

# देवधरा

राजकीय महाविद्यालय कुल्लू, हि.प्र.

NAAC ACCREDITED B+ INSTITUTION

# ਸਨੌਰ ਸਾਹਿਬ ਸਾਹਿਬ

ਪ੍ਰਾਚਾਰ  
ਡਾਕ ਮੁਖਾਂ—ਸਨੌਰ  
ਡਾਕ ਰੂਪਾ ਰਾਕੁਰ

ਕ੍ਰ. ਸਾਂ  
1.  
2.  
3.  
4.  
5.  
6.  
7.  
8.

ਵਿਭਾਗ  
ਅੰਗ੍ਰੇਜ਼ੀ  
ਹਿੰਦੀ  
ਸੰਸਕ੃ਤ  
ਪਹਾੜੀ  
ਵਾਣਿਜਿਕ  
ਵਿਜਾਨ  
ਬੀਸੀਏ  
ਬੀਬੀਏ

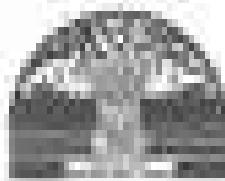
ਪ੍ਰਾਧਿਕ ਸਨੌਰ  
ਡਾਕ ਮਹੀ ਧੋਗੇਸ਼  
ਡਾਕ ਕਾਂਚਨ  
ਪ੍ਰੋ. ਵਿਜਿਤ ਸਿੰਹ  
ਡਾਕ ਹੇਮ ਰਾਜ  
ਡਾਕ ਦੇਵੇਨ ਛੋਮੋ  
ਪ੍ਰੋ. ਹਰੀਸ਼ ਚੰਦ  
ਪ੍ਰੋ. ਮਨੋਜ  
ਪ੍ਰੋ. ਅਨੁਮਤਿ

ਛਾਤ੍ਰ / ਛਾਤ੍ਰਾ ਸਨੌਰ  
ਰਾਧਵ ਸਿੰਹ  
ਦਿਵਿਆ ਰਾਕੁਰ  
ਕਲਿਪਨਾ  
ਵਿਪਾਸਾ ਰਾਮਾ  
ਨਿਖਿਲ ਚੰਦ  
ਅਨਾਮਿਕਾ ਚੌਹਾਨ  
ਪਾਰਸ  
ਮੋਹਿਤ



14/05/2013

**Dr. Amritpal K. Sharma**  
Director (Higher Education)



**Directorate of Higher Education**

**Himachal Pradesh**

**Shimla - 171001**

Tel: 0177-22111111, 0177-22111122

E-mail: dhedhp@rediffmail.com

**MESSAGE**

It is a matter of immense delight for me to know that your college is going to publish the college magazine.

College magazine is a very useful medium for young minds to express their existing ideas and thoughts. It gives a chance to students, the budding writers, to get the attention of others through their creative and contemporary writings. It is an essential ingredient of college regular activities and documentation of such events. The true purpose of higher education is to open the horizons for the curious young minds and to refine and polish them to such an extent that they become responsible citizens of our country.

I wish your college a great success and grant success to the college magazine. I also congratulate the Editor(s) of the magazine and wish everyone all the best in their ventures.

**Yours truly**



**(Dr. Amritpal K. Sharma)**

**Statement about ownership and other particulars of 'Devdhara' Required under rule-8 of press and registration of Books Act.**

**Form -(IV)  
(see Rule-8)**

Place of publication	:	Kullu
Periodicity of its publication	:	Annual
Owner's Name	:	Dr. Mandeep Sharma
Address	:	Principal Govt. College, Kullu, Distt. Kullu, H.P.-175101
Name of Printing press.	:	Himtaru Prakashan Samiti, Kullu, H.P.
Nationality	:	Indian
Address	:	Near Main Post-Office, Dhalpur, Kullu.
Chief Editor's Name	:	Dr. Rupa Thakur (Asst. Prof. Hindi)
Nationality.	:	Indian
Address	:	Govt. College, Kullu, Distt. Kullu, H.P.-175101

I, Dr. Mandeep Sharma hereby declare that particulars given above are true and correct to best of my knowledge and belief.

Sd/-

Dr. Mandeep Sharma  
Principal Govt. College Kullu,  
Distt. Kullu, Himachal Pradesh.

The views expressed by the writers are their own and the Editorial board does not necessarily agree to them.

**Editor-in-Chief**

## **Principal's Message**



Dear Students, Faculty, and Readers,

It is with immense pride and pleasure that I present to you this edition of our college magazine—a vibrant reflection of the creativity, achievements, and intellectual spirit that define our institution. As we turn the pages of this publication, we embark on a journey through the year's milestones, academic pursuits, co-curricular triumphs, and the powerful voices of our students and faculty.

A college is not merely a place for academic instruction, but a crucible where minds are shaped, characters are built, and lifelong values are instilled. It is a phase when young minds can give a concrete shape to their unbridled dreams and ambitions. Our institution has always strived to provide an environment that fosters holistic development—balancing knowledge with wisdom, ambition with ethics, and learning with experience. Concerted efforts of the teachers ignite a love for knowledge in the students and unveil the hidden talents of the prodigies and make them aware of their potentialities. All time equipped with the modern technology, the college provides the students a platform to excel in the modern competitive world.

This past academic year has been one of resilience, innovation, and transformation. Whether it was in adapting to new learning technologies, promoting community outreach, or excelling in national-level competitions, our students and staff have consistently demonstrated the spirit of excellence. It is especially heartening to see how our college has continued to uphold the highest standards of academic integrity and social responsibility during times of challenge.

The magazine you hold in your hands is a testament to the vibrancy of our campus life. It showcases the talents and thoughts of our students and faculty through essays, poems, research insights, artwork, and reports of events that have marked the calendar year. Each contribution here is a piece of the larger mosaic that forms the soul of our institution.

As we celebrate these achievements, I urge all students to continue to dream big, work hard, and stay grounded in values. Let curiosity be your compass and compassion your guiding light. The world today needs more leaders who are not only intelligent but also empathetic and inclusive. Our college is committed to nurturing such individuals.

I extend my heartfelt gratitude to the editorial team, contributors, faculty coordinators, and all those who have worked tirelessly to bring this magazine to life. Your efforts in capturing the essence of our college life are truly commendable.

Let this magazine inspire its readers to reflect, express, and explore. May it serve not only as a record of our collective journey but also as a source of motivation for the road ahead.

With warm regards and best wishes.

**Dr. Mandeep Sharma**



“युवा वो है, जो अनीति से लड़ता है, दुर्गुणों से दूर रहता है, काल की चाल को अपने सामर्थ्य से बदल सकता है। राष्ट्र के लिए बलिदान की आस्था लिए एक प्रेरक इतिहास रचता है। जोश के साथ होश लिए सभी समस्याओं का समाधान निकाल सकता है। वो सिर्फ बातों का बादशाह नहीं है, बल्कि उत्तम कर्मों द्वारा उसे साकार करने में सक्षम है।

— स्वामी विवेकानन्द

प्रिय पाठकों,

नए शैक्षणिक सत्र में 'देवधरा पत्रिका' के 2024–25 के संस्करण को आपको समर्पित करके मुझे अत्यन्त प्रसन्नता का अनुभव हो रहा है क्योंकि इसके पीछे हमारी युवा शक्ति (विद्यार्थी वर्ग) का अहम् योगदान है, साथ ही हमारे शिक्षक वर्ग, गैर शिक्षक वर्ग, शिक्षक एवं विद्यार्थी सम्पादक मण्डल का अथक प्रयास है। 'देवधरा पत्रिका' एक आईना है, जो हमें उन सभी युवा साहित्यकारों, कवियों की तस्वीर को दिखाता है, जो अपनी भावनाओं, अपने विचारों, अपनी योजनाओं व अपने सपनों से हमें अवगत करवा कर देश और समाज को एक नई दिशा प्रदान करना चाहते हैं।

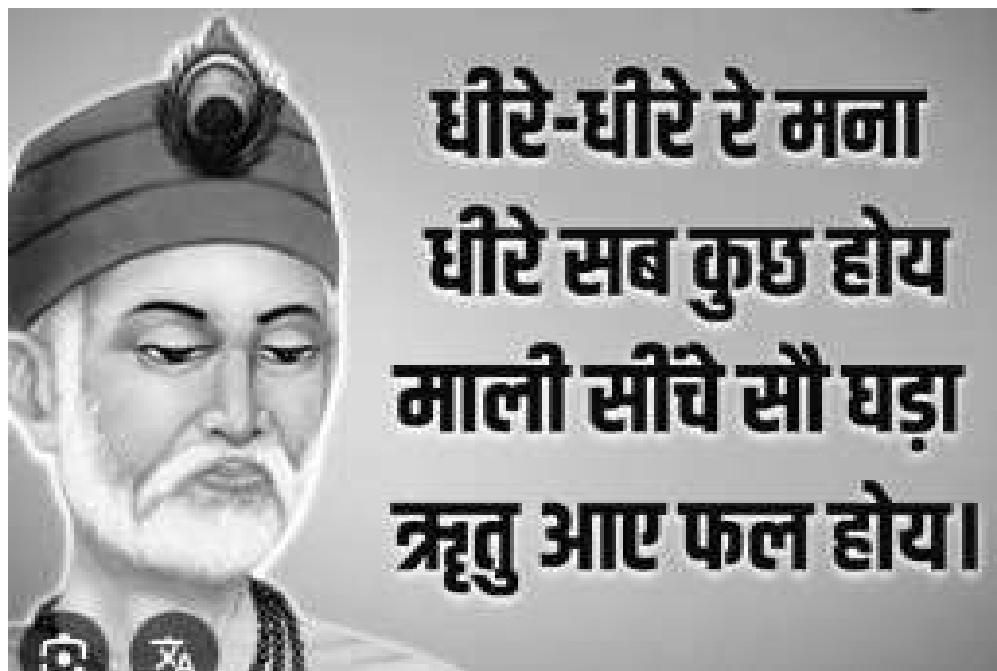
हमारे युवा विद्यार्थियों ने इसमें अपनी मौलिक कविता, कहानी, संस्मरण और अन्य बहुत उपयोगी जानकारियाँ उपलब्ध करवाई है, इससे हमारा पूरा महाविद्यालय गौरवान्वित महसूस कर रहा है। देवधरा के माध्यम से युवाओं (विद्यार्थी वर्ग) ने अपनी शक्ति को जागृत करने का प्रयास किया है। सभी पाठकों से मैं यह कहना चाहती हूँ कि यदि समाज में बदलाव लाना है तो हमें लेखनी का प्रयोग करना सीखना होगा। कहते भी हैं— 'कलम की धार तलवार की धार से तेज़ होती है'।

अंत में, मैं महाविद्यालय के प्राचार्य डॉ० मनदीप शर्मा जी, शिक्षक वर्ग, गैर शिक्षक वर्ग, शिक्षक सम्पादक मण्डल, विद्यार्थी सम्पादक मण्डल, फोटोग्राफर सुशील जी एवं हिमतरु प्रकाशन समिति का आभार व्यक्त करना चाहती हूँ, जिनके सहयोग से यह सम्भव हो पाया और देवधरा को मैं आपको समर्पित कर पायी। आशा करती हूँ आपको यह संस्करण को पसन्द आयेगा।

डॉ० रुपा ठाकुर  
मुख्य—सम्पादक

## अनुक्रमणिका

क्र.सं.	अनुभाग	पृष्ठ संख्या
01.	वार्षिक प्रतिवेदन	6—14
02.	संस्कृत अनुभाग	15—19
03.	हिंदी अनुभाग	20—34
04.	अंग्रेजी अनुभाग	35—43
05.	पहाड़ी अनुभाग	44—50
06.	विज्ञान अनुभाग	51—59
07.	वाणिज्य अनुभाग	60—75
08.	बी.सी.ए. अनुभाग	76—92
09.	बी.बी.ए. अनुभाग	93— ...



# वार्षिक प्रतिवेदन

सत्र 2024-25

## राजकीय महाविद्यालय कुल्लू

राजकीय मूल्यांकन एवं प्रत्यायन परिषद से अलंकृत वी मान्यता प्राप्त संस्थान



### परिचय

व्यास नदी के द्वारा नद बिंबल प्राकृतिक सौन्दर्य से विश्व महाविद्यालय कुल्लू 1967 से लंबे आम तक शिक्षा की अलग बगावे में अप्रणी भूमिका निभा रहा है। कभी भी वीक्षे मुद्रकर न देखने वाली व्यास नदी यहां के शिक्षकों एवं विद्यार्थियों को जास्ती काम से आगे बढ़ने की प्रेरणा देती है। महाविद्यालय के साथ लगाते यर्कत पर विद्यावालय द्वारा पूर्वी देवता विजली महादेव की कृपा महाविद्यालय पर सुरक्षा बनी रहती है।

इस महाविद्यालय का आमंथ 1967 में 9 शिक्षकों व 58 विद्यार्थियों के साथ हुआ था जल्दीयां में की आशालीन बुद्धि के कारण अध्ययनात लाव-लालाले की संख्या 5459 है जिसमें छोलों के बाद हिमाचल प्रदेश में दूसरी स्थान रहा है। वहां छोलों की संख्या 2497 और छात्राओं की संख्या 2962 है। वर्तमान में विद्यावाल एवं प्रबुद्ध प्रतिवद्ध प्राचार्य मणित शिक्षकों की संख्या 63 है जिसमें 30 डॉक्टरेट हैं और 8 प्रो अभी (Ph.D) कर रहे हैं। ऐसे शिक्षकों की संख्या महाविद्यालय में 15 है।

### नहामोक्षन

महाविद्यालय में विभिन्न संकायों में अध्ययनात विद्यार्थियों की संख्या क्रमबद्ध रूप से इस प्रकार है

Category	Sub-Category	Parameter	Baseline		Initial		Intermediate		Advanced		Expert		Master		
			Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	
System Configuration	Processor	CPU Type	Intel i9-13900K	GHz	5.8	GHz	5.5	GHz	5.2	GHz	5.0	GHz	4.8	GHz	
	Processor	Cooling System	Water Block	W	120	W	110	W	100	W	90	W	80	W	
	Processor	Memory	16GB DDR5	GB	16	GB	15	GB	14	GB	13	GB	12	GB	
	Processor	SSD	1TB NVMe	GB	1000	GB	900	GB	800	GB	700	GB	600	GB	
	Processor	GPU	NVIDIA RTX 4090	GFLOPs	160	GFLOPs	150	GFLOPs	140	GFLOPs	130	GFLOPs	120	GFLOPs	
	Processor	Power Supply	850W	W	850	W	800	W	750	W	700	W	650	W	
	Processor	Case	Antec H100	CFU	100	CFU	90	CFU	80	CFU	70	CFU	60	CFU	
	Processor	Power Cables	1000W	W	1000	W	950	W	900	W	850	W	800	W	
	Processor	Case Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	
	Processor	Power Supply Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	
Network Configuration	Network Interface	Intel Dual Band WiFi 7	Mbps	1000	Mbps	900	Mbps	800	Mbps	700	Mbps	600	Mbps	500	Mbps
	Network Interface	Intel Ethernet Adapter	Mbps	1000	Mbps	900	Mbps	800	Mbps	700	Mbps	600	Mbps	500	Mbps
	Network Interface	Link Aggregation	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled
	Network Interface	Port Mirroring	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled
	Network Interface	Port Mirroring	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled	None	Enabled
Storage Configuration	SSD	Western Digital NVMe	GB	1000	GB	900	GB	800	GB	700	GB	600	GB	500	GB
	SSD	Western Digital NVMe	GB	1000	GB	900	GB	800	GB	700	GB	600	GB	500	GB
	SSD	Western Digital NVMe	GB	1000	GB	900	GB	800	GB	700	GB	600	GB	500	GB
	SSD	Western Digital NVMe	GB	1000	GB	900	GB	800	GB	700	GB	600	GB	500	GB
	SSD	Western Digital NVMe	GB	1000	GB	900	GB	800	GB	700	GB	600	GB	500	GB
Power Configuration	Power Supply	850W	W	850	W	800	W	750	W	700	W	650	W	600	W
	Power Supply	850W	W	850	W	800	W	750	W	700	W	650	W	600	W
	Power Supply	850W	W	850	W	800	W	750	W	700	W	650	W	600	W
	Power Supply	850W	W	850	W	800	W	750	W	700	W	650	W	600	W
	Power Supply	850W	W	850	W	800	W	750	W	700	W	650	W	600	W
CPU Configuration	Cooling	Water Block	W	120	W	110	W	100	W	90	W	80	W	70	W
	Cooling	Water Block	W	120	W	110	W	100	W	90	W	80	W	70	W
	Cooling	Water Block	W	120	W	110	W	100	W	90	W	80	W	70	W
	Cooling	Water Block	W	120	W	110	W	100	W	90	W	80	W	70	W
	Cooling	Water Block	W	120	W	110	W	100	W	90	W	80	W	70	W
GPU Configuration	GPU	NVIDIA RTX 4090	GFLOPs	160	GFLOPs	150	GFLOPs	140	GFLOPs	130	GFLOPs	120	GFLOPs	110	GFLOPs
	GPU	NVIDIA RTX 4090	GFLOPs	160	GFLOPs	150	GFLOPs	140	GFLOPs	130	GFLOPs	120	GFLOPs	110	GFLOPs
	GPU	NVIDIA RTX 4090	GFLOPs	160	GFLOPs	150	GFLOPs	140	GFLOPs	130	GFLOPs	120	GFLOPs	110	GFLOPs
	GPU	NVIDIA RTX 4090	GFLOPs	160	GFLOPs	150	GFLOPs	140	GFLOPs	130	GFLOPs	120	GFLOPs	110	GFLOPs
	GPU	NVIDIA RTX 4090	GFLOPs	160	GFLOPs	150	GFLOPs	140	GFLOPs	130	GFLOPs	120	GFLOPs	110	GFLOPs
Memory Configuration	RAM	16GB DDR5	GB	16	GB	15	GB	14	GB	13	GB	12	GB	11	GB
	RAM	16GB DDR5	GB	16	GB	15	GB	14	GB	13	GB	12	GB	11	GB
	RAM	16GB DDR5	GB	16	GB	15	GB	14	GB	13	GB	12	GB	11	GB
	RAM	16GB DDR5	GB	16	GB	15	GB	14	GB	13	GB	12	GB	11	GB
	RAM	16GB DDR5	GB	16	GB	15	GB	14	GB	13	GB	12	GB	11	GB
Power Management	Power Cables	1000W	W	1000	W	950	W	900	W	850	W	800	W	750	W
	Power Cables	1000W	W	1000	W	950	W	900	W	850	W	800	W	750	W
	Power Cables	1000W	W	1000	W	950	W	900	W	850	W	800	W	750	W
	Power Cables	1000W	W	1000	W	950	W	900	W	850	W	800	W	750	W
	Power Cables	1000W	W	1000	W	950	W	900	W	850	W	800	W	750	W
Case Configuration	Case	Antec H100	CFU	100	CFU	90	CFU	80	CFU	70	CFU	60	CFU	50	CFU
	Case	Antec H100	CFU	100	CFU	90	CFU	80	CFU	70	CFU	60	CFU	50	CFU
	Case	Antec H100	CFU	100	CFU	90	CFU	80	CFU	70	CFU	60	CFU	50	CFU
	Case	Antec H100	CFU	100	CFU	90	CFU	80	CFU	70	CFU	60	CFU	50	CFU
	Case	Antec H100	CFU	100	CFU	90	CFU	80	CFU	70	CFU	60	CFU	50	CFU
Fan Configuration	Case Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Case Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Case Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Case Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Case Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
Power Supply Fans	Power Supply Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Power Supply Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Power Supply Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Power Supply Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM
	Power Supply Fans	120mm	CFM	120	CFM	110	CFM	100	CFM	90	CFM	80	CFM	70	CFM

