कि वो उसकी कदर नहीं करते। और जो कदर करते हैं, उसके पास पैसे नहीं हैं। क्या ये किस्मत है।

बड़े बुजुर्ग कहते थे, कर्म करो फल मिलेगा, लेकिन आज की दुनिया में ये सारी बातें झूठी लगती हैं। ऐसा लगता है, जैसे ये किस्मत, कर्म करो फल मिलेगा, ये सब कहने की बातें हैं। आज के समाज में अगर आपको अच्छे से छल कपट आता हो, तभी आप इस समाज में रह सकते हो। कभी कभी तो ऐसा लगता है। जैसे लोगो ने इतना अच्छे कर्म किया है, कि भगवान ने भी नाराज होकर सुनना बंद कर दिया, कब क्या हो जाए पता ही नहीं चलता, कभी तेज बारिश तो कभी तेज धूप, ये पृथ्वी और यहां के लोग कब समाप्त हो जाए, किसी को पता नहीं। इसे भी लोग किस्मत कह कर छोड़ देते हैं, क्या ये सच में किस्मत है या कहने की बातें कितना भी सोचो, समझ में ही नहीं आता।

कैम्पस लाइफ

सोचा था की घर से दूर आकर यहां जयपुर में कुछ शांति मिलेगी ,थोड़ी बहुत मिली भी , वरना घर पर तो सुबह सुबह सूर्य नमस्कार करने की जगह सूर्य देवता के दर्शन तब होते थे जब झाड़ू मारने के बाद घर का कचरा बाहर फेंकने जाना पड़ता था । ऐसी बात नहीं थी की मैं घर के काम में मदद करने से भागती थी, क्योंकि इतनी हिम्मत बचती ही नहीं थी । पेट से कौन प्यार नहीं करता लोग तो अपने परिवार वालो से दूर रहते हैं सिर्फ इस पापी पेट के लिए ।फिर मैं तो फिर भी घर में ही थी, सिर्फ झाड़ू पोछा ही तो करना होता था , कानों में इयरफोन लगा कर पोछा मारने में जो मजा है वो स्विमिंग पूल में 500 रुपए की फीस देने के बाद नहाने में भी नहीं ।ऐसी बात नहीं है की घर की याद नहीं आती .. बहुत आती है जब मैस का खाना खाने से ये डर लगता है कि कहीं दाल में से लंबा बाल ना निकल जाए ,क्योंकि ऐसा पहले बहुत बार हुआ है , सिर्फ मेरे साथ ही नहीं हॉस्टल में रह रहे हर तीसरे इंसान के साथ ये दुर्घटना हो चुकी है । बस सोचने वाली तो एक बात है ,ये लंबे बाल आते कहाँ से हैं.. क्योंकि मैस में जितने भी लोग खाना बनाते हैं उनमें से किसी के लंबे बाल नहीं हैं, फिर याद आती है वो स्टोरी जिसमें ये बताया था की मैस में एक लड़की घूमती रहती है ।नए दोस्त भी मिले, हां वो बात अलग है की दिखते वो सामने से बिल्कुल गुलाब जामुन की तरह मीठे हैं , पर अंदर से करेले से भी ज्यादा कड़वे हैं, सच कहूं तो वो दोस्त नहीं हैं.. बस बात इतनी सी है कि अकेले कहीं जाने में अच्छा नहीं लगता तो नाम के ही सही पर दोस्त बना लिए , जिनके साथ मैस में चली जाती हूं और कभी कोल्ड कॉफी पीने भी , और इससे ज्यादा कोई उम्मीद भी नहीं यहां पर किसी से और मजे की बात तो ये है की इसी में , मैं बहुत खुश हूं । बस आज कुछ अजीब सा महसूस हुआ , शायद इसलिए क्योंकि आज कोई क्लास ही नहीं लगी और भी कहते है ना की खाली दिमाग शैतान का घर होता है , वैसे दिमाग तो इतना है भी नहीं की उसमें शैतान अपना घर बना सके । आज कोई क्लास नहीं हुई तो इसका मतलब ये नहीं है की कॉलेज वाले फालतू में फीस ले रहे हैं, सच कहूं तो कुछ हद तक ये सही भी है , दो महीने खतम नहीं होते की ईमेल आईडी पर यूनिवर्सिटी की तरफ से धड़ा धड़ मेल आना शुरू , एक दिन तो मैंने नोटिफिकेशन ही ऑफ कर दिए , दिक्कत तो तब आई जब इंटरनशिप का लैटर मेल पर आ चुका था पर पता ही नहीं चला क्योंकि नोटिफिकेशन थे ऑफ और इंस्टा पर रील्स देखने से फुरसत मिलती ही नहीं है जो ईमेल खोलकर उसे चेक भी कर लें ।