## What is the *shape*?

apply when others fail. At different stages in enough time we will have to be able to influence the free and open flow of the culture, which allows creative expression and innovation. Culture will play a role in these areas. It can flourish in healthy, safe, vibrant, and inclusive environments. It can flourish in environments that are vibrant and inclusive but that cannot take in new ideas. These happen when the need to create becomes greater than the freedom to create, and the culture has no room for it.

## प्राध्यापकों की शैक्षणिक उपलब्धियाँ

एक अध्यापक राष्ट्र का निर्माता होता है। किसी भी संस्थान के शिक्षकों की गतिविधियां और उपलब्धियाँ सर्वांगीण विकास की ओर अग्रसर करती है। इस संस्था के प्राध्यापक ज्ञानार्जन और शोध कार्यों में लीन रहकर ज्ञान का प्रचार प्रसार करते हैं।

**रिफ्रेशर प्रोग्राम/संकाय विकास कार्यक्रम (FDP)/ओरीएन्टेशन/इन्डक्शन** – प्रो. सोम कृष्ण, डॉ. राजेश कुमार, प्रो. सोम पराकर, डॉ. निर्मला सिंह, डॉ. राज कुमार राय, डॉ. पूजा शर्मा, डॉ. हरीश आनंद, डॉ. मही योगेश, डॉ. खेमचंद, डॉ. सपना वर्मा, डॉ. ज्योति चरण डॉ. खेमचंद, डॉ. स्नेह लता, डॉ. जय प्रकाश, डॉ. निर्मल चौहान, डॉ. अवधेश कुमार यादव, प्रो. मोनिका, डॉ. अजय कुमार, प्रो. सरिता, प्रो. श्वेता चंदेल, डॉ. शशि शर्मा, डॉ. निश्चल शर्मा, डॉ. रुपा ठाकुर, डॉ. हरीश चंद, प्रो. बबली जोशी, डॉ. शीतल ठाकुर, डॉ. लोकेश सिसोदिया, डॉ. मनीष सूद, डॉ. हीरा मणि, डॉ. राजेश शर्मा, प्रो. रामनाथ, डॉ. ललित, डॉ. कंचन कुमारी, डॉ. देवेन, प्रो. दीप लाल, डॉ. सपना ठाकुर, डॉ. अश्वनी शर्मा, डॉ. ओमप्रकाश, डॉ. अनुपमा कटोच, डॉ. ऋचा आहुलवालिया, प्रो. पूजा सोहल, डॉ. सुनील कुमार, प्रो. प्रोमिला, डॉ. आशीष कुमार, डॉ. सोहन लाल, प्रो. प्रोमिला, डॉ. संतोष, डॉ. ठाकुर सेन, प्रो. गोपी, प्रो. ज्ञान, विजय सिंह, डॉ. अश्वनी, प्रो. अमन सूद, डॉ. हेम राज, प्रो. तरुण, प्रो. नंदिनी, प्रो. रवि और प्रो. शैलेष आदि ने रिफ्रेशर/ FDP/ओरीएन्टेशन आदि कोर्स सफलतापूर्वक पूर्ण किए।

### सेमीनार/कॉन्फ्रेंस/वर्कशॉप (राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय)

– डॉ. राजेश कुमार, प्रो. सोम पराकर, डॉ. निर्मला सिंह, डॉ. राज कुमार राय, डॉ. पूजा शर्मा, डॉ. हरीश आनंद, डॉ. मही योगेश, डॉ. खेमचंद, डॉ. सपना वर्मा, डॉ. ज्योति चरण, डॉ. स्नेह लता, डॉ. जय प्रकाश, डॉ. निर्मल चौहान, डॉ. अवधेश कुमार यादव, प्रो. मोनिका, डॉ. अजय कुमार, प्रो. सरिता, प्रो. श्वेता चंदेल, डॉ. शशि शर्मा, डॉ. निश्चल शर्मा, डॉ. रुपा ठाकुर, डॉ. हरीश चंद, प्रो. बबली जोशी, डॉ. शीतल ठाकुर, डॉ. लोकेश सिसोदिया, डॉ. मोनिका, डॉ. मनीष सूद, डॉ. हीरा मणि, डॉ. राजेश शर्मा, प्रो. रामनाथ, डॉ. ललित, डॉ. कंचन कुमारी, डॉ. देवेन, प्रो. दीप लाल, डॉ. सपना ठाकुर, डॉ. अश्वनी शर्मा, डॉ. ओमप्रकाश, डॉ. अनुपमा कटोच, डॉ. ऋचा आहुलवालिया, प्रो. पूजा सोहल, डॉ. सुनील कुमार, प्रो. प्रोमिला, डॉ. आशीष कुमार, डॉ. सोहन लाल, प्रो. प्रोमिला, डॉ. संतोष, डॉ. ठाकुर सेन, प्रो. गोपी, प्रो. ज्ञान, विजय सिंह, डॉ. अश्वनी, प्रो. अमन सूद, डॉ. हेम राज, प्रो. तरुण, प्रो. नंदिनी, प्रो. रवि और प्रो. शैलेष आदि ने रिफ्रेशर/ FDP/ओरीएन्टेशन आदि कोर्स सफलतापूर्वक पूर्ण किए।

### शोध पत्र प्रस्तुति एवं प्रकाशन

– वर्तमान सत्र के दौरान प्रो. सोम पराकर, डॉ. निर्मला सिंह, डॉ. खेमचंद, डॉ. राजेश कुमार, डॉ. निश्चल शर्मा, डॉ. शीतल, डॉ. ज्योति चरण, डॉ. अनुपमा, डॉ. शशि शर्मा, प्रो. श्वेता चंदेल, प्रो. बबली जोशी, डॉ. रुपा, डॉ. लोकेश सिसोदिया, डॉ. राजेश शर्मा, डॉ. हेम राज, डॉ. ठाकुर सेन आदि प्राध्यापकों ने विभिन्न विषयों पर शोध पत्र प्रस्तुत एवं प्रकाशित किए हैं।

किताब प्रकाशन – डॉ. मही योगेश ने कविताएं और डॉ. खेम चंद ने पुस्तक प्रकाशित की तथा डॉ. अश्वनी शर्मा ने (बुक चेप्टर) प्रकाशित किये जबकि डॉ. हेम राज की पुस्तक का नया संस्करण भी प्रकाशित हुआ है।

### पी एच डी उपाधि

– इस सत्र में डॉ. देवेन, डॉ. ऋचा आलुहवालिया और डॉ. प्रांजया ने अपनी पीएचडी की उपाधि प्राप्त की जबकि प्रो. श्वेता चंदेल, प्रो. बबली जोशी, प्रो. दीप लाल, प्रो. शुभम दीप, प्रो. शैलेश, प्रो. तरुण और प्रो. संगीता वर्तमान में पी एच डी कर रहे हैं।

### विशेष उपलब्धियाँ

– डॉ. खेम चंद राजनीति शास्त्र विभाग के प्राध्यापक ने चंडीगढ़ क्षेत्रीय निदेशालय का प्रतिनिधित्व करते हुए भारत सरकार की युवा सेवा एवं खेल मंत्रालय दिल्ली के अंतर्गत चयनित प्रभारी के रूप में राष्ट्रीय गणतंत्र दिवस परेड 2025 में अपनी सेवाएं दी।

– वनस्पति विज्ञान विभाग के प्रो. राम नाथ ने हिमाचल प्रदेश विज्ञान प्रौद्योगिकी और पर्यावरण परिषद (HIMCOSTE) ने 18 स्कूलों के इको-वलब सदस्यों और उनके प्रभारियों को स्कीइंग सेंटर सेलांग नाला में कुल्लू घाटी के स्थानीय वनस्पतियों पर एक ज्ञानवर्धक व्याख्यान दिया।

– वन विभाग द्वारा आयोजित लोट काईस धार में आयोजित 11 किलो मीटर walkathon में प्रो. निर्मला सिंह ने प्रथम, पो. पूजा और प्रो. प्रोमिला ने क्रमशः तृतीय स्थान प्राप्त किया।

### स्थानान्तरण, रिक्तियाँ, नियुक्तियाँ, सेवनिवृत्ति, पदोन्नति

**स्थानान्तरण** – वर्तमान सत्र में श्री पंकज आनंद अधीक्षक ग्रेड II महाविद्यालय से स्थानान्तरित हुएनियुक्तियाँ – कार्यालय में श्री अखिलेश जोशी JOA IT के पद पर नवनियुक्त हुए।

**रिक्तियाँ** – महाविद्यालय में वर्तमान में शिक्षक वर्ग में अग्रेज़ी में चार, टूर एंड ट्रेवल में एक, राजनीति विज्ञान में एक, जूलोजी में एक, हिन्दी में एक, भूगोल में दो, गैर शिक्षक कर्मचारी में अधीक्षक ग्रेड II, लाइब्रेरियन, तबला वादक के एक-एक जबकि SLA और JLA के दो-दो पद रिक्त चल रहे हैं।

**पदोन्नति** – सत्र 2024-25 के दौरान महाविद्यालय के अससोसिएट प्रो. फेसर डॉ. शेफाली अंग्रेजी विभाग, डॉ. राजेश कुमार सिंह

राजनीति विभाग तथा डॉ. राकेश राणा अंग्रेजी विभाग से पदोन्नत होकर क्रमशः हरिपुर, बंजार व घुमारवीं महाविद्यालय में प्राचार्य के पद पर सेवाएं दे रहे हैं।

**सेवनिवृति** – सत्र 2024–25 के दौरान डॉ. ओमप्रकाश ठाकुर भूगोल विभाग, डॉ. रोशन लाल प्राचार्य, डॉ. बिन्ता ठाकुर अंग्रेजी विभाग, **सू। श्री भीमी राम जी महाविद्यालय** से अपना गरिमामय सेवाकाल पूर्ण कर सेवानिवृत्त हुए।

### सांस्कृतिक गतिविधियाँ

हिमाचल प्रदेश विश्वविद्यालय युवा महोत्सव ग्रुप - II जो राजकीय महाविद्यालय करसोग जिला मंडी में 23 से 25 अक्टूबर तक आयोजित किया गया जिसमें हमारे महाविद्यालय ने उत्कृष्ट प्रदर्शन किया। इस महोत्सव में महाविद्यालय के संगीत विभाग के होनहार छात्र क्षितिज शर्मा ने लोक गीत और भारतीय शास्त्रीय संगीत प्रतियोगिता में प्रथम स्थान प्राप्त किया साथ ही फोक ऑर्केस्ट्रा में महाविद्यालय ने तीसरा स्थान प्राप्त किया।

– राजकीय महाविद्यालय कुल्लू को 20 से 23 नवंबर 2024 को हिमाचल प्रदेश विश्वविद्यालय युवा महोत्सव ग्रुप – IV (HPU Youth Festival Group&IV) की मेजबानी करने का गौरव प्राप्त हुआ जिसमें 30 कॉलेजों के 600 से अधिक छात्रों ने भाग लिया। महोत्सव में एकांकी नाटक स्किट माइम और मिमिक्री जैसी प्रतियोगिताएँ आयोजित की गई जिनमें छात्रों ने अपनी रचनात्मकता और प्रतिभा का शानदार प्रदर्शन किया। हमारे कॉलेज ने इस महोत्सव में शानदार प्रदर्शन किया। हमारे कॉलेज ने माइम में प्रथम स्थान और एकांकी नाटक में द्वितीय स्थान प्राप्त कर उल्लेखनीय सफलता हासिल की।

### खेल-कूद गतिविधियाँ

अगस्त माह में राजकीय महाविद्यालय में 15 खेलों में महिला एवं पुरुष वर्ग के इंद्रा मुराल खेल प्रतियोगिताएं आयोजित की गई जिनमें हॉकी, फुटबॉल, बॉकिंग, बास्केटबाल, वालीबाल, कबड्डी, ताइक्वांडो, वूशु, जूडो, बैडमिंटन, खो-खो, हैंडबॉल, CROSS – कंट्री, टेबल टेनिस, शतरंज आदि खेल सम्मिलित थे।

– 29–30 अगस्त को महाविद्यालय में वार्षिक खेल प्रतियोगिता 2024–25 आयोजित कराई गई।

– इस सत्र में महाविद्यालय ने खेलों के क्षेत्र में कुल चार ट्राफी जीती जिनका विवरण इस प्रकार है।

– इसी सत्र में महाविद्यालय ने इंटर कॉलेज गर्ल्स फुटबॉल चैम्पियनशिप की मेजबानी की तथा महाविद्यालय की टीम ने उसमें तृतीय स्थान प्राप्त किया।

– **CROSS - Country** में द्वितीय स्थान महिला एवं पुरुष दोनों वर्गों में, फुटबॉल महिला वर्ग में तीसरा स्थान और वूशु पुरुष वर्ग में दूसरा स्थान। महाविद्यालय के महिला एवं पुरुष खिलाड़ियों अभी तक के सार्वाधिक ने 16 खिलाड़ियों ने अंतर विश्वविद्यालय खेल प्रतियोगिता में भाग लिया जो पिछले सत्र के मुकाबले दो गुना है।

– दीक्षा ने खो-खो खेल में अंतर विश्वविद्यालय जोनल खेल प्रतियोगिता में पदक ग्रहण कर **all India inter University championship** में जगह बनाई।

– इसी प्रकार गुरमन ने हैंडबॉल खेल में अंतर विश्वविद्यालय जोनल खेल प्रतियोगिता में पदक ग्रहण कर **all India inter University championship** में जगह बनाई।

– इस सत्र में महाविद्यालय के 14 खिलाड़ियों ने अन्तर महाविद्यालय खेल प्रतियोगिता में पदक जीते। जिनमें 03 गोल्ड 03 Silver और 08 रजत पदक शामिल हैं।

– इस वर्ष महाविद्यालय में बॉकिंग रिंग के शेड का निर्माण किया गया जिसके कारण आने वाले समय में महाविद्यालय के खिलाड़ियों को वर्षभर तैयारी करने की सुविधा उपलब्ध रहेगी। अगर बात करें पिछले वर्ष की तुलना में तो इस वर्ष कुल मिलाकर हमने महाविद्यालय के लिए चार ट्राफियां जीती हैं जबकि पिछले वर्ष केवल एक से ही संतोष करना पड़ा था।

### विभागीय गतिविधियाँ

– हिन्दी विभाग की छात्राओं ने गेयटी थियेटर शिमला में आयोजित राज्यस्तरीय हिंदी दिवस में भाग लिया जिसमें प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में प्रीति ने प्रथम पुरस्कार, कविता पाठ में श्रभा शर्मा ने द्वितीय पुरस्कार तथा भाषण प्रतियोगिता में वंशिका शर्मा ने तृतीय स्थान प्राप्त कर महाविद्यालय का मान बढ़ाया।

– गणित विभाग ने शैक्षणिक सत्र के दौरान दो प्रतिष्ठित कार्यक्रम आयोजित करके एक महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की। सितंबर में अंतर समीकरणों पर राष्ट्रीय गणित कार्यशाला आयोजित की गई दिसंबर में गणित विभाग ने शुद्ध और अनुप्रयुक्त गणित पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया जिसमें अमेरिका, जमैका, मिस्र, ओमान, त्रिनिदाद और टोबैगो और आईआईटी और एनआईटी जैसे शीर्ष भारतीय संस्थानों सहित दुनिया भर के विद्वानों और विशेषज्ञों द्वारा 35–40 शोध पत्र प्रस्तुत किए गए।

– राजनीति विज्ञान विभाग ने संविधान दिवस और 14 सितम्बर को हिन्दी विभाग ने हिन्दी दिवस को हर्षोल्लास से मनाया।

– वनस्पति विज्ञान विभाग और IQAC के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित ने 21–22 अक्टूबर, 2024 को “पहाड़ी पारिस्थितिकी तंत्र: जैव विविधता पर ध्यान केन्द्रित करना” विषय पर राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया। इसमें विभिन्न क्षेत्रों से आमंत्रित 14 वक्ताओं ने अपने विचार प्रस्तुत किये और प्रतिभागियों द्वारा मौखिक रूप से 58 शोध पत्र प्रस्तुत किए गए।

- हिंदी विभाग एवं अर्थशास्त्र विभाग के 31 विद्यार्थियों ने 31 जनवरी से 3 फरवरी 2025 तक विश्व पुस्तक मेला एवं दिल्ली के ऐतिहासिक स्थलों का शैक्षणिक भ्रमण किया। प्रो. सोम नेगी एवं डॉ. हेम राज ने इस यात्रा को सफल बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- संस्कृत विभाग ने दस दिवसीय संस्कृत संभाषण शिविर का आयोजन किया जिसमें 40 विद्यार्थियों ने भाग लिया। टूरिज्म विभाग ने एजुकेशनल टूअर का आयोजन किया जिसमें बच्चों को जयपुर, जोधपुर, जैसलमेर और गोवा आदि का भ्रमण करवाया गया साथ ही लीडरशिप डेवलपमेंट कैंप का भी आयोजन किया गया जिसमें विद्यार्थियों को जिस्पा, बारालाचा दर्रा, शिकुला दर्रा आदि का भ्रमण करवाया गया। 27 सितंबर 2024 को टूरिज्म विभाग ने टूरिज्म दिवस मनाया गया जिसमें कुल्लू और हिमाचल की संस्कृति का प्रदर्शन किया गया।

### पुस्तकालय

- पुस्तकालय समाज के बौद्धिक एवं सांस्कृतिक विकास में अहम योगदान देते हैं यह न केवल अध्ययन को प्रोत्साहित करता है बल्कि हमारे मानसिक विकास में भी सहायक होता है महाविद्यालय में शिक्षा के स्तर को बढ़ाने में पुस्तकालय महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। महाविद्यालय के पुस्तकालय में इस समय विभिन्न विषयों पर 23090 पुस्तकें 30 पत्र-पत्रिकाएं 5 जर्नल तथा 7 समाचार पत्रों का विद्यार्थी लाभ उठा रहे हैं। वर्तमान सत्र 2024-25 में पुस्तकालय के लिए लगभग 500000 की नई पुस्तकें मँगवाई गई। सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के अन्तर्गत 6292 ई०-जर्नल और 199500 ई०-पुस्तकों का लाभ विद्यार्थी से रहे हैं। 2011-12 में सॉर्टवेयर के अन्तर्गत पुस्तकालय को कम्प्यूटरी.त कर दिया गया है। विद्यार्थियों के अध्ययन के लिए इस समय 10 संगणक दिए गए हैं। बी०एस०एन०एल० फाईबर की सुविधा भी दी गई है।

### छात्रवृत्तियाँ

- 2023-24 में अलग-अलग योजनाओं के द्वारा विभिन्न वर्ग के 88 विद्यार्थियों को छात्रवृत्तियाँ प्रदान करने की पुष्टि की गई है और 75 विद्यार्थियों की छात्रवृत्ति को त्वदमूळ किया गया है। अध्यापक अभिभावक संघ अध्यापक अभिभावक संघ समाज और महाविद्यालय शिक्षकों के बीच का सेतु है। शैक्षणिक विकास में इस संघ की महत्वपूर्ण भूमिका रहती है। सत्र 2024-25 में श्री वीरेंद्र शर्मा (अध्यक्ष), श्री रितेश कुमार गुलेरिआ (उपाध्यक्ष), सचिव प्रो. सोम कृष्ण, सहसचिव श्री मोहन बाली, कोषाध्यक्ष श्री बुद्धि सिंह। सदस्य अभिभावक में श्री झावे राम, श्री जोगिन्द्र पाल, श्री राजू, श्रीमती चन्द्रकला, मुख्य सलाहकार श्री झावे राम हैं। प्रो. जय प्रकाश, डॉ. शीतल ठाकुर, प्रो. प्रोमिला, प्रो. सपना, आदि प्राध्यापक सदस्य हैं।

### NCC ARMY WING (थल स्कन्ध)

- 2HP BN मंडी की छब्ब विंग कॉलेज में एसोसिएट NCC अधिकारी कैप्टन अजय कुमार के नेतृत्व में कार्यरत है जिसमें 120 कैडेट्स नामांकन की क्षमता है। यह विंग छात्रों के व्यक्तित्व के समग्र विकास को बढ़ावा देने उनकी ऊर्जा को रचनात्मक रूप से चैनलाइज़ करने और राष्ट्र और समुदाय के प्रति जिम्मेदारी की भावना को बढ़ावा देने में सक्रिय रूप से लगी हुई है।

- SUO विवेक ठाकुर और UO रजनी कुमारी ने अक्टूबर 2024 में NCC बनीखेत में आयोजित प्री RDC&I में भाग लिया। कॉर्पोरल नंदनी शर्मा ने 100 फील्ड रेजिमेंट के साथ आर्मी अटैचमेंट कैंप में भाग लिया। कॉर्पोरल अमन ठाकुर ने जूनागढ़ गुजरात में बेसिक रॉक क्लाइंबिंग कोर्स में भाग लिया। 2nd ईयर के 44 कैडेट और 3 तक ईयर के 13 कैडेट ने ट्रांजिट कैंप पंडोह मंडी में ATC 204 में भाग लिया। कैडेटों ने गार्ड मार्जिटिंग प्रतियोगिता में पहला स्थान प्राप्त किया SUO दीक्षा ठाकुर का चयन एक भारत श्रेष्ठ भारत उड़ीसा के लिए हुआ।

- अध्यापक अभिभावक संघ समाज और महाविद्यालय शिक्षकों के बीच का सेतु है। शैक्षणिक विकास में इस संघ की महत्वपूर्ण भूमिका रहती है। सत्र 2024-25 में श्री वीरेंद्र शर्मा (अध्यक्ष), श्री रितेश कुमार गुलेरिआ (उपाध्यक्ष), सचिव प्रो. सोम कृष्ण, सहसचिव श्री मोहन बाली, कोषाध्यक्ष श्री बुद्धि सिंह। सदस्य अभिभावक में श्री झावे राम, श्री जोगिन्द्र पाल, श्री राजू, श्रीमती चन्द्रकला, मुख्य सलाहकार श्री झावे राम हैं। प्रो. जय प्रकाश, शीतल ठाकुर, प्रो. प्रोमिला, प्रो. सपना आदि प्राध्यापक सदस्य हैं।

- सार्जिट रोहित ने पठानकोट में आयोजित आर्मी अटैचमेंट कैंप में भाग लिया। उन्होंने कैंप के दौरान आयोजित फायरिंग प्रतियोगिता में प्रथम स्थान प्राप्त किया। एनसीसी के तीसरे वर्ष के 12 कैडेटों ने कल्पा (रेकांग पियो) में आयोजित अखिल भारतीय एनसीसी कैंप-II (वाइब्रेंट विलेज प्रो.ग्राम— 2024) में भाग लिया। एनसीसी द्वितीय एवं तृतीय वर्ष के 11 कैडेट्स ने आईटीबीपी बबेली में आयोजित डिफेंस एडवेंचर कैंप में भाग लिया।

- कॉलेज ग्राउंड में अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस पर बड़ी संख्या में NCC कैडेट्स ने भाग लिया। 26 सितंबर 2024 को कॉलेज में "स्वभाव स्वच्छता संस्कार स्वच्छता" थीम पर आधारित पोस्टर मेकिंग पैटिंग और स्लोगन लेखन प्रतियोगिता आयोजित की गई। जनवरी 2025 को ढालपुर में "स्वच्छता ही सेवा" थीम के तहत स्वच्छता रैलियां आयोजित की गई। एनसीसी कैडेटों द्वारा कॉलेज परिसर में हर महीने के तीसरे शनिवार को स्वच्छ भारत अभियान चलाया जाता है। जुलाई 2024 को कैडेटों ने देश की रक्षा में सर्वोच्च बलिदान देने वाले बहादुर सैनिकों को श्रद्धांजलि देकर कारगिल दिवस मनाया।

- इसके अलावा कैडेट संस्थान की हर दिन की गतिविधियों में सक्रिय रूप से शामिल होते हैं जैसे कि परिसर में आयोजित शैक्षणिक, सांस्कृतिक, खेल, रक्तदान शिविर आदि जिससे कैडेटों के बीच सर्वांगीण विकास को बढ़ावा मिलता है।

## एन०सी०सी० ARMY WING (GIRLS) ( थल स्कन्ध )

– 1HP (GIRLS) बटालियन एनसीसी सोलन NCC कुल्लू महाविद्यालय में एसिस्टेंट प्रो. अनुपमा कटोच के नेतृत्व में कार्यरत है जिसमें 50 कैडेट्स की नामांकन क्षमता है। यह स्कन्ध छात्राओं के व्यक्तित्व के समग्र विकास को बढ़ावा देने उनकी ऊर्जा को रचनात्मक रूप से चैलेज़ करने और राष्ट्र और समुदाय के प्रति जिम्मेदारी की भावना को बढ़ावा देने में सक्रिय रूप से लगी हुई है। इसका संक्षिप्त विवरण नीचे दिया गया है :

– 2nd ईयर और 3तक ईयर के 34 कैडेट ने ट्रांजिट कैप पंडोह मंडी में ATC 204 में भाग लिया। कैडेटों ने गार्ड मार्जिंग प्रतियोगिता में पहला स्थान प्राप्त किया और कैडेट रितिका और आकाश राजपूत कैप के दौरान आयोजित वाद-विवाद प्रतियोगिता में दूसरा स्थान प्राप्त किया। सार्जेंट रोहित ने 18–29 दिसंबर 2024 तक पठानकोट में आयोजित आर्मी अटैचमेंट कैप में भाग लिया। उन्होंने कैप के दौरान आयोजित फायरिंग प्रतियोगिता में प्रथम स्थान प्राप्त किया।

## AIR WING ( वायुस्कन्ध )

– कॉलेज में NCC अधिकारी लाइंग ऑफिसर निश्चल शर्मा के नेतृत्व में क्रियाशील है जिसमें 100 कैडेट्स नामांकन की क्षमता है। एनसीसी ईयर विंग ने 2024–25 शैक्षणिक वर्ष के दौरान असाधारण प्रदर्शन और विकास का प्रदर्शन किया है। उत्कृष्टता के प्रति उनकी प्रतिबद्धता और राष्ट्रीय कैडेट कोर के मूल मूल्यों के प्रति समर्पण वास्तव में सराहनीय रहा है।

– कैडेट जुबैदा बोध ( बैच 2019–2022 ) ने भारतीय वायुसेना में अधिकारी बनने के लिए दिसंबर 2024 में AFCAT परीक्षा और SSB देहरादून उत्तीर्ण किया। द्वितीय वर्ष के कैडेट कमलेश ने सितंबर में बैंगलुरु में अखिल भारतीय वायु सैनिक शिविर में भाग लिया। कैडेट सार्जेंट हिमांशु और कैडेट अंशुल ने दिल्ली में गणतंत्र दिवस शिविर में भाग लिया और दोनों ही पीएम रैली का हिस्सा थे।

- CSUO मानव ठाकुर ने सूरत गुजरात में SNIC शिविर के दौरान डीजीएनसीसी से प्रशस्ति प्राप्त की।

– कैडेट रोहित और कैडेट अशिमिता को मलौट पंजाब में बेसिक और एडवांस लीडरशिप कैप के लिए चुना गया। कैडेट अभय गिल और वंश कटोच ने उड़ीसा में एक भारत श्रेष्ठ भारत शिविर में भाग लिया। 14 कैडेटों ने रायसन में 1 एचपी ईयर एसक्यूएन NCC कुल्लू द्वारा आयोजित रॉक क्लाइंबिंग कैप में भाग लिया।

- CSUO मानव ठाकुर और कैडेट सार्जेंट वैशाली ने SNIC कैप सूरत, गुजरात में भाग लिया। कैडेट सार्जेंट देवेश ने एयरफोर्स अटैचमेंट कैप डुंडीगल में भाग लिया। कैडेट कौस्तुभ ने दिसंबर में डुंडीगल में वायु सेना के अटैचमेंट कैप में भाग लिया। कैडेट शिवांगी और शिवानी ने धर्मशाला में हिमट्रेक कैप में भाग लिया। 14 कैडेटों ने मनाली में एनसीसी मैराथन में भाग लिया। 63 कैडेटों ने पनारसा में वार्षिक प्रशिक्षण शिविर में भाग लिया। इन गतिविधियों के अलावा एनसीसी ईयरविंग ने विभिन्न शहरों में जागरूकता रैलियां, स्वच्छता अभियान और रक्तदान शिविर सहित सामाजिक सांस्कृतिक गतिविधियों का भी आयोजन करती है।

## एन०सी०सी० ARMY WING (Girls) (थल स्कन्ध)

महाविद्यालय में ARMY WING (Girls) प्रो. अनुपमा के कुशल नेतृत्व में अक्टूबर में ITBP कुल्लू द्वारा आयोजित विंग के दस कैडेट्स ने एडवेंचर कैप में भाग लिया। SUO दीक्षा ठाकुर का चयन एक भारत श्रेष्ठ भारत उड़ीसा के लिए हुआ।

- ATC&197 (UH&F) नौणी में भाग लिया इसमें कृतिका प्रसाद ने फायरिंग में द्वितीय स्थान प्राप्त किया वहीं सीमा और दीक्षा को वेस्ट क्रेडिट में दूसरा और तृतीय स्थान मिला युवा सीमा का चयन प्री RDC कैप बनीखेत चंबा के लिए हुआ।

### राष्ट्रीय सेवा योजना

राष्ट्रीय सेवा योजना सामाजिक कार्य के प्रतिसमर्पण त्याग प्रेम की भावना की परिचायक है। प्रो. प्रोमिला राणा और डॉ. खेम चंद के कुशल नेतृत्व में 200 स्वयंसेवी कार्यरत हैं। महाविद्यालय में अन्तर्राष्ट्रीय योग दिवस का आयोजन 21 जून 2024 को मनाया गया। महाविद्यालय में NAAC की टीम के आने से पहले महाविद्यालय की सौदर्याकरण किया गया।

– राष्ट्रीय सेवा योजना के 10 स्वयंसेवियों ने स्वास्थ्य विभाग जिला कुल्लू के साथ मैराथन में भाग लिया।

– राष्ट्रीय खेल दिवस के दिन महाविद्यालय में वार्षिक एथलेटिक मीट का आयोजन किया गया जिसमें सभी स्वयंसेवियों ने ढालपुर खेल मैदान में परेड की। उसके बाद जलपान कर्तव्य में अपनी भागीदारी दी। 17 सितंबर 2024 को 70 स्वयंसेवियों ने सरकारी अस्पताल कुल्लू में ड्यूटी दी।

– 24 सितंबर 2024 को एनएसएस दिवस मनाया गया जिसमें स्किट और लोकनृत्य का प्रदर्शन किया गया। हिमांशु बेबी अंजली आशीष us State NSS pre& republic camp में भाग लिया जिसका आयोजन M- L- S- M college Sunder Nagar में हुआ था और बेबी का चयन North zone NSS Pre & Republic Camp के लिए हुआ और साथ ही बेबी का चयन NSS Republic Day Parade Camp Delhi 2025 के लिए हुआ।

– हर वर्ष की भाँति इस वर्ष भी एनएसएस के 70 स्वयंसेवियों ने दशहरा के सात दिनों अपनी सेवा दी। 27 से 30 अक्टूबर के बीच my bhart portal के अंतर्गत Ye diwali my bhart wali मनाया जा रहा था जिसमें cleanliness Drive Traffic