— जीनस

जिंदगी के सफर में...



जिंदगी में जब आप कोई कदम बढ़ाते हो..तो आपको बहुत सारी चुनौतियों का सामना करना पड़ता है ।हर बार वैसा नहीं होता जैसा हम सोचते हैं या करना चाहते हैं ।मेरे जीवन में सबसे बड़ी चुनौती थी अपने शहर से हजारों किलोमीटर दूर किसी दूसरे शहर में आगे की पढ़ाई के लिए जाना । मेरे भी अपने अरमान थे..जर्नलिज्म की पढ़ाई करनी थी..अपने सपने पूरे करने थे..तो मैंने अपना दाखिला जयपुर के एक अच्छे कॉलेज में ले लिया था ।रास्ते भर ट्रेन में यही सवाल मेरे अंदर शोर मचा रहे थे..पता नहीं वहां के लोग कैसे होंगे ,क्लासमेट्स कैसे होंगे..और बहुत कुछ ।पहली बार मैं अकेले घर से इतनी दूर आयी थी । जयपुर पहुँचते ही मुझे घर की बहुत याद आ रही थी..मां..पापा सब से बिछड़ने का मलाल मेरे चेहरे पर साफ—साफ दिख रहा था ।मेरी क्लासेस भी शुरू हो चुकी थी.. धीरे— धीरे दोस्त बनें और कॉलेज भी घर जैसा लगने लगा था ।उनदिनों मैं अपने आप को पहचान पा रही थी.. एक छोटे से शहर की लड़की आज अकेले सब कुछ संभाल रही थी । मुझे अपने माँ— पापा को गर्व महसूस कराना था और समाज को यह भी बताना था कि लड़कियां भी अपने बदौलत अपने सपनों का जहां पा सकती हैं ।आज मुझे जयपुर आये हुए एक साल हो चुके हैं और हर बीतता हुआ दिन मुझे और बेहतर करने और अपने सपनों को पाने के लिए प्रेरित करता है ।

सफर...

सफर के बारे में क्या ही कहें ये तो है हीं सुहाना, किसी की यादें बन जाती है,तो किसी की धड़कन । इस सफर में किसी को अपना हमसफर भी मिल जाता है और कोई देखते ही देखते अपनी मंजिल तक पहुंच जाता है ।इसके साथ किसी के मन में परिवार से बिछड़ने का गम रहता है ,तो किसी के मन में परिवार से मिलने की खुशी ।न जाने कितने सारे सपनों के साथ अपनी मंजिल पाने को सफर में चल देते हैं । इस सफर में वह पानी से बनी हुई चाय भी हमसफर सी लगती है । इसकी चुस्कियां लेते—लेते सपनों को याद करते अपनी मंजिल की ओर बस चलते जाते हैं ।कुछ समय के लिए ऐसा लगता है मानो हमारे साथ सफर करने वाले आस—पास के लोग ही हमारे मित्र हो, और उनसे बात करते—करते यह सफर कब खत्म हो जाता है पता हीं नहीं चलता ।लेकिन इन सबके बीच वह एक बच्चा जिसके मन में अपनी मां को छोड़कर जाने का गम छिपा होता है उसके आँसू बर्बस हीं बह निकलते हैं ।पर मां का कॉल आते ही चेहरे पर वह हंसी और आंखों से टपकती हुई आँसू ऐसा लगता है मानो बरसात सी आ गई लशायद यही सफर है जो किसी को रुलाता है तो किसी को हंसाता है ।