Management और **Seva se sikhe** कार्यक्रमों का आयोजन किया गया और जिसमें सभी स्वयंसेवियों ने सेवा दी। राष्ट्रीय सेवा योजना के 20 वालंटियर्स ने 19–23 नवंबर को **Theater Fest Group- IV HPU** के कार्यक्रमों में अपनी पूर्ण रूप से सेवाएं दी। **National Republic Parade Camp New Delhi** (कर्तव्य पथ) 26 जनवरी 2025 को **Dr Khem Chand Thakur us Contigent Incharge RD Chandigarh** के रूप में प्रतिनिधित्व किया और बेबी ने एक स्वयंसेवी के रूप हिमाचल प्रदेश का प्रतिनिधित्व किया। 26 जनवरी 2025 को जिला स्तरीय गणतंत्र दिवस परेड में 25 स्वयंसेवियों ने भाग लिया। 29 जनवरी से 4 फरवरी 2025 तक सात दिवसीय विशेष शिविर का आयोजन किया गया। जिसके अंतर्गत कैपस ब्लूटीफिकेशन स्वच्छता अभियान पौधा रोपण रक्त दान और सांस्कृतिक कार्यक्रम और बहुत सी गतिविधियों में भाग लिया। सुनीता और कमल किशोर **National integration camp** में 5–11 फरवरी तक भाग लिया। जिसका आयोजन मोहाली चंडीगढ़ हुआ था।

– राष्ट्रीय सेवा योजना की निस्वार्थ सेवाएं केवल यहीं समाप्त नहीं होती बल्कि ये वर्ष भर अनवरत रूप से चलती रहती है।

## रोवर्ज एण्ड रेंजर्स

राजकीय महाविद्यालय कुल्लू की रोवर्स रेंजर्स इकाई के 01 रोवर व 01 रेंजर ने भारत स्काउट एंड गाइड द्वारा आयोजित डायमंड जुबली जंबूरी में भाग लिया जो की त्रिचि तमिलनाडु में आयोजित की गई थी। 10 फरवरी 2025 को राजकीय महाविद्यालय कुल्लू की रोवर्स रेंजर्स इकाई के सदस्यों द्वारा ऑर्नामेंटल इको गार्डन के लिए पुनः दो दिवसीय शिविर का आयोजन किया गया। रोवर्स एवं रेंजर्स इकाई ने दशहरे 2024 में डॉ सत्यव्रत वैद्य जी नशा मुक्ति केंद्र भुंतर (प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र) के अध्यक्ष के साथ मिलकर प्रदर्शनी ग्राउंड ढालपुर में नशे के विरुद्ध समाज को जागरूक करने के लिए नुक़ड़ नाटक किये। इकाई ने कॉलेज प्रशासन द्वारा रोवर्स एवं रेंजर्स यूनिट को आबंटित जगह सर्दियों की छुट्टियों के अंत में 5 दिवसीय कैम्प लगाकर साफ सफाई की जिसमें कॉलेज प्राचार्य सहित अधीक्षक श्री सतीश कुमार प्रो. ज्योति चरण एवम प्रो संगीता ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। पी० जी० कक्षायें वर्तमान में महाविद्यालय में पाँच विभाग अंग्रेजी, हिन्दी, अर्थशास्त्र, रजनीति, विज्ञान और ट्रिज्म विभाग में स्नातकोत्तर छ ली कक्षायें चल रही हैं जिसमें हर विषय में 30–30 विद्यार्थियों का चयन योग्यता के आधार पर हर वर्ष किया जाता है। बी०सी०ए० सत्र 2008–09 में महाविद्यालय में बी०सी०ए० पाठ्यक्रम शुरू किया गया जिसमें 60 विद्यार्थियों का चयन योग्यता के आधार पर किया जाता है। डॉ. जय प्रकाश शर्मा के कुशल नेतृत्व में उच्चगुणवत्ता युक्त कम्प्यूटर शिक्षा प्रदान करने के लिए योग्य प्राध्यापकों की सेवाएं ली जा रही हैं। सेल्फ फाइनांस के अन्तर्गत यह कोर्स चलाया जा रहा है। बी०बी०ए० महाविद्यालय में अध्ययनरत विद्यार्थियों को रोजगार उपलब्ध करवाने के लिए सत्र 2010 में बी०बी०ए० की कक्षाएँ आरम्भ की गई जिसमें 60 विद्यार्थियों का चयन योग्यता के आधार पर किया जाता है। वर्तमान में डॉ. मनीष सूद समन्वयक के पद पर कार्यरत हैं। सेल्फ फाइनांस के अन्तर्गत यह कोर्स चलाया जा रहा है।

## बी०वॉक

महाविद्यालय में सत्र 2017 से बी० वॉक की कक्षाएं शुरू की गई। बी० वॉक में दो पाठ्यक्रम हॉस्पिटेलिटी एंड टूरिज्म और रिटेल मैनेजमेंट चलाए गए तथा प्रत्येक पाठ्यक्रम में 40 विद्यार्थियों का चयन योग्यता के आधार पर किया जाता है। वर्तमान में प्रो. मान सिंह राणा बी०वॉक के समन्वयक है।

## IGNOU इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय

– महाविद्यालय में सभी वर्ग के शैक्षणिक विकास के लिए प्लॉट्टर केन्द्र सन् 1992 में अस्तित्व में आया। 8 छात्रों से आरम्भ होकर आज 2400 छात्र/छात्राएँ पंजी.त हैं। इस समय इस केन्द्र में 58 पाठ्यक्रमों में प्रवेश उपलब्ध है। जुलाई 2019 से बी०एस०सी० पाठ्यक्रम को भी सम्मिलित किया गया है। अध्ययन केन्द्र के सह–समन्वयक प्रो. चेताराम सहित तीन सहायक, चार परिचारक तथा एक सफाई कर्मचारी नियुक्त हैं। अध्ययन केन्द्र कुल्लू में 33 सक्रिय परामर्शदाता हैं। जो छात्रों को अपने–अपने विषयों में अध्ययन में सहयोग करते हैं। ठवले भ्वेजमस (छात्र छात्रावास) इस सत्र ठवले भ्वेजमस में 57 छात्रों को मेरिट के आधार पर प्रवेश मिला। हॉस्टल की गतिविधियों को सुचारू रूप से चलाने के लिए खूब राम ठाकुर और रंजीत ठाकुर को मुख्य छात्र चुना गया है। वर्तमान में Boys Hostel के वॉर्डन डॉ. हरि सिंह ठाकुर हैं।

## Girls Hostel (कन्या छात्रावास)

महाविद्यालय कुल्लू जनजातीय कन्या छात्रावास का सत्र 1 अगस्त 2024 को शुरू हुआ। वर्तमान में छात्रावास में 82 छात्राएँ रह रही हैं। छात्रावास में प्रीफैक्ट अवन्तिका नेगी सीलोनी, नेगी, ईशा शर्मा, दीक्षा को बनाया गया है जबकि डमे। नकपजवत कौशल्या को बनाया गया है। इसकी वॉर्डन डॉ. कंचन कुमारी हैं।

## पत्रिका

महाविद्यालय की पत्रिका ( देवधरा ) विद्यार्थियों की सृजनात्मक प्रतिभा जागृत करने का प्रयास करती है। इसमें विद्यार्थियों को विभिन्न विषयों पर अपने विचार स्वतंत्र रूप से अभिव्यक्त करने का अवसर प्राप्त होता है। पत्रिका मुख्य सम्पादक डॉ. रूपा ठाकुर के

संरक्षण में तैयार हुई है। इस सत्र के विभिन्न विषयों के प्राध्यापक एवं छात्र/छात्रा सम्पादकों का विवरण इस प्रकार है—

क्रम संख्या	विभाग	प्राध्यापक संपादक	छात्र/छात्रा संपादक
1	अंग्रेजी	डॉ. मही योगेश	राधव सिंह
2	हिन्दी	डॉ. कंचन	दिव्या ठाकुर
3	संस्कृत	प्रो. विजय सिंह	कल्पना
4	पहाड़ी	डॉ. हेम राज	विपाशा शर्मा
5.	वाणिज्य	डॉ. देवेन छोमो	निखिल चंद्र
6.	विज्ञान	प्रो. हरीश चंद	अनामिका चौहान
7.	बीसीए	प्रो. मनोज	पारस
8.	बीबीए	प्रो. अनुभव	मोहित

### CSCA केन्द्रीय छात्र परिषद 2024–25

महाविद्यालय के विभिन्न विकासात्मक कार्यों में महाविद्यालय प्रशासन के साथ सहयोग करने के लिए विश्वविद्यालय के नियमों के अनुरूप पूर्ण रूप से मेरिट के आधार पर केन्द्रीय छात्र परिषद का गठन किया गया है, जिसमें हिन्दी विभाग की डिम्पल कुमारी अध्यक्ष, उपाध्यक्ष श्रुति ठाकुर, सचिव कोमल और सह-सचिव दिया सहित 35 सदस्य हैं। केन्द्रीय छात्र परिषद के सहयोग के लिए एक सलाहकार समिति का गठन भी किया गया है इसमें संयोजक डॉ. बृजबाला सहित अन्य प्राध्यापक प्रो. चेतराम, प्रो. रामनाथ, प्रो. राजेश कुमार और प्रो. सोम कृष्ण शर्मा आदि सम्मिलित हैं।

### निष्कर्ष

महाविद्यालय पचास वर्षों से अधिक का सफर तय कर चुका है और इतने वर्षों में यहाँ से अनेक प्रतिभाशाली विद्यार्थी विभिन्न विषयों में स्नातक तथा स्नातकोत्तर कर सकारी व निजी क्षेत्रों में अपनी सेवाएं दे रहे हैं और महाविद्यालय का गौरव बढ़ा रहे हैं। इसका श्रेय निश्चित रूप से यहाँ के प्रबुद्ध शिक्षकों को ही जाता है। देवभूमि कुल्लू की इस पावन धरती पर प्रकृति की गोद में स्थित इस महाविद्यालय को अभी निरंतर शिक्षा के क्षेत्र में नए कीर्तिमान स्थापित करने हैं।



## संस्कृत अनुभाग



विजय सिंह  
प्राध्यापक संपादक



कल्पना ठाकुर  
छात्र-संपादक

### सम्पादकीयम्

अयि मित्राणि! स्वागतं भवन्ताम् सर्वेषामप अस्मिन् संस्कृत अनुभागे। संस्कृत नाम दैवी वाक् अन्वाख्याता महर्षिभिः। अस्माकम् पूर्वपुरुषा ये बचषिः नाम्ना प्रसिद्धाः लोके। ते स्वकीय वाणीम् अस्मिन् भाषायाम् एव उकताः। अतः संस्कृत अस्माकम् गौरवम् वर्तते।

अस्मिन् अनुभागे छात्राणाम् लेखन कौशलम् संस्कृतभाषायाम् कथम् भवेत्? इत्यर्थम् अत्र प्रयासः क्रियते। ये केऽपि अस्मिन् अनुभागे स्वकीय रचनां प्रदत्ता। तेषाम् प्रयासः तु सराहनीय एव यतोहि संस्कृतभाषायाम् कृते तेषाम् प्रथम प्रयासः एव वर्तते। आशां से भवन्तः सर्वे अस्थिर अनुभागे यत् किंजिचत अपि पठिष्यन्ति तत् तु युष्माकृम् कृते सरस रोचकश्च भविष्यन्ति। संस्कृत हिमाचल प्रदेशास्य राजभाषा अपि वर्तते। अतः एषा भाषा शीघ्रयेव राष्ट्रभाषा अपि भवेत्। इति आशा तु वर्तते एव।

कल्पना ठाकुर,  
कला स्नातक, तृतीय वर्ष

## एकस्य पुस्तभानो लिखिता स्था स्तब्धीवली

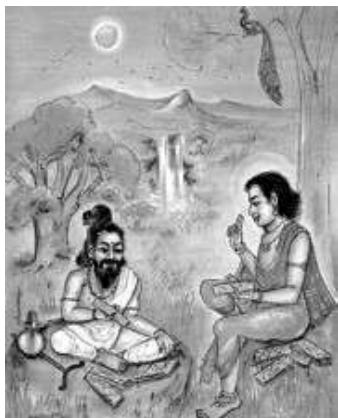
एकस्य पुस्तभानो लिखिता स्था स्तब्धीवली  
 शङ्कवादय शान्तिः मम देशः सुतः अस्ति । तस्मिन् विषय  
 कल्पयान अधिकानि शब्दानि योलपिता ।  
 सुप्तः ब्रिटिशः वात्स्य उत्पीडनात् कटुत्या रोदिति ॥  
 शान्तिः शुद्धः बादय मूर्खः अस्माकं देशः?  
 सुप्तः अस्ति ॥  
 शान्तिः स्वातन्त्र्येण सह आमाता पूर्णा निहा  
 सह स्वपितुः ॥  
 यदि स्थानं लभते तर्हि पक्षः गृह्यताम् यति  
 दुर्घटना भवति ताह तत् भवतु ॥  
 प्राणः चिन्तायां कस्य रथा स्थापन जष्टः ॥  
 शनैः शुद्धः बादय मूर्खः अस्माकं देशः?  
 सुप्तः अस्ति ॥

कल्पना ठाकुर, बी०ए० तृतीय वर्ष

## सुभाषितानि

अजरामरवत्प्राज्ञों विद्यामर्थं च चिन्येत् ।  
 गृहीत इव केशेषु मृत्यना धर्ममाचरेत् ।  
 सर्वद्रव्येषु विचैव द्रव्यमादुरनुत्तमम् ।  
 ताहर्यत्वादर्पत्वाद, क्षयत्वाच्च सर्वदा ।  
 अर्थागमो नित्यमरोगिता –च प्रिया चर्मार्था प्रियवादिनी च ।  
 विश्यश्थ पुत्रोऽर्थकरी च विद्याषङ्गीवलोकस्य सुखानि राजन् ।  
 षड्धदोषः पुरुषेष्व हातव्या भूतिमिच्छता ।  
 निद्रा तन्द्रा भयं क्रोध आलस्यं दीर्घसूत्रता ।  
 जैन छिन्दन्ति शस्त्राणि नैनं दहति पावकः ।  
 न चैन क्लेदयन्त्यायो न शोषयति मारुतः ।  
 आलस्यं हि मनुष्याणां शरीरस्तो महान् रिपुः ।  
 नास्त्युद्यमसमो बन्धुः कृ त्वा यं नावसीदति ।

रानी  
 बीए तृतीय वर्ष ।



## अधुना तु अध्ययनं समाप्तकर, असे कि चित्तितक

अधुना तु अध्ययनं समाप्तम्, अग्ने किं चिन्तितम् ?  
 प्रश्नः केषाभिच्चत् कृते दुःखदायकः भवति ।  
 प्रश्नः केषाभिच्चत् कृते समस्या जनयति ।  
 प्रश्नः केषाभिच्चत् स्वस्य याग्यतां प्रति प्रश्न  
 उत्तिष्ठति ।  
 प्रश्नः केषाभिच्चत् आत्मविश्वासं नाशयति ।  
 अधुना तु, अध्ययनं समाप्तम्, अग्ने किं चिन्तितम् ।  
 प्रश्नः मौन कारयात, ततः स व्यक्ति निः शब्दः  
 तिष्ठति ।

उर्मिला  
 के०एक तृतीय वर्ष

## मातृवन्दनम्

पुरः पुरः प्रगच्छ रे, प्रगाय मातृवन्दनम् ।  
 स्व – जन्मभूमि रक्षणे, प्रयच्छ वीर ! जीवनम् ।  
 शिरः कुरु समुन्नतम्, तवास्तु मा कवचिद भयम् ।  
 पुरः पुरः प्रगच्छ रे, प्रगाय मातृवन्दनम् ॥  
 रखो धृतिः सुकौशलम्, प्रवर्धताम् मनोवलम् ।  
 सुनिश्चितः जयस्तव, कृष्ण स्वधर्म पालनम् ॥  
 पुरः पुरः प्रगच्छ रे, प्रगाय मातृवन्दनम् ॥

मनीषा ठाकुर बीए तृतीय वर्ष



## शब्द

शब्दा नश्यन्ति  
 किन्तु स्नेहस्य भावः तिष्ठति:  
 प्रात्पभारयुक्ता नौका इव स्नेहं  
 प्रवहति इति  
 पुनः कदापि शब्दाः न गृष्णान्ति  
 ततः च त्वं मौनस्य शिलाया अधः अविशिष्टः असि,  
 केवलं त्वमेव ।

रजिया बट्ट, बीए तृतीय वर्ष

## संस्कृतभाषायाः महत्त्वम्

संस्कृत भाषा अस्माकं देशस्य प्राचीनतमा भाषा अस्ति । प्राचीनकाले सर्वे एव भारतीयाः संस्कृतभाषाया एव व्यवहारं कुर्वन्ति स्म । कालान्तरे विविधाः प्रान्तीयाः भाषाः प्रचलिताः अभवन्, किन्तु संस्कृतस्य महत्त्वम् अद्यापि अक्षुण्णं वर्तते । सर्वे प्राचीनग्रन्थाः चत्वारो वेदाश्च संस्कृतभाषायामेव सन्ति । संस्कृतभाषा भारतराष्ट्रस्य एकतायाः आधारः अस्ति । संस्कृतभाषायाः यत्स्वरूपम् अद्य प्राप्यते, तदेव अद्यतः सहस्रवर्षपूर्वम् अपि आसीत् । संस्कृतभाषायाः स्वरूपं पूर्णरूपेण वैज्ञानिक अस्ति । अस्य व्याकरणं पूर्णतः तर्कसम्मतं सुनिश्चितं च अस्ति ।

अधुनाऽपि सङ्गणकस्य कृते संस्कृतभाषा अति उपयुक्ता अस्ति । संस्कृतभाषैव भारतस्य प्राणभूता भाषा अस्ति । राष्ट्रस्य ऐक्यं च साधयति । भारतीयगौरवस्य रक्षणाय एतस्याः प्रसारः सर्वैरेव कर्तव्यः । अतएव उच्चते—‘संस्कृतिः संस्कृताश्रिता ।’

रानी, बीए तृतीय वर्ष

## महिला सशक्तिकरण

प्राचीनयुगात् अस्माकं समाजे स्त्रीणां विशिष्टं स्थानं वर्तते । यथा ऋग्वैदिककालेषु लोपामुद्रा, घोषा, सिकता, आपला एवं विश्वास इति विदूषी स्त्रीणां वर्णनं विद्यते । अस्मासु पौराणिक ग्रंथेषु नार्य उक्तं च—“यत्र नार्यस्तु पूजयन्ते रमन्ते तत्र देवताः” ताथापि व्यांगम् इदं दृश्यताम् नारीणां सशक्तिकरणस्य आवश्यकता अनुभूयते । स्त्रीयैव मानववर्गस्य अस्तित्वः भुता इति मन्यते । सरलशब्देषु महिला सशक्तिकरणं परिभाषितं कर्तुं शक्यते । स्वजीवने निर्णय ग्रहणस्य या शक्ति नारीषु वर्तते, तस्याः शक्तेः बोधः उपयोगश्च एका नारी कुर्यात् समाजे तस्याः वास्तविक अधिकारं प्राप्ताय सक्षमनिणार्येव महिला सशक्तिकरण अस्ति ।

— उर्मिला, बीए तृतीय वर्ष

## विश्वशान्तिः

### आमुखः

विश्वशान्तिः एकः विषयः अस्ति यः मानवसभ्यतायाः कृते सर्वदा महत्त्वपूर्णः अस्ति । अस्मिन् विग्रहे, युद्धे, तनावे च परिपूर्ण जगति शान्तिः सर्वेषां अन्वेषणं भवति ।

संस्कृते “शान्तिः” शब्दस्य अर्थः “शान्तः, स्थिरः, शिथिलः च” इति । एतत् पदं मानवस्वभावे शान्तिं, जगति सामज्जस्यं च स्थापयितुं महत्त्वपूर्णा अवधारणां प्रतिनिधियति ।

### विश्वशान्तिस्य महत्त्वम् :

विश्वशान्तिः केवलं स्वजः एव नास्ति अपितु आवश्यकता अस्ति । मानवविकासाय, सामाजिकप्रगतये, आर्थिकसमृद्धयै च अत्यावश्यकम् । यदि जगति शान्तिः स्थापिता भवति तर्हि सर्वे सुरक्षिताः रक्षिताः च अनुभविष्यन्ति, तेषां जीवने वृद्धिः, प्रगतिः च भविष्यति ।

### विश्वशान्तिर्थं प्रयत्नाः :

विश्वशान्तिः प्राप्तुं अस्माभिः विभिन्नस्तरयोः प्रयत्नाः करणीयाः । व्यक्तिगतस्तरस्य अस्माकं स्वभावे शान्तिः, सहिष्णुता, परेषां प्रति प्रेम च संवर्धनं कर्तव्यम्, हिंसा च अहिंसा च अवगतः भवेत् । समाजस्तरस्य न्यायस्य, समानतायाः, सहकार्यस्य च भावनां प्रवर्धयितुं, सर्वेषां कृते समानावकाशान् च प्रदातुं आवश्यकता वर्तते । अन्तर्राष्ट्रीयस्तरस्य अस्माभिः संवादस्य, अवगमनस्य, सहकार्यस्य च माध्यमेन विवादानाम् समाधानं करणीयम् ।

विश्वशान्तिः संस्कृतभाषायां विविधप्रकारेण व्यज्यते । “ऊँ शान्तिः शान्तिः शान्तिः” इति प्रसिद्धः मन्त्रः विश्वशान्तिं प्रार्थयति । वैदिक योग अकादमीनुसारम् अस्य मन्त्रस्य अर्थः “ऊँ शान्तिः शान्तिः शान्तिः” इति । “लोकः समस्त सुखिनो भवन्तु” “सर्वलोकेषु सर्वे भूताः सुखिनः सन्तु” इत्यर्थः ।

### निगमनः

विश्वशान्तिः एतादृशी वस्तु अस्ति यस्य कृते अस्माभिः सर्वे: मिलित्वा कार्यं करणीयम्, तदर्थं च प्रयत्नः करणीयः । अस्माकं व्यक्तिगत—सामाजिक—अन्तर्राष्ट्रीय—स्तरयोः प्रयत्नाः येन वयं जगति शान्तिं स्थापयितुं शक्नुमः । संस्कृतभाषायां विश्वशान्तिविषये अनेके विचाराः अवधारणाः च सन्ति ये अस्मान् अस्यां दिशि अग्रे गन्तुं साहाय्यं कर्तुं शक्नुवन्ति ।

— सत्या बीए, तृतीय वर्ष



## स्त्रीशिक्षायाः

स्त्रीशिक्षायाः अर्थः

अध्यापन – अध्ययन – प्रक्रिया शिक्षा इति

मनुष्यस्य ज्ञानं कौरालं च

आनुवंशिकगुणाः वर्धिताः तस्य व्यवहारः

वर्धयित्वा तस्य

च प्राप्तुं शक्यते । शिक्षायाः वर्धते प्रज्ञा

वर्धते पशुवत्

प्राचीनकाले केवलं गृहस्थ विवाहजीवनं च

व्यतीतुं उपदेशं प्राप्नुवन्ति समाजस्य

विकासन सह महिलाशिक्षायाः आप पृथक्

आकारः च प्राप्ता अस्ति च मान्यतां

पुरुषप्रधानसमाजस्य नारी सम्यक गृही परिपालन

प्राप्नुवन्ति अशिक्षिता इति कथ्यते ।

स्त्रीशिक्षायाः प्रकृतिः

पुरुषं शिक्षयित्वा एकमेव व्यक्तिं

शिक्षितुं शक्नुमः किन्तु स्त्रियं शिक्षयित्वा समग्र राष्ट्रं

शिक्षितुं शक्नुमः इति उक्तिः किञ्चित् देश

समाज च कल्पयितुं अति शिक्षा विना स्वपरिवारस्य

प्रगतिः

स्त्रीपुरुषयोः शिक्षायाः समानः अधिकारः इति कस्यापि लोकतन्त्रस्य आधारः ग्रीट एवं समाजे

सुख शान्तिं च आनेतुं शक्नोति । बालाः अथ

देशस्य भविष्यं जमातृरुपेण स्त्री प्रथमशिक्षणस्य

स्त्रोत इति कथ्यते । अत एव स्त्रियाः शिक्षितत्वम्

अतीव महत्त्वपूर्णम् । शिक्षिता महिला न केवलं

स्वगृहं प्रति अपितु समग्रसमाजस्य कृते सम्यक्

दिशां प्रदाति । प्रत्येक स्त्रियाः स्वस्य पसन्दस्य शिक्षां प्राप्तं यस्मिन्

क्षेत्रे कार्यं कर्त तस्मिन् क्षेत्रे नारीशिक्षायाः महत्वं यथा सा कुशलं च

अधिकार अस्ति । समाजाय विविधप्रकारेण सर्वं शिक्षा अभियान ।

स्त्रीशिक्षायाः कानून इंदिरा महिला योजना बालिका समृद्धि योजना

महिला समृद्धि योजना राष्ट्रीय महिला कोष समाजस्य विकासाय,

देशस्य आर्थिकस्थितौ सुधाराय च महिलानां शिक्षणं अतीव महत्त्वपूर्णम्

अस्ति । महिलाशिक्षायाः बाहिष्कारः देशस्य हितस्य विरुद्ध स्यात् ।

सन्ति, येषु केचन निम्नलिखितरुपेण सन्ति अखिल भारतीय शिक्षा

मिशन इंदिरा महिला योजना बालिका बाल समृद्धि योजना राष्ट्रीय

महिला कोष महिला समृद्धि योजना

सर्वकारेण महिलानां कृते बहवः कानूनाः कार्यान्विताः

यथा—

— दहेज निषेध अधिनियम 1961

— कुटुम्ब न्यायालय अधिनियम 1984

— महिलाओं का अशिष्ट रूपण अधिनियम 1986

— सती निषेध अधिनियम 1987

— राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम 1990

— गर्भधारण पूर्व लिंग चयन निषेध अधिनियम 1994

अद्यतनयुगे कोटि कोटि उदाहरणानि सन्ति येषु महिलाः

स्वकार्यं गौरवं च स्वीकृतवन्तः— रानी लक्ष्मीबाई,

बेसान्ट मदर टेरेसा, लता मंगेशकर, कल्पना

चावला, पी. वी. सिन्धु इत्यादयः ।

नारीशिक्षायाः महत्वविषये कविता

मैं नारी हूँ है गर्व मुझे ।

ना चाहिए कोई पर्व मुझे ।

संकल्प करो कुछ ऐसा कि

अब सम्मान मिले हरा नारी

को, बंदिश और जुल्म से

मुक्त हो अपनी वो खुद

अधिकारी हो । नारी ते बहुरूपाः, तव अस्ति: सर्वेषु युगेषु कालेषु च

उल्लिखिता अस्ति । न त्वं पुरुषसदृशा : न च पुरुषाणाम् न्यूना : ।

स्नेह— प्रेमं करुणा— सागरः, ज्ञानं मातृ— प्रेम— भाजनः । कियत्

दुःखं त्वया समाहितम् ।

स्त्रियाः सम्मानं कुर्वन्त, तेषां क्षमतां न्यूना मा कुर्वन्तु । किमर्थं

विशेषतः पुरुषान् पुनः पुनः कथयितव्यम् ?

महिलाशिक्षणस्य आवश्यकता

स्त्रीशिक्षां विना विकसितसमाजस्य कल्पना अपि न शक्यते । अस्य

समाजस्य देशस्य च कृते महिलाशिक्षायाः आवश्यकता किञ्चित्

एतादृशी अस्ति दृ

महिलाशिक्षणेन बौद्धिक विकासः भविष्यति यत् सामाजिक दृ व्यवहारे

सरलतां आनयिषति ।

मानसिक — नैतिकबलस्य विकासें महिलाः पुरुषवत् पूर्ण योगदानं

ददाति ।

शिक्षिता महिला । । पारिवारिक जीवन शान्तिसुखस्य स्त्रोत भवति ।

रीतिका ठाकुर तृतीय वर्ष



## देशभक्ति

देशभक्ति: महान भावना वर्तते । देशभक्तिः इति शब्दः अर्थः देशस्य प्रति प्रेम, सम्मान, समर्पण च । एषा भावना व्यक्तिं देशस्य अर्थं किमपि कर्तुं प्रेरिति । देशभक्तिः व्यक्तिं देशस्य सेवां कर्तुं रक्षणं कर्तुं, प्रगतिं च कर्तुं प्रेरिति ।

**देशभक्ति का अर्थ :**

**देशस्य प्रति प्रेम :**

अस्माकं देशस्य प्राकृतिक सौन्दर्यं, संस्कृति, इतिहासं, जनानां च प्रेम्णा ।

**देशस्य सम्मानः :**

देशस्य नियमानाम्, कानूनानां, संस्थानां च आदरं कृत्वा ।

**देशस्य समर्पणम् :**

देशस्य हिताय कार्यं कर्तुं स्वप्राणमपि दावपेक्ष्या स्थापयितुं इच्छुकः भवितुम् ।

**देशभक्तेः उदाहरणानि :**

**स्वातन्त्र्यसेनानी :**

देशस्य मुक्तिं कर्तुं स्वप्राणान् जोखिमं कृतवन्तः स्वातन्त्र्यसेनानिनः देशभक्तेः महत् उदाहरणम् अस्ति ।

**भट :**

देशस्य रक्षणार्थं स्वप्राणान् जोखिमं कुर्वन्तः सैनिकाः देशभक्तेः महत् उदाहरणम् अस्ति ।

**आदर्श नागरिकः :**

देशस्य नियमानाम् अनुसरणं कुर्वन्तः, समाजस्य विकासे योगदानं ददति, देशस्य हिताय कार्यं कुर्वन्तः आदर्शः नागरिकाः देशभक्तेः महत् उदाहरणम् अस्ति ।

**निगमन :**

देशभक्तिः महती भावना अस्ति या व्यक्तिं स्वदेशस्य कृते किमपि कर्तुं प्रेरयति ।

देशभक्तिः व्यक्तिं स्वदेशस्य सेवां कर्तुं, तस्य रक्षणाय, तस्य प्रगतिशीलं कर्तुं च प्रेरयति । अतः अस्माकं हृदये देशभक्तिभावना सदा जीविता स्थातव्या ।

— मनीषा, बीए तृतीय वर्ष



## हिंदी अनुभाग



डॉ. कंचन  
प्राध्यापक संपादक



दिव्या ठाकुर  
छात्रा संपादक

प्रिय साथियों,

यह बहुत खुशी की बात है कि हर वर्ष की भाँति इस वर्ष भी राजकीय महाविद्यालय कुल्लू अपनी पत्रिका 'देवधरा' का सफलतापूर्वक प्रकाशन कर रहा है। मुझे हमारे महाविद्यालय की पत्रिका का हिस्सा बनकर बहुत खुशी हुई है। इस कार्य के लिए मैं अपने शिक्षकों का आभार व्यक्त करना चाहूंगी, जिन्होंने मुझे यह शानदार अवसर प्रदान किया।

अपनी मौलिक सोच को विकसित करने तथा अपने विचारों की अभिव्यक्ति हेतु 'देवधरा' हम सभी विद्यार्थियों के लिए खुला एवं सशक्त मंच है। मौलिक लेखन से तात्पर्य उस लेखन से है, जब कोई व्यक्ति किसी विषय पर व्यक्तिगत रूप से लेखन करता है। वह लेखन कार्य, जिसमें व्यक्ति नितांत नवीन एवं विचार और सोच का सृजन करता है। जिन विद्यार्थियों की मौलिक रचनाएं इस पत्रिका में छपी हैं, उन सभी को बधाई हो तथा जिन विद्यार्थियों की रचनाएं नहीं आ सकी, वे निराश ना हो, अपने कार्य में परिशुद्धिकरण करते रहें ताकि अगामी वर्ष में आपकी रचनाएँ पत्रिका में छप सकें और आप अच्छे मौलिक लेखक बन सकें।

मुझे आशा है कि आप इन लेखों को पढ़ते हुए आनंद अनुभूति पाएंगे तथा इन से कुछ ज्ञान प्राप्त करेंगे।

दिव्या ठाकुर  
छात्रा—संपादक

## अच्छाई और बुराई

“आप जो बुराई करते हैं, वह आपके साथ रहती है,  
जो आप अच्छा करते हैं वह आपके पास लौट आता है।”

एक महिला अपने परिवार के लिए रोज रोटी बनाती और एक रोटी भिखारी के लिए खिड़की पर रख देती थी। हर दिन, एक कुबड़ा आता और रोटी ले जाता था। धन्यवाद करने के बजाय वह अपने रास्ते पर जाते हुए बोलता— जो बुराई तुम करते हो, वह तुम्हारे साथ रहती है, तुम जो अच्छा करते हो, वह तुम्हारे पास वापिस आता है। यह सुनकर महिला चिढ़ जाती थी और सोचती है, “कृतज्ञता का एक शब्द भी नहीं?” वह सोचती यह कुबड़ा रोज यही शब्द बोलता है।

इसका क्या मतलब है? एक दिन परेशान होकर उसने मन में सोचा— मैं इस कुबड़े से छुटकारा पा लूंगी और उस रोज उसने उसके लिए बनाई रोटी में जहर मिला दिया। जैसे ही वह उसे खिड़की पर रखने जा रही थी तो उसके हाथ कांपने लगे। मैं यह क्या कर रही हूँ? उसने सोचा! और वह रोटी आग में डाल दी और दूसरी रोटी बनाकर खिड़की पर पर रख दी। हमेशा की तरह कुबड़ा आया, रोटी उठाई और बुद्बुदाया आप जो बुराई करते हैं, वह आपके साथ रहती हैं, जो अच्छा आप करते हैं, वह आपके पास लौट आता है।