— सिमरन कुमारी

गाँव बड़ा या शहर

हमेशा अपने खिलौने में उलझा रहने वाला चुन्नू अचानक कुछ ऐसा पूछ गया है कि आराम के पल भी चिंतन—मनन में बीत रहे हैं ।हुआ यूं कि पास वाली काकी बता रही थी कि चुन्नू का दाखिला शहर के किसी अंग्रेजी माध्यम के स्कूल में करा दें ताकि चुन्नू आसानी से अंग्रेजी सीख सकेगा और बड़ा होकर किसी बड़ी कंपनी में आसानी से नौकरी पा सक.गा ।बस यही सुनकर चुन्नू ने मुझसे प्रश्न कर डाला कि शर्भयाश ये शहर क्या होता है? मेरी समझ से जहां सुख और दुःख की बातें दो कमरों में सिमटकर रह जाएं,जहां आदमी करोड़ों कमाकर,आलीशान बंगले में भी अकेलापन महसूस करे,जहां सुबह की पहली किरण के पहुंचने से शाम की लालिमा पर रात की चादर तन जाने तक भागमभाग हो ,जहां सुकून के दो पल को जीने को लोग वीकेंड का इंतजार करते हों और जहां दिन की उदासी में मां—बाप, परिवार,दोस्त के साथे नहीं सिर्फ बहुमंजिली इमारतों की परछाइयां नजर आये शायद वही शहर है ।अब नन्हीं सी जान श्चुन्नू कहां तक इन बातों की गहराइयां तलाशता फिरता और तो और गांव के लोग कहते भी हैं कि उम्र लगती है शहर को जानने में,गांव तो मेज पर खुली किताब सी है ।

— आदर्श गौरव

विज्ञान एवं तकनीकी

विज्ञान एवम् तकनीक और स्वामी विवेकानंद

स्वामी विवेकानंद केवल एक महान दार्शनिक ही नहीं थे बल्कि उनकी सोच पूरी तरह से वैज्ञानिक थी। स्वामीजी की वैज्ञानिक सोच का पता इस बात से चलता है कि उन्होंने 1895 में अमेरिका में कहा था कि भारत का धर्म वैज्ञानिक है और विज्ञान धार्मिक।

उनका मानना था कि इनमें आपस में कोई विरोधाभास नहीं है। स्वामीजी के अनुसार विज्ञान का उद्देश्य बाह्य दृश्यमान विविधता के मध्य विद्यमान एकत्व की खोज ही है। रसायनशास्त्र का अंतिम लक्ष्य ऐसे एक मूलतत्व की खोज है जिससे सभी पदार्थों के रहस्य का पता चल सके। भौतिक विज्ञान एकत्व ऊर्जा की खोज में रत है। यह आध्यात्मिक लगनेवाली बात पूर्णतः वैज्ञानिक है। यह भारतीय वैज्ञानिक जीवनदृष्टि है। इस का प्रयोग जितना भौतिक विज्ञान में हुआ उतना ही धर्म में हुआ।

यह ज्ञातव्य है कि 30 वर्ष की उम्र में ही स्वामी विवेकानंद को आत्मनिर्भर बनाने की सोच रखते थे। उसी समय उनकी

फ्रान्स में 'विश्व विज्ञान परिषद' का आयोजन हुआ। स्वामी विवेकानन्द ने इस परिषद में अपने विचार रखे। फ्रेंच में यह भाषण