कुबड़ा अपने रास्ते पर आगे बढ़ गया। हर रोज जब महिला खिड़की पर रोटी रखती थी, तो वह अपने बेटे के लिए प्रार्थना करती थी, जो काम की तलाश में दूर देश गया था। कई महीनों तक उसकी कोई खबर नहीं मिली। माँ उसकी सुरक्षित वापसी के लिए प्रार्थना करती थी। उसी शाम दरवाजे पर दस्तक हुई जैसे ही उसने दरवाजा खोला, वह अपने बेटे को देखकर हैरान रह गई। दुबला—पतला, फटे—पुराने वस्त्र, भूखा कमज़ोर जैसी ही माँ को देखा बोला— यह चमत्कार ही है कि मैं आपके सामने हूँ। जब मैं एक मील दूर था, मैं भूखा होने के कारण गिर पड़ा। मैं तो मर ही जाता लेकिन तभी एक कुबड़ा उधर से गुज़रा। मैंने उससे भोजन का एक निवाला मांगा और उसने मुझे पूरी रोटी दे दी और कहा— यह वही है, जो मैं हर रोज खाता है। आज मैं इसे तुम्हें दे दूंगा क्योंकि तुम्हारी जरूरत मेरी जरूरत से ज्यादा है। जैसे ही माँ ने ये, शब्द सुने, उसका चेहरा पीला पड़ गया। उसे उस जहरीली रोटी की याद आई जो उसने सुबह बनाई थी। आज वही रोटी उसके अपने बेटे की जान ले सकती थी।

तब उसने कुबड़े के शब्दों के महत्व का एहसास हुआ—  
“आप जो बुराई करते हैं, वह आपके साथ रहती है,  
आप जो अच्छा करते हैं, वह आपके पास वापिस आता है।”

अच्छा करो और अच्छा करना कभी मत छोड़ने।

केहर सिंह, एमए द्वितीय वर्ष

## सपनों की दुनिया

हर कोई सृजनात्मक न हो लेकिन हर कोई कल्पना और सपने देख सकता है। कल्पना हमें वास्तविकता से बचने का माध्यम प्रदान करती है। हम अकसर उन चीजों की कल्पना करते हैं, जिन्हें हमने कॉमिक्स, फिल्मों या कहीं और देखा हो। यह ऐसी खिड़की की तरह है, जो हमें दूसरी दुनिया में ले जाती है। जहाँ साधारण चीजें, असाधारण बन जाती हैं। यहाँ असंभव, संभव हो जाता है। ये ऐसी दुनिया में जीने जैसा है, जहाँ आप स्वयं निर्माता व विध्वंसकर्ता होते हैं। सपनों की दुनिया में मुख्य पात्र हम स्वयं होते हैं। इस दुनिया में हम प्रत्येक चीज़ सोच सकते हैं, जिस पर टिप्पणी करने के लिए दूसरे लोग नहीं होते। इसमें हम मानव हृदय द्वारा अनुभव की जानेवाली हर भावना को महसूस कर सकते हैं। सपने देखने का अधिकार सभी को है व इन्हें पूरा करने के लिए हमें सदा प्रयासरत् रहना चाहिए लेकिन यदि वे पूरे न भी हुए तो इसका ये मतलब नहीं होता कि वह व्यक्ति असफल है। सपनों के पूरा होने के लिए खुद पर विश्वास होना जरूरी है। अपने सपनों के लिए कोशिश जरूर करनी चाहिए। परिणाम भले ही कुछ भी हो... अपने सपनों के लिए कोशिश जरूर करनी चाहिए। सपने देखना बहुत जरूरी है।

— पुष्पा ठाकुर, बीए द्वितीय वर्ष

## हमारी प्रकृति

वर्तमान युग में पर्यावरण का विनाश निरंतर बढ़ता जा रहा है। लोग प्रकृति का छास करने में लगे हुए हैं। मनुष्य जब इस पृथ्यी पर आया है, उसने प्रकृति में ही जीना सीखा है। उसे प्रकृति से ही जीने के साधन मिले। मानव ने प्रकृति का अंधाधुंध दोहन किया है। लोग जंगलों को अपने अपने स्वार्थ की पूर्ति के लिए काट रहे हैं। वनों के अधिकतर पशु पक्षियों, जंगली जानवरों और कीड़े-मकोड़ों की प्रजातियां विलुप्त हो चुकी हैं और विलुप्त होने की कगार पर है। जंगलों में आग लगना भी वनों और जंगली जीव जंतुओं के विनाश का एक प्रमुख कारण है। जंगलों में हर वर्ष आग लगने से कई वन संपदा और पशुओं की प्रजातियां आग में जलकर राख हो जाती हैं। वनों का विनाश, तीव्र औद्योगीकरण बढ़ती जनसंख्या जलवायु परिवर्तन के प्रमुख कारण है। बढ़ती जनसंख्या कारण संसाधनों की मांग प्रतिदिन बढ़ती जा रही है। आधुनिक कारखानों से वायुमंडल प्रदूषित हो रहा है। वनों से हमें बहुत कुछ प्राप्त होता है। इमारती लकड़ी जड़ी-बूटियां फल—फूल, वायु आदि प्राप्त होते हैं। वन लोगों की आजीविका का एक प्रमुख साधन है। इसलिए वनों के विनाश को रोकना चाहिए।

पृथ्यी का तापमान बढ़ने से जलवायु परिवर्तन हो रहा है। जिस कारण मौसम चक्र और ऋतु क्रम बिगड़ रहा है। तापमान बढ़ने से ग्लेशियर टूट रहे हैं। यदि समय रहते मनुष्य ने प्रकृति को बचाए नहीं रखा तो भविष्य में मनुष्य को कई समस्याओं का सामना करना पड़ सकता है।

नाम मनीषा, कक्षा स्नातकोत्तर चतुर्थ सत्र

## जीवन

जीवन ईश्वर का सबसे सुंदर और मूल्यवान उपहार है। यह एक ऐसी यात्रा है, जिसमें अनुभव, संघर्ष, आशाएं, सपने, उतार-चढ़ाव और सीख शामिल होते हैं। जीवन का महत्व केवल जीने में नहीं, बल्कि इसे अर्थपूर्ण और उद्देश्यपूर्ण बनाने में है। जीवन को सही दिशा देना ही व्यक्ति का कर्तव्य है।

जीवन से सुख : दुःख, हार-जीत, उतार-चढ़ाव आते रहते हैं लेकिन इन सभी परिस्थितियों का डटकर सामना करना ही जीवन का असली अर्थ है। जीवन हमें हमें सिखाता है कि कभी हार मत मानी, क्योंकि हर कठिनाई हमें मजबूत बनाती है। एक अच्छा जीवन वहीं है, प्रो दूसरों के लिए प्रेरणा बने। समय का सही उपयोग, नैतिक मूल्यों का पालन और सम्मान के प्रति हमारी जिम्मेदारी जीवन को श्रेष्ठ बनाते हैं। हमें जीवन में हर पल का सम्मान करना चाहिए और अपने लक्ष्य की ओर बढ़ते रहना चाहिए।

**जीवन का वास्तविक अर्थ :** जीवन केवल शारीरिक अस्तित्व नहीं है बल्कि यह मानसिक, सामाजिक और आध्यात्मिक विकास की प्रक्रिया है। मनुष्य एक विवेकशील प्राणी है, जिसे सोचने, समझने और निर्णय लेने की शक्ति मिली है। इस शक्ति का प्रयोग कर वह अपने जीवन को सार्थक बना सकता है।

**जीवन में समय का महत्व :** समय ही जीवन है। समय का अनुपयोग ही जीवन को सफल बनाता है। जो व्यक्ति समय का मूल्य समझता है, वह जीवन में ऊँचाइयों तक पहुंचता है। समय एक बार निकल जाने पर वापिस नहीं आता, इसलिए प्रत्येक क्षण का सहित उपयोग करना चाहिए।

**जीवन में संघर्ष और चुनौती :** जीवन में कठिनाइयाँ और संघर्ष

स्वाभाविक हैं। ये हमारी परीक्षा लेते हैं और हमें मजबूत बनाते हैं। जो लोग कठिन समय में धैर्य और साहस रखते हैं, वो ही जीवन की सच्ची सफलता प्राप्त करते हैं। संघर्ष से डरना नहीं चाहिए, बल्कि उससे सीख लेकर आगे बढ़ना चाहिए।

**जीवन का उद्देश्य** मनुष्य का जीवन केवल अपने लिए नहीं होता। एक श्रेष्ठ जीवन वही है, जो समाज के लिए उपयोगी हो। सेवा, करुणा, ईमानदारी और नैतिकता ऐसे मूल्य हैं, जो जीवन को गरिमा प्रदान करते हैं। जीवन का मूल्य केवल धन अर्जित करना नहीं, बल्कि दूसरों के जीवन में सकारात्मक परिवर्तन लाना भी है। जीवन एक बार मिलता है, इसलिए इसे व्यर्थ न जाने दें। अच्छे विचार, मेहनत और सेवा-भावना के साथ जिए गए जीवन ही इसकी सुंदरता होती है। जीवन अमूल्य है, इसे व्यर्थ नहीं गँवाना चाहिए। हर व्यक्ति को अपने जीवन को एक दिशा, उद्देश्य और उच्च आदर्शों के साथ जीना चाहिए। जीवन में सकारात्मक सोच, आत्मविश्वास और परिश्रम से कोई भी व्यक्ति सफलता प्राप्त कर सकता है। अंततः वही जीवन सफल है, जो न केवल स्वयं के लिए बल्कि समाज के लिए भी प्रेरणादायक बन जाए।

“जीवन में मुश्किलें तो आएंगी ज़रूर  
पर हर तूफान के बाद सवेरा भी भरपूर  
हौसला रख, विश्वास बना,  
हर अंधेरे में भी चमकता है एक सपना।”

वीना, एमए चौथा सत्र



## दिल्ली पुस्तक मेला : शब्दों के संसार की एक अविस्मरणीय यात्रा

31 जनवरी 2025 का दिन जैसे एक विशेष संदेश लेकर आया था – एक उत्साह, एक अजीब – सी बेताबी, मानो कोई स्वप्न साकार होने को हो। कारण स्पष्ट था, हमें देर शाम दिल्ली पुस्तक मेले की यात्रा पर निकलना था। इस यात्रा में राजकीय महाविद्यालय पनारसा और महाविद्यालय कुल्लू के लगभग 50 विद्यार्थी एवं चार विद्वान् गुरुजन साथ थे। आयोजकों में राजकीय महाविद्यालय पनारसा की प्राचार्य डॉ. उरसेम लता जी, इतिहास विभाग के आचार्य कृष्ण कुमार हिंदी विभाग के आचार्य डॉ. हेमराज भारद्वाज एवं अर्थशास्त्र विभाग के डॉ. सोम वर्मा शामिल थे। इन विद्वानों के सान्निध्य में यह यात्रा केवल भौगोलिक न रहकर बौद्धिक और सांस्कृतिक अनुभवों की यात्रा बन गई।

**यात्रा का शुभारंभ :** सांझा ढलते ही कुल्लू से हमारी यात्रा आरंभ हुई। विवेक नाम की बोल्वो बस हमारी इस यात्रा की साक्षी बनी। हम गर्व और उत्साह के साथ उसमें सवार हुए। सीट नंबर 37 और 38 पर मैं और मेरी सहेली पुनीता विराजमान थीं। बस में एक ओर कुछेक विद्यार्थी शांति से बैठे थे, तो दूसरी ओर गीत-संगीत और उल्लास का वातावरण था। हंसी-ठिठोली के बीच यात्रा कब बीत गई, पता ही नहीं चला।

### दिल्ली का प्रथम दर्शन : गुरुद्वारा साहिब

1 फरवरी की ठंडी सुबह, घड़ी में ठीक 6:00 बज रहे थे, जब हम दिल्ली पहुँचे। लम्बी यात्रा के बाद कुछ क्षणों के विश्राम के पश्चात हमने गुरुद्वारा साहिब में नमन किया। वहाँ 8:00 बजे हमने पारंपरिक लंगर प्रसाद ग्रहण किया। स्वादिष्ट भोजन के पश्चात जब हमने गुरुद्वारे की परिक्रमा की, तो वहाँ की शांति और आध्यात्मिक वातावरण ने हृदय को पुलकित कर दिया। गुरुद्वारे के भीतर स्थित झील में रंग-बिरंगी मछलियों को तैरते देखना एक मनमोहक अनुभव था, मानो वे भी किसी दिव्य संगीत पर झूम रही हों।

### पुस्तकों की नगरी : दिल्ली पुस्तक मेला

इसके पश्चात, हमने मेट्रो की सवारी की और दिल्ली पुस्तक मेला पहुँचे। वहाँ का दृश्य अद्भुत था— हर ओर पुस्तकों की अनंत दुनिया बिखरी हुई थी। राजकमल प्रकाशन, वाणी प्रकाशन, आधार प्रकाशन, प्रभात प्रकाशन— अनेक प्रकाशनों के स्टॉल अपनी अनगिनत पुस्तकों के साथ पाठकों का स्वागत कर रहे थे। ऐसा प्रतीत हो रहा था, जैसे शब्दों का महासागर उमड़ पड़ा हो और हम उसकी लहरों में बह रहे हों। यह अनुभव हमारे लिए न केवल रोमांचक बल्कि आत्मिक भी था, क्योंकि पुस्तकों के संसार में गोता लगाने का अवसर दुर्लभ ही मिलता है।

### अक्षरधाम : आस्था और भव्यता का संगम

पुस्तक मेले से निकलकर हम अक्षरधाम मंदिर पहुँचे, जहाँ स्वामीनारायण जी की दिव्य उपस्थिति ने मन को आध्यात्मिक शांति प्रदान की। मंदिर की भव्यता, उत्कृष्ट शिल्पकला और वहाँ का सौम्य वातावरण मंत्रमुग्ध करने वाला था। हमने स्वामीनारायण जी की आरती में भाग लिया और रात्रि 8:00 बजे पुनः गुरुद्वारा साहिब लौट आए।

### 2 फरवरी : एक विशेष दिवस

सुबह आँखें खुलीं, तो हम एक और उत्सवमय दिन के लिए तैयार थे। आज हमारे प्रिय आचार्य डॉ. हेमराज भारद्वाज जी का जन्मदिवस था और इस अवसर पर उन्होंने हमारे लिए विशेष भोजन का प्रबंध किया था। कुतुब मीनार के पास हमने पारंपरिक व्यंजनों— छोले भट्टूरे और अन्य स्वादिष्ट व्यंजनों का आनंद लिया। फिर, रवि और पुनीता सर के लिए



केक लेने गए और हम सभी ने हेमराज सर का जन्मदिन उल्लासपूर्वक मनाया।

इसके पश्चात, हमें एक प्रसिद्ध गाइड मिले, जिन्होंने कुतुब मीनार से जुड़ी ऐतिहासिक जानकारियाँ दीं। उनका तकरीबन दो घंटे का व्याख्यान ज्ञानवर्धक तो था, परंतु थोड़ी बोरियत भी महसूस हुई। इस इतिहास –यात्रा के बाद हमने सरोजिनी नगर मार्केट में खरीदारी की।

**लाल किला, इंडिया गेट और राजघाट : इतिहास की धरोहरों से साक्षात्कार**

शाम ढलने से ठीक पहले हम लाल किला पहुँचे। यह वही किला था, जिसे हमने पुस्तकों में पढ़ा था परंतु पहली बार अपनी आँखों के सामने देख रहे थे। उसकी विशालता और ऐतिहासिक महत्व ने मन को गर्व से भर दिया। हमने भीना बाजार का भ्रमण किया और फिर इंडिया गेट होते हुए राजघाट पहुँचे। वहाँ अमर ज्योति के समीप खड़े होकर हमें एक अनूठी अनुभूति हुई— यह स्थान केवल एक स्मारक नहीं, बल्कि हमारे इतिहास और स्वतंत्रता संग्राम की अमूल्य धरोहर था।

**यात्रा का समापन : स्मृतियों का अटूट खजाना**

रात्रि 10:00 बजे, जब हम दिल्ली से वापसी के लिए बस में बैठे, तब थकान अपने चरम पर थी। आते समय जो विद्यार्थी गानों पर झूम रहे थे, वे अब बस की सीटों पर निद्रा में लीन थे। सुबह 10:11 बजे, जब हम कुल्लू पहुँचे, तब एहसास हुआ कि हम न केवल एक भौगोलिक यात्रा करके लौटे हैं, बल्कि स्मृतियों और अनुभवों से भरपूर एक अमूल्य धरोहर लेकर आए हैं। यह यात्रा केवल पुस्तक मेले की नहीं थी, यह थी— ज्ञान, संस्कृति, अध्यात्म और इतिहास की यात्रा। यह उन अनगिनत शब्दों की यात्रा थी, जो हमारे हृदय में सदैव अंकित रहेंगे।

— विपाशा शर्मा (एम.ए. हिंदी), चौथा सत्र

## मूल पर्व

क्या है 'मूल पर्व' का इतिहास? आखिर क्यों मनाया जाता है श्री लक्ष्मी नारायण जी के सम्मान में हर वर्ष यह 'मूल पर्व'।