करते थे। उस चर्चा के कारण ही जगदीश चन्द्र बसु विषाद से बाहर आये। आज भारत के गौरव के रूप में हम जगदीश चन्द्र बसु को जानते हैं इसका श्रेय स्वामी विवेकानन्द जी को जाता है। स्वामीजी के आग्रह पर भगिनी निवेदिता ने रॉयल सोसायटी लन्दन में बसु के रेडियो लहरियों से संबंधित प्रबन्ध को खोजने का प्रयास किया। बाद में स्वयं उनके साथ बैठकर उस प्रबन्ध का पुनर्लेखन किया। वनस्पति में जीवनका परीक्षण, धातुओं पर विष का प्रभाव आदि प्रयोगों को जगदीश चन्द्र बसु ने सफलतापूर्वक किया इन सबका मूल स्वामी विवेकानन्द से हुई चर्चा में था। यह एकत्वदृष्टि से प्रेरित वैज्ञानिक परम्परा आज भारत में लुप्त हो चुकी है उसका पुनर्जागरण अत्यंत आवश्यक है। स्वामी विवेकानंद के अनुसार

विज्ञान और धर्म दोनों को साथ में कार्य करना करना चाहिए जिससे मानव कल्याण हो सके। उनका मानना था कि विज्ञान मानव कल्याण के लिए उपयोगी साबित हो सकता है अगर इसका सही तरीके से इस्तेमाल किया जाए। वह कहते थे कि विज्ञान को एक माध्यम के रूप में उपयोग लेना चाहिए जो मानव के लिए कल्याणकारी सिद्ध हो। विवेकानंद ने तकनीकी प्रगति को हमेशा महत्व दिया। उन्होंने कहा कि हमें तकनीकी प्रगति को समाज के लाभ के लिए उपयोग में लाना चाहिए और इसे धार्मिकता के साथ मेल करना चाहिए। स्वामीजी के अनुसार वैज्ञानिक मानसिकता विकसित करनी चाहिए। उन्होंने कहा कि हमें विज्ञान के साथ सामाजिक और नैतिक मुद्दों को समझना चाहिए और इसे समाज के लाभ के लिए उपयोग में लाना चाहिए।



मुलाकात प्रसिद्ध उद्योगपति श्री जमशेद जी टाटा से हुई थी और दोनों के मध्य बातचीत भी हुई। इसी के बाद जमशेदपुर में टाटा स्टील प्लांट की नींव पड़ी। सन् 1900 में शताब्दी परिवर्तन के अवसर पर

इसलिए भी प्रसिद्ध हुआ क्योंकि यह उनकी विज्ञानदृष्टि का विषय था। परिषद में सहभाग के समय स्वामीजी का पेरिस में 15 दिन प्रवास रहा। इस प्रवास के समय प्रतिदिन जगदीश चन्द्र बसु भी वहाँ आया

कृत्रिम जीवन से संजीवनी?

निकट भविष्य में अगर इलाज के लिए डॉक्टर आपके शरीर में कोई ऐसा जीव भेजना चाहें जो प्राकृतिक रूप से अस्तित्व में ही ना हो तो चौंकिएगा नहीं। सुनने में मात्र काल्पनिक और किसी कहानी जैसा लगने वाला यह ख्याल भविष्य में जाने कितनी ही बीमारियों का इलाज बनने वाला है। हाल ही में अमेरिका स्थित कैंट स्टेट

विश्वविद्यालय के दो सह-प्राध्यापकों ने एक विशेष प्रकार के हाइब्रिड अणु का विकास किया। संभावना जताई जा रही है कि इस अणु की मदद से ऐसे कृत्रिम जीवों को बनाया जा सकेगा जो बीमारियों की पहचान और उनके इलाज में सहायक सिद्ध होंगे। वायरल संक्रमणों के उपचार में भी इन जीवों का उपयोग वैक्सीन के रूप में किया

जा सकेगा। वहीं इसे किसी नैनोरोबोट में दवाइयों के साथ लादकर मरीज के शरीर में भेजने का विचार भी शोधकर्ताओं के दिमाग में घर कर चुका है। सैद्धांतिक रूप से तो इन कृत्रिम जीवों को बनाने के लिए मानवता के पास उपस्थित वर्तमान ज्ञान भी पर्याप्त है। इस शोध से जुड़े प्रोफेसर लू के अनुसार, मुख्यतः सभी जीवों के