अगर हम बात करें सैन्ज घाटी की ग्राम पंचायत रैला में, श्री लक्ष्मी नारायण जी की 'जन्म तिथि' के रूप में मनाए जाने वाले 'मूल पर्व' की तो इसका अगर इतिहास खंगाला जाए, यह पर्व 1532 ई. में तत्कालीन कुल्लू के राजा बहादुर सिंह द्वारा श्री लक्ष्मी नारायण जी को समर्पित किया गया है। यह 'मूल पर्व' अंतर्राष्ट्रीय कुल्लू दशहरे से भी प्राचीन है। वहीं अगर अंतर्राष्ट्रीय कुल्लू दशहरे की बात करें तो भले ही यह आज विश्व प्रसिद्ध हो चुका लेकिन यह 'मूल पर्व' से 121 वर्ष बाद से शुरू हुआ है।

आज भी राजा बहादुर सिंह जी का जिक्र यहां की 'देव भारथा' में सुनने को मिलता है। 1532 ई. में राजा बहादुर सिंह जी ने राणा और ठाकुरों से वजीरी रूपी को जीत कर कुल्लू राज्य बना लिया था।

अगर यहां की जनश्रुति को सुना जाए तो बताया जाता है कि 1532 ई० में राजाओं के राज में हुकूमत राजा की होती थी। जब भगवान श्री लक्ष्मी नारायण जी की मूर्ति (मोहरा) चैत्र मास के मूल नक्षत्र को बागी नामक स्थान पर मिली तो इस मूर्ति (मोहरे) के मिलने की जानकारी जब तत्कालीन राजा बहादुर सिंह को प्राप्त हुई तो राजा उस मूर्ति (मोहरे) व उस बागी की सेरी पर हक जताया। इस बात पर जनता (प्रजा) क्रोधित हो गई और हरियानों ने राजा को मूर्ति न देने का फैसला लिया। हरियानों द्वारा यह मूर्ति श्री लक्ष्मी नारायण की बताई गई।

इस बात पर गहरा मंथन करने के बाद हरियानों और राजा के मध्य एक समझौता हुआ। राजा बहादुर सिंह ने लक्ष्मी नारायण जी समक्ष एक शर्त रखी कि मेरा असल बकरा होगा और नारायण जी का आटे का बकरा होगा। इन दोनों बकरों में जो बकरा इस बागी की सेरी में जुब (घास) को खाएगा ये मूर्ति (मोहरा) और बागी की सेरी भी उसी की होगी। यह फैसला समस्त प्रजा द्वारा स्वीकार किया गया। जब असल बकरे और आटे के बकरे को बागी की खेड़ा गया तो भगवान श्री लक्ष्मी नारायण की लीलाओं से राजा का असल बकरा उसी बागी की सेरी में मर जाता है और नारायण जी का आटे का बकरा पूरी सेरी की जुब (घास) को चर जाता है। उसी क्षण राजा बहादुर सिंह ने श्री लक्ष्मी नारायण जी से माफी मांगी और वह मूर्ति सहित समस्त बागी की सेरी समेत सैकड़ों बीघा भूमि को नारायण जी को समर्पित कर दिया। राजा ने ऐलान किया कि अब हर वर्ष चैत्र नक्षत्र के दिन श्री लक्ष्मी नारायण के जन्मतिथि के रूप में मनाया जाएगा। तब से लेकर आज तक यह मूल पर्व धूमधाम से मनाया जाता है। इस दिन जो भी श्रद्धालु नारायण के इस बागी सेरी में कोई फरियाद लेकर आता है तो वह अवश्य पूरी हो जाती है।

अनीता, स्नातकोत्तर चतुर्थ—सत्र



## कुल्लू साहित्य उत्सव 2025: शब्दों, संस्कृति और संवाद का त्रिवेणी संगम

हिमालय की शांत वादियों में जब शब्दों की गूंज उठती है, तो वे केवल हवा में विलीन नहीं होते, बल्कि संस्कृति के ओँगन में दीप बनकर जलते हैं और संवाद के प्रवाह को अनवरत गति प्रदान करते हैं। कुल्लू साहित्य उत्सव 2025 इसी सांस्कृतिक स्पंदन का एक जीवंत प्रतीक बना, जहाँ साहित्यकारों, विचारकों, पर्यावरणविदों और संगीतकारों ने अपने सृजन से एक नई साहित्यिक ऊर्जा का संचार किया।

तीन दिवसीय इस साहित्यिक महाकुंभ का आयोजन 8 से 10 मार्च तक कुल्लू के ऐतिहासिक देवसदन सभागार में हुआ। हिमतरु प्रकाशन समिति और भाषा, कला एवं संस्कृति विभाग, शिमला के संयुक्त तत्वावधान में संपन्न इस आयोजन में भक्ति साहित्य, दर्शन, पर्यावरण, लोकसंस्कृति और योग जैसे विविध विषयों पर सारगार्भित विमर्श हुआ।

### पहला दिन: साहित्यिक दीपों की ज्योति

उत्सव का शुभारंभ डॉ. निरंजन देव शर्मा के स्वागत वक्तव्य से हुआ, जिसमें उन्होंने कुल्लू जैसे सांस्कृतिक नगर में साहित्यिक आयोजनों की महत्ता पर प्रकाश डाला। भाषा, कला एवं संस्कृति विभाग के सचिव राकेश कंवर ने वर्चुअल माध्यम से उद्घाटन संबोधन देते हुए हिमाचली साहित्य की समृद्ध परंपरा पर विचार रखे। पारंपरिक कुल्लवी रीति-रिवाजों के अनुसार आमंत्रित साहित्यकारों, कलाकारों और वक्ताओं का अभिनंदन किया गया, जिससे समूचे आयोजन में एक आत्मीयता का भाव जुड़ गया।

साहित्यिक संवाद का आरंभ हुआ डॉ. सुभाष राय के व्याख्यान से, जिसमें उन्होंने भक्ति काल की दो महान संत कवयित्रियों, अक्षा महादेवी और अंडाल के योगदान पर प्रकाश डाला। इसके बाद 'हिंदुस्तान में सूफी परंपरा' पर डॉ. ईश्वर दयाल गौड़ ने अपने दशकों के शोध से महत्वपूर्ण तथ्य साझा किए। डॉ. आशीष त्रिपाठी ने 'भक्ति आंदोलन और स्त्री संदर्भ' पर विमर्श करते हुए महिला संत कवियों के योगदान को आधुनिक दृष्टि से देखने की आवश्यकता पर बल दिया।

शाम होते-होते साहित्य के सुरों में संगीत घुलने लगा। राजस्थान के घुमंतू कलाकारों ने कबीर के भजनों की प्रस्तुति दी, जिससे समूचा सभागार भक्तिरस और संगीतमय अनुभव से भर उठा। शब्द और स्वर के इस अद्भुत संयोग ने श्रोताओं को गहरे आध्यात्मिक भाव में प्रवाहित कर दिया।

### दूसरा दिन: साहित्य और समाज का संवाद

दूसरे दिन का आरंभ जाहिद अबरोल के व्याख्यान से हुआ, जिसमें उन्होंने 'कलाम-ए-शेख फरीद' के आध्यात्मिक और काव्यात्मक पहलुओं पर चर्चा की। इसके बाद डॉ. मही योगेश ने 'भक्ति परंपरा में कृष्ण, कबीर और योग' विषय को समकालीन संदर्भों से जोड़ते हुए मानवता के साझा मूल्यों को रेखांकित किया।

सत्र की विशेष प्रस्तुति रही अजेय की चर्चित पुस्तक 'रोहतांग आर-पार' पर संवाद, जिसमें रेखा वशिष्ठ, इशिता आर. गिरिश और स्वयं अजेय ने पुस्तक के कथानक, भाषा और शैली पर विस्तृत चर्चा की। इसी क्रम में इशिता आर. गिरिश ने अपने कहानी संग्रह 'सपनों का ट्रांसमिशन' से अंशों का पाठ किया, जिससे श्रोताओं की संवेदना को एक नया आयाम मिला।

इसके बाद किशन श्रीमान के 'देव नगरी' उपन्यास पर चर्चा हुई, जिसमें हिमाचल प्रदेश विश्वविद्यालय के शोधार्थी महेंद्र ने इस पुस्तक की विषयवस्तु, शिल्प और संदर्भों को विस्तार से विश्लेषित किया।

दूसरे दिन का समापन हुआ सुमन सिंह के व्याख्यान से, जिसमें उन्होंने 'हिमालय: पर्यावरण संबंधी चुनौतियाँ' विषय पर विचार रखे। जलवायु परिवर्तन, हिमालयी पारिस्थितिकी और पर्यावरण संरक्षण पर इस संवाद ने साहित्य को सामाजिक चेतना से जोड़ने की आवश्यकता को स्पष्ट किया।

### तीसरा दिन: शब्दों की विरासत और साहित्यिक समीक्षा

तीसरे दिन की शुरुआत एक विशेष आयोजन 'विरासत यात्रा' से हुई, जिसमें प्रतिभागियों ने देव लोक, बड़ा ग्रां और कुल्लू की ऐतिहासिक और सांस्कृतिक धरोहरों को नजदीक से देखा। यह यात्रा केवल एक भौगोलिक भ्रमण नहीं थी, बल्कि यह कुल्लू की सांस्कृतिक आत्मा को आत्मसात करने का अवसर भी थी।

इसके बाद साहित्यिक समीक्षा सत्र में डॉ. पंकज ललित ने हिमाचली साहित्य और संस्कृति की परंपराओं पर अपने विचार रखे। उन्होंने कहा, 'एक लेखक की सबसे बड़ी जिम्मेदारी अपने लेखन को संपादकीय परिशोधन के माध्यम से और अधिक प्रभावी बनाना है।' उन्होंने प्रसिद्ध इतिहासकार और लेखक रामचंद्र गुहा की पुस्तकों की बारीक एडिटिंग का उदाहरण देते हुए साहित्यिक अनुशासन की महत्ता पर जोर दिया।

हिमाचल प्रदेश सरकार द्वारा लेखकों, पाठकों और प्रकाशकों के लिए चलाई जा रही योजनाओं की भी जानकारी दी गई। एक महत्वपूर्ण घोषणा यह रही कि शिमला के गेयटी थिएटर की तर्ज पर अटल सदन के कॉन्फ्रेंस हॉल को पंजीकृत साहित्यिक संस्थाओं को माह में एक बार निःशुल्क उपलब्ध करवाया जाएगा, जिससे साहित्यिक गतिविधियों को बल मिलेगा। इस सत्र के अंत में हिमतरु प्रकाशन समिति और कुल्लू साहित्य उत्सव की कोर कमेटी ने बताया कि इस आयोजन में कुल पाँच प्रमुख वक्ताओं ने अपने विचार प्रस्तुत

किए और वर्ष 2024–25 में प्रकाशित तीन प्रमुख पुस्तकों :

- “रोहतांग आर–पार” – अजेय
- “सपनों का ट्रांसमिशन” – इशिता आर. गिरिश
- “देव नगरी” – किशन श्रीमान

पर गहन चर्चा की गई। समापन समारोह में सभी प्रतिभागियों को प्रमाण–पत्र वितरित किए गए और पूरे आयोजन की समीक्षा प्रस्तुत की गई।

#### समापन: साहित्य, संस्कृति और संवाद का अनमोल संगम

जैसे नदी अपने किनारों को छूकर आगे बढ़ती है, वैसे ही यह साहित्यिक संगोष्ठी अपने श्रोताओं के हृदय को छूते हुए समाप्त हुई। कुल्लू साहित्य उत्सव 2025 केवल एक आयोजन नहीं था, यह शब्दों, विचारों और परंपराओं के पुनर्जागरण का एक मंच था। लोकगीतों, पारंपरिक नृत्य और साहित्यिक चर्चाओं के बीच इस उत्सव ने एक ऐसा साहित्यिक सेतु निर्मित किया, जो भविष्य में और अधिक भव्य आयोजनों की नींव रखेगा। प्रतिभागी इस विश्वास के साथ लौटे कि अगले वर्ष यह महोत्सव और भी प्रेरणादायी और यादगार होगा।

कुल्लू की घाटियों में गूंजते शब्द  
हिमालय की चोटियों की तरह अटल रहेंगे  
साहित्य का यह दीप जलता रहेगा, अनवरत।

विपाशा शर्मा



## फाग (धाऊगी)

ठारा करड़ का पवित्र स्थल कहे जाने वाले कुल्लू अपने अन्दर अनेक प्रकार की संस्कृतियों को समेटे हुए हैं। जिला कुल्लू के अन्तर्गत आने वाली सैंज घाटी में स्थित धाऊगी नामक स्थल हैं।

व्याकरण की दृष्टि से "धाऊगी" दो शब्दों के मेल से बना है। 'धा+ऊगी'। धा का अर्थ है धारण करना तथा ऊगी अर्थात उत्पन्न होने वाला स्थल। धाऊगी में सर्वश्वर लक्ष्मी नारायण जी के सानिध्य में मनाया जाने वाला यह मेला 'फागु' नाम से जाना। फाग का संबंध होली से है। इस दिन न आम जनमानस द्वारा रंगों का आनंद लिया जाता है बल्कि साक्षात् श्रीहरि विष्णु जी भी होली के रंग में रंगकर नृत्य करते हैं।

फाग मेले की शुरुआत सुबह ब्रह्म मुहर्त के समय की पूजा पश्चात् होती है। उसके पश्चात् महाराज लक्ष्मी नारायण जमदग्नि ऋषि जिन्हें जमलू ऋषि के नाम से भी जाना जाता हैं, के देवालय जोकि सैंज (अपर सैंज में स्थित है) के लिए प्रस्थान किया जाता है। जमदग्नि ऋषि जी के देवालय में सर्वप्रथम होली का आगाज होता है, यह होली मक्की के आटे और हल्दी से बनी होती हैं। यहीं से देवनीति के अनुसार होली (फाग) की शुरुआत होती है।

सभी श्रद्धालु जमदग्नि ऋषि जी के साथ धाऊगी के लिए

## श्री भीमाकाली मंदिर : इतिहास और आस्था

श्री भीमा काली मंदिर हिमाचल प्रदेश के सराहन स्थित प्राचीन मंदिर है। सराहन में स्थित भीमाकाली मंदिर, जिसे पहले भीमादेवी मंदिर कहा जाता था, माँ भीमाकाली को समर्पित है। यह प्राचीन समय में बुशहर राज्य के शासकों कुल देवी थीं।

### श्रीमाकाली की पौराणिक कथा

एक पौराणिक कथा अनुसार, देवी के प्रकट होने की एक घटना दक्ष-यज्ञ के दौरान मिलती है। माना जाता है कि दक्ष-यज्ञ के दौरान, भगवान विष्णु द्वारा उनके शरीर के टुकड़े किए जाने पर सती देवी का कान यहां गिरा था, जिसे दुःखी भगवान शिव उन्हें ले जा रहे थे। अन्य कथा के अनुसार यह क्षेत्र बाणासुर के अधीन था, जो भगवान विष्णु के परम भक्त राजा प्रह्लाद का परपोता था। यह स्थान पीठ-स्थल के रूप में पूजा जाता है।

वर्तमान में एक कुंवारी के रूप में उसे शाश्वत देवी का प्रतीक माना माना जाता है, जो नए भवन के शीर्ष मंजिला पर संरक्षित है। उसके नीचे हिमालय की पुत्री देवी पार्वती के रूप में भगवान शिव के दिव्य संघ के रूप में विराजित है।

मंदिर के परिसर में भगवान श्री रघुनाथजी, नरसिंहजी और पाताल भैरव जी (लंकरा वीर) संरक्षक देवताओं को समर्पित तीन और मंदिर हैं।

अंजली भगत, बीए तीसरा वर्ष

बाजे गाजे के साथ रवाना होते हैं तथा लक्ष्मी नारायण व जमलु देव का भव्य मिलन धाऊगी पहुँच कर होता है तथा हल्दी व मक्की के आटे से बनी होली खेली जाती है। इस होली से पूर्ण 'धमोहड़' अर्थात् देवस्थल पीले रंग में रंगी दिखाई पड़ती हैं। यह होली पूरे धाऊगी को रंग-बिरंगे रंगों से भर देती है, जोकि खुशियों, सुख-समृद्धि का सूचक माना जाता है।

इसके उपरांत शाम के समय भगवान रघुनाथ जी की मूर्तियों को ठाकुर दुआले से पालकी में बिठाकर धाऊगी तक लाया जाता है। साथ ही प्रभु आगमन की खुशी में देवता स्थल धाऊगी में भजन कीर्तन की गूंज सुनाई देती है तथा देवनीति के अनुसार लड़कियां सिर धूंधट से ढककर कीर्तन में नाचती हैं इसमें अंतिम जो प्रथा है वो होलिका दहन मानी जाती है। होलिका दहन बुराई पर अच्छाई की विजय तथा भक्ति की विजय का प्रतीक माना जाता है। सभी प्रकार की देवनीतियां पूर्ण हो जाने के पश्चात् कुलवी— नाटी के साथ जाग मेला अर्थात् का होली का समापन होता है।