प्राकृतिक शत्रु पहले से ही प्रकृति में होते हैं। कृत्रिम जीव को यही शत्रु बनाकर उस वायरस के इलाज के रूप में उपयोग करना पूरी तरह से तार्किक कदम होगा। यदि भविष्य में मानवता इन विचारों को वास्तविकता बनाने में सक्षम हुई तो निश्चित ही यह स्वास्थ्य क्षेत्र में एक क्रांति के समान होगा।

ध्वनि से दृष्टि

प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, सिडनी के शोधकर्ताओं ने हाल ही में एक ऐसा चश्मा बनाया है जो चमगादड़ एकोलोकेशन जैसी तकनीक का इस्तेमाल करके अंधे या कम दृष्टि वाले लोगों को अपने परिवेश में देखने की क्षमता प्रदान करेगा।

— निखिल जोशी

करंट अफेयर्स

समलैंगिक विवाह के खिलाफ कोर्ट का फैसला

सुप्रीम कोर्ट का कहना है कि समलैंगिक जोड़ों को शादी करने का कोई मौलिक अधिकार नहीं है। — भारत के मुख्य न्यायाधीश डीवाई चंद्रचूड़ की अध्यक्षता वाली सर्वोच्च न्यायालय की पांच न्यायाधीशों की पीठ ने सर्वसम्मति से भारत में समलैंगिक विवाह को वैध बनाने के खिलाफ फैसला सुनाया। पीठ ने गैर-विषमलैंगिकों के लिए नागरिक संघों के खिलाफ भी 3 के फैसले में फैसला सुनाया।

कोर्ट ने मीडिया ट्रायल पर नकेल कसते हुए 3 महीने में दिशानिर्देश मांगे

सुप्रीम कोर्ट ने मीडिया ट्रायल पर कड़ी आपत्ति जताई है — जिसका संदर्भ पक्षपातपूर्ण रिपोर्टिंग (जो) सार्वजनिक संदेह को जन्म देती है कि व्यक्ति ने अपराध किया है और केंद्रीय गृह मंत्रालय को प्रेस के दौरान पालन करने के लिए पुलिस के लिए दिशानिर्देश तैयार करने का निर्देश दिया। आ. पराधिक मामलों के संबंध में ब्रीफिंग. मंत्रालय को एक विस्तृत मैनुअल तैयार करने में तीन महीने का समय लगा है।

चीन वसूलता है सबसे ज्यादा कर्ज

चीन दुनिया का सबसे बड़ा कर्ज वसूलने वाला देश है क्योंकि गरीब देश उसके कर्जों से जूझ रहे हैं। एक नई रिपोर्ट के अनुसार, चीन दुनिया का सबसे बड़ा ऋण संग्रहकर्ता बन गया है, क्योंकि विकासशील देशों से उस पर बकाया राशि +1.1 ट्रिलियन डॉलर और +1.5 ट्रिलियन डॉलर के बीच बढ़ गई है। वै. शिवक दक्षिण में चीन के विदेशी ऋण पोर्टफोलियो का अनुमानित 80% वित्तीय संकट में देशों का समर्थन कर रहा है। 2017 से, चीन दुनिया का सबसे बड़ा द्विपक्षीय ऋणदाता रहा है। इसके मुख्य विकास बैंकों ने 2008 और 2021 के बीच लगभग 500 बिलियन डॉलर जारी किए। हालांकि इसमें से कुछ बेल्ट एंड रोड पहल (बीआरआई) से पहले का है, बीजिंग के प्रमुख विकास कार्यक्रम ने विकासशील देशों में अधिक निवेश जुटाया है।

टेस्ला करेगी 25000 ईवी का उत्पादन।

एलोन मस्क की टेस्ला ने अपनी बर्लिन गीगाफैक्ट्री में 25,000 ईवी का उत्पादन करने की योजना बनाई है। एक अंदरूनी सूत्र के अनुसार, यूरोप में एक सस्ता टेस्ला मॉडल बनाने की योजना पिछले हफ्ते एलन मस्क द्वारा रेखांकित की गई थी — लेकिन कंपनी चुप्पी साधे

हुए है। टेस्ला ने बर्लिन के पास अपने कारखाने में 25,000 की कार बनाने की योजना बनाई है, इस मामले की जानकारी रखने वाले एक सूत्र ने सोमवार को कहा, इलेक्ट्रिक वाहन निर्माता के लिए एक लंबे समय से प्रतीक्षित विकास जिसका लक्ष्य अपनी कारों की बड़े पैमाने पर खपत करना है। स्रोत ने नाम बताने से इनकार करते हुए यह नहीं बताया कि उत्पादन कब शुरू होगा। टेस्ला ने टिप्पणी करने से इनकार कर दिया।

टाइम आउट से पवेलियन जाने वाले पहले खिलाड़ी एंजलो मैथ्यूज

पंजाब, भारत के प्रमुख राज्यों में से एक, गंभीर वित्तीय संकट से जूझ रहा है, बढ़ते कर्ज और बढ़ते ब्याज भुगतान के बोझ से दबा हुआ है। मुख्यमंत्री भगवंत मान ने राज्य की वित्तीय संकट को कम करने के लिए ऋण पुनर्भुगतान स्थगन की अपील की है।

आरबीआई ने भारतीय बैंकों के लिए न्यूनतम दो पूर्णकालिक निदेशकों को अनिवार्य किया है।

भारतीय रिजर्व बैंक ने कहा है कि अब उनके बोर्ड में कम से कम दो पूर्णकालिक निदेशक होने चाहिए।

9 नवंबर से जुड़ी कई और ऐतिहासिक घटनाएं

- **1236** : आज ही के दिन रुकनुद्दीन फिरोज शाह को फांसी दी गई थी.
- **1270** : महान संत नामदेव का जन्म.
- **1877** : उर्दू के महान कवि और दार्शनिक मो. हम्मद इकबाल सियाल. कोट में पैदा हुए, जो अब पाकिस्तान का हिस्सा है.
- **1922** : अल्बर्ट आइंस्टाइन को 1921 में भौतिक शास्त्र का नोबेल पुरस्कार देने का फैसला किया गया था. नोबेल समिति ने किन्हीं कारणों से 1921 के पुरस्कार के विजेता का चयन 1922 में किया.
- **1943** : संयुक्त राष्ट्र राहत और पुनर्वास प्रशासन की स्थापना की गई और शुरू में 44 देशों ने इसकी स्थापना पर सहमति जताई.
- **1947** : जूनागढ़ को भारतीय संघ में शामिल किया गया.
- **1985** : दुनिया का सबसे चर्चित दंपति, राजकुमार चार्ल्स और राजकुमारी डायना विवाह के बाद अमेरिका पहुंचे, जहां उनका जबर्दस्त स्वागत किया गया
- **1989** : ब्रिटेन में मौत की सजा पर पूरी तरह से रोक लगाई गई.

- **1989** : तीन दशक तक पश्चिमी और पूर्वी बर्लिन को अलग करने वाली बर्लिन की दीवार को गिरा दिया गया. इसे 1961 में बनाया गया था और इसकी लंबाई बढ़ते-बढ़ते 45 किलोमीटर तक पहुंच गई थी.
- **2000** : आज ही के दिन उत्तराखंड की स्थापना हुई थी.

भारत में छह वर्षों में सबसे कम बेरोजगारी दर दर्ज की गई।

राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण कार्यालय (एनएसएसओ) द्वारा जारी आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण वार्षिक रिपोर्ट 2022-2023 के अनुसार, 15 वर्ष और उससे अधिक आयु के व्यक्तियों के लिए भारत की बेरोजगारी दर छह साल के निचले स्तर 3.2: पर पहुंच गई है। हालांकि, भारत सरकार को आर्थिक और अन्य पहलों के माध्यम से संकट से निपटने की उम्मीद है

भारत से विवाद का कनाडा पर आर्थिक असर

इमेजिंडिया इंस्टीट्यूट के एक शोध के अनुसार, भारत और कनाडा के बीच चल रहे राजनयिक तनाव से कनाडा की अर्थव्यवस्था पर नकारात्मक प्रभाव पड़ सकते हैं।

वी जी यू – तस्वीरों में