फाग में मुख्य आकर्षण देव वाद्ययन्त्र, भगवान ठाकुर जी पालकी, जमदग्नि ऋषि की शोभायात्रा, हनुमान की वेशभूषा में सुसज्जित व्यक्ति, चन्द्रेउली, होलिका दहन आदि माने जाते हैं।

निशा देवी, स्नातकोत्तर चतुर्थ सत्र

## देव स्थल पौजम का रहस्य

पौजम एक ऐतिहासिक देव स्थल है जहाँ पर कभी किसी कालखण्ड में लगधाटी बड़ाग्रां के देवता वीरनाथ जी अपने अष्टधातु के मुख माहरे के रूप में प्रकट हुए थे। पुराने समय में लोग वहां अनेक प्रकार की फसलें उगाते थे। एक दिन एक किसान अपनी पत्नी के साथ हल जोत रहा था, हल जोतते उन्हें खेत में देवता का मुखमोहरा दिखाई दिया किन्तु किसान दंपत्ति को उस समय अपना काम जल्दी से खत्म करके वापिस घर लौटना था इसलिए उस मुख मोहरे पर ज्यादा ध्यान न देकर अपनी पत्नी को उसे घर में रखने को कहा और फिर जल्दी से खाना लेकर लौट आने को कहा।

दोपहर ढलने के बाद जब पत्नी देर से लौटी तो वो किसान भी पत्नी को देख बड़ा भारी क्रोध करने लगा। पत्नी बोली, आपने जो मुख मोहरा मुझे घर में रखने को दिया था, वो एक जगह नहीं बैठ रहा है। मैं उसे अन्न या फिर धन के भण्डार में रखती तो वो बार-बार बाहर निकल आता है और अंत में तंग आकर मैंने उसे कोठड़ (अनाज रखने का संदूक) के पीछे भी रख दिया किन्तु फिर भी वे मुख मोहरा कोठड़ के ऊपर भी आकर बैठने लगा। मैं उसी में उलझी रही, इसलिए मुझे बड़ी देर हो गई। किसान बड़ा जानकार था, बोला— कल जब मैं घराट जाऊँगा तो मेरी एक अनाज की बोरी के बराबर हुआ तो मैं उसे देवता मानकर पूजा करूँगा।

अगले दिन ठीक वैसा ही हुआ। तब से देवता वीरनाथ जी उस गांव व हारियान क्षेत्र में विधिवत रूप से पूजे जाने लगे, जिसका आख्यान देवता आज भी अपनी भारथा में करते हैं।

रुचिका ठाकुर, कक्षी एमए चौथा सेमेटर।

## निरमंड के मन्दिरों की कथा

हिमाचल प्रदेश के निरमंड के राणू गाँव अपने मन्दिरों में होने वाले चमत्कारों के लिए प्रसिद्ध है। इसी गाँव में देवता चम्भू का प्राचीन मंदिर है, जो स्थानीय लोगों का आस्था का प्रतीक है। ये आस-पास के क्षेत्र में बहुत प्रसिद्ध हैं और इसके साथ जुड़ी कथाएँ अत्यंत रोचक हैं।

### मंदिर की रहस्यमयी कथा

इसके गर्भगृह में एक अद्भुत शिवलिंग स्थित है, जो उसे खास बनाता है। इस शिवलिंग की यह विशेषता है कि ये स्वयं प्रकट हुई थी, जो एक विशेष कक्ष में स्थापित है। जिसका दरवाजा सुबह 7 बजे खुलता है। इस समय मंदिर के पुजारी शिवलिंग की पूजा-अर्चना करते हैं और सभी भक्त शिवलिंग के दर्शन कर सकते हैं।

## जय माँ फुंगणी

माता फुंगणी का मेला भाद्रपद मास में नवरात्रों अनुसार पूरी सारी कोठी में मनाया जाता है। इसका निर्धारण ब्यासर में होता है। इस दिन सभी लोग सुबह लगभग 4 से 5 बजे नंगे पांव माता लोहड़ी आच्छरी के दर्शन को जाते हैं। यह सफर 4 घंटे का होता है। ऐसा माना जाता है कि यहाँ सात बहनों का निवास होता है। सभी लोग विभिन्न स्थानों से माता फुंगणी के पास जाते हैं। वहाँ पहुँचकर सभी माता रानी के चरणों में माथा टेकते हैं तथा अपने साथ लाया भैंट को माता रानी को चढ़ाते (अर्पण करते) हैं। इसके बाद माता-रानी की पूजा-अर्चना की जाती है। “माँ फुंगणी” के गीत —गाए जाते हैं।

“आ ला सुरगणिये....,

ओ आ ओ सारी ठानें एये रे पूजिये,

आ ला सुरगुणिये.....।”

बुजुगों का मानना है कि इस गीत को जब कभी नहीं गाया जाता है। जय माँ फुंगणी का शेष (प्रसाद) बॉटा जाता है। इसके बाद दोपहर का भोजन करते हैं। इसके बाद प्रातिक सुन्दरता का आनन्द उठाते हैं। पुरुष—महिलाएं कई प्रकार की जड़ी—बूटियाँ एकत्रित करते हैं। जो पूजा—पाठ करने के काम आती हैं। माँ फुंगणी के प्रागण में अनेक प्रकार के फूल होते हैं। लेकिन एक सफेद रंग के फूल होते हैं, जिसे ‘कॉउड़ू’ कहते हैं। इन सभी फूलों की सुगंध बहुत ही मनमोहक होती है। जो सफेद रंग के फूल होते हैं। ‘कॉउड़ू’ जब शाम को घर पहुँच जाते हैं। सभी देवी—देवताओं के नाम धूप देते समय लिये जाते हैं। एक और जुड़ी—बूटी होती है, जिसका नाम ‘बेठर’ है। पुराने बुजुर्गों का मानना नीत—निम को चलाना जरूरी है। ‘बेठर’ और ‘कॉउड़ू’, घर की छत पर फेंका जाता है और महिलाएं दोपहर के बाद रंग—बिरंगे फूलों की सुन्दर मालाएं बनाती हैं। सभी लोग माता रानी के चरणों में माथा टेककर वापिस लौट आते हैं। रंग—बिरंगे फूलों की बनी मालाओं से सभी सुशोभित हो उठते हैं और माता फुंगणी के परंपरागत गीतों का गायन होता है। इन गीतों की मधुर ध्वनि से एक जोश जाता है। सभी लोग देवता नाग के मंदिर (रीउशण, पतौरखाना) के पास आराम करते हैं। इसके बाद भी सभी उन्हीं गीतों का गायन करते हुए आते हैं। सारी कोठी में इस मेले का समापन अलग तरीकों से होता है। सारी गाँव में इसका नजारा देखने योग्य होता है। “माता भुवनेश्वरी” (जगन्नाथी) और देवता लक्ष्मी नारायण, सारी गाँव के ढोंसी (ढोंसू) डोल बजते ही पत्थर के ढेर पर डोरी बांधे हुए पत्थर को गिराने के लिए युवा दौड़ते हैं। महिलाएं इसमें भाग नहीं लेती हैं। रास्ते में लोग कांटे की झाड़ियाँ लेकर बैठे होते हैं। उनसे दौड़ने वाले प्रतिभागी युवाओं को मारा जाता है। ऐसा माना जाता है कि पत्थर को सर्वप्रथम गिराने वाले की मनोकामना पूर्ण हो जाती है। दौड़ने वाले युवाओं को कांटों की झाड़ियों से मारते हैं परन्तु किसी को भी इससे खरोंच तक नहीं आती है। यदि खरोंच आ भी जाएं तो फुंगणी माँ की पा से समाप्त हो जाती है। इसके बाद देवता के प्रांगण में एकत्र होकर फिर परंपरागत गीतों का गायन करते हैं। इसके बाद सभी लोग देवता का प्रसाद ग्रहण करते हैं। उसके बाद सभी लोग अपने—घरों को लौट जाते हैं। इस तरह फुंगणी माता का मेला हर्षोत्तम से सपन्न जाता है।

“जय माँ फुंगणी, लोहड़ी आच्छरी”

## देवता के मंदिर में शिवलिंग

चम्भू देवता के मंदिर के ऊपर एक दिव्य फूल स्वयं प्रकट हुआ था, जिसे श्रद्धालु अपने सवालों के जवाब पाने के लिए अथवा न्याय के लिए उपयोग करते हैं।

मान्यता यह है कि जब भक्त महत्वपूर्ण निर्णय, समस्या या न्याय के लिए मंदिर आते हैं तो चार या पाँच साल के छोटे बच्चे को मंदिर लाया जाता है। खास बात यह है कि जिस बच्चे को सामान्य रूप से कुछ पता नहीं होता, वहाँ पहुँचकर उसमें विशेष कला आ जाती है, और फूलों में से एक एक चुनता है और खुद जवाब भी दे देता है, जिससे भक्तों को उनके प्रश्नों का उत्तर और भी स्पष्ट रूप से मिल जाता है।

यह परंपरा चम्भू देवता की दिव्य शक्ति और भक्तों की गहरी आस्था का प्रतीक है, यहाँ लोग देवता की कृपा से सही मार्गदर्शन प्राप्त करते हैं।

अंजली भगत, बीए तृतीय वर्ष

## अयोध्या से रघुनाथ का कुल्लू आगमन

कुल्लू के राजा जगत सिंह एक बार अपनी राजधानी नगर से मणिकर्ण जा रहे थे। उस समय मणिकर्ण के लिए घोड़ों पर मुख्य मार्ग व्यास के बाएं तट से लेकर चलकर पार्वती के दाएं तट के साथ साथ चंसारी, मैण, टिपरी होता हुआ रसोल मणिकर्ण था। जब उनका काफिला टिपरी गांव में रुका वहां पर किसी ने ईर्ष्यावश भ्रमित करते हुए कहा महाराज यहां के पंडित दुर्गादत्त के पास एक 'पथा' (स्थानीय जिसमें सवा किलो वजनी चीज़ आती थी।) सूच्चे मोती हैं। यह राजा की सम्पत्ति होती है और इसे पंडित दुर्गादत्त को अपने पास रखने का कोई अधिकार नहीं है। राजा ने यह बात सुनी और पंडित दुर्गादत्त को आदेश दिया कि उनके पास सूच्चे मोती हैं, उन्हें राजकोष में जमा कर दें। पंडित दुर्गादत्त ने बड़े धैर्य से निवेदन करते हुए कहा यह सूचना निराधार है, महाराज। भला एक गरीब आदमी के पास सूच्चे मोती कहां से आएंगे। परन्तु राजा ने उसकी बात नहीं मानी। वह मणिकर्ण को चल दिये, कहा कि वापसी पर पथा मोती राजकोष में जमा होने चाहिए।

दुर्गादत्त ने आखिर सामर्थ्यवान राजा के वहां तक पहुंचने से पूर्व अपने स्वाभिमान और आत्मसम्मान को बरकरार रखते हुए सारे परिवार को मकान में बंद करके आग लगा दी। जैसे ही राजा जगतसिंह वहां पहुंचा पंडित ने अपने शरीर से मांस के टुकड़े काट-काट कर राजा के सामने फेंक दिए। कहा, "ले राजा पथा मोती।" जिस कारण राजा को ब्राह्मण की हत्या का पाप लगा तो उसे कुष्ट रोग हुआ। राजा जगत सिंह फिर निवारण ढूँढ़ने लगे। फिर किसी ने कहा कि कोई पयहारी महात्मा आए हैं वो उन दिनों झिझी गांव की गुफा, नगर में रहते थे।



उठाकर लाओ।" राजा ने कहा महात्मा जी कौन उठाएगा, एक तो इतनी दूर जाएगा कौन।

महात्मा ने उपाय बताया :-

अयोध्या के त्रेतानाथ मंदिर से भगवान राम की मूर्ति को कुल्लू लाकर प्रतिदिन उसके चरणों का अमृत राजा को पिलाया जाए तो कुष्ट रोग ठीक हो जाएगा।

रघुनाथ की मर्ति चोरी के प्रकरण में मुख्य भूमिका पं. दामोदर दास की थी, जो सुकेत रियासत का एक राजपुरोहित था। उन्होंने गुटका सिद्धी की हुई थी, उनको भेजा गया। अयोध्या में जाकर उन्होंने पूरे एक वर्ष सारे त्योहार लिखे कि वहां क्या-क्या होता है। पूजा पद्धति समझी। वो मंदिर में बर्तन साफ करने का काम करते थे। मंदिर बंद होते ही वह भी चले जाते। वो एक दिन रात को मंदिर में छुप गए और मूर्तियाँ वहां से निकाल ली। सुबह सरयू नदी के किनारे वो पूजा करने बैठे तो अयोध्यावासी वहां आए और उन्होंने कहा कि आप चोर हैं।

दामोदर ने कहा मैं चोर नहीं हूं, हमारे राजा को कुष्ट रोग हुआ है। इन मूर्तियों की पूजा से ही ठीक हो जाएगा इसलिए मैं इन मूर्तियों को ले जा रहा हूं। आप इन मूर्तियों के मालिक हैं तो आप इन्हें ले जा सकते हो। अयोध्या के पूजारियों ने मूर्तियों को उठाने की कोशिश की परन्तु अगच्छ मात्र मूर्ति उनसे नहीं उठाई गई। तब अयोध्या के पुजारियों को रहस्य समझने में देर न लगी कि भगवान् राम स्वयं कुल्लू जाने को आतुर हैं और इसे अयोध्या से चुरा कर लाना मात्र बहाना था। भगवान् रघुनाथ की मूर्ति को कुल्लू सुल्तानपुर मंदिर में स्थापित किया गया। मूर्ति को प्रातः सायं धोकर चरणामृत भक्तों को पिलाया जाता था, इससे राजा को स्वास्थ्य लाभ होने लगा यहां नए सिरे से अयोध्या में प्रचलित पूजा पद्धति का अनुसरण किया गया।

राजा ने राजपुरोहितों की विधिवत् नियुक्तियाँ की। वे पूरे दो साल निरंतर प्रशिक्षण देते रहे। दो वर्ष के उपरांत राजा ने 350 बीघे जमीन के अतिरिक्त अपार धन सम्पत्ति बतौर नज़राना भेंट कर अपना कर्तव्य निभाया।

इस प्रकार रघुनाथ जी की अयोध्या से कुल्लू की यात्रा सफल रही।

— रंजना देवी, एमए चौथा सेमेस्टर।

### मैं सब कुछ त्यागना चाहूँ

अपने हृदय की वेदना को  
अपनी आँखों से बहाती जाऊँ ।  
जिस को भी मैं दिल से चाहूँ  
उसी के लिए हर क्षण तरस जाऊँ ।

इसी को अपनी तकदीर समझ कर,  
इस किरण को अपनाती जाऊँ ।  
कभी मैं सब कुछ छोड़ना चाहूँ  
मेरे हृदय से आई आवाज,  
तु इतना नाजुक नहीं,  
तो फिर, मैं कुछ पाना चाहूँ ॥

अगर आज मुझे बुरा मिला,  
इसी आज को सीख लेकर  
अपने कल के आज को अच्छा करने में लग जाऊँ ।  
जो मेरा है वो हमेशा मेरे दिल के पास रहेगा,  
चाहे वो मेरे करीब हो या ना हो,  
तो फिर क्यों मैं आज की फिक्र में सब गवाना चाहूँ ।  
जो मुझ में है, वो किसी और में भी तो नहीं,  
फिर क्यों मैं हर क्षण आंसू बहाऊँ ।  
तो मैं सब कुछ भूला के  
इससे भी और अच्छी शुरुआत करना चाहूँ ॥

### कुछ तो अच्छा लिखना चाहूँ

1. खाली कागज के पन्नों पर,  
'कुछ तो अच्छा' लिखना चाहूँ ।  
स्याही के गुणों को जाने बिना फिर भी  
ना जाने क्यों  
"गुणरहित सुंदर कलम" की ही गुणवत्ता बताऊँ ।

2. "लिखूँ भी तो क्या लिखूँ  
अपने दूटे हुए सपनों को  
पूरा करने की चाह लिखूँ या  
अपने सपनों के लिए अपनों का  
त्याग लिखूँ ।

3. "कागज पर लिखी हर पंक्ति,  
एक नया ख्वाब जगाती है।  
कलम की नुक्ता, स्याही की धारा,  
ख्वाबों को सच करने की राह  
दिखाती है।

### मैं फिर लिखूँगा

अभी जिंदा हूँ  
मैं फिर खिलूँगा  
फिर पलेंगे मेरी छांव में, ये आजाद गगनचारी अपनी गोद में  
उनके आशियाने देखूँगा ।  
कुछ दिनों की जड़ता को मेरी मौत मत समझना,  
मैं आँखें खोल इस समाधि से  
फिर जिंदगी से मिलूँगा ।  
बात सिर्फ देखने की है,  
नज़रों से देखोगे तो बस शरीर  
नजरिए से देखोगे तो प्राण दिखूँगा ।  
अभी जिंदा हूँ  
मैं फिर खिलूँगा ।

— राजेंद  
बीए प्रथम वर्ष

### मैंने देखा है

मैंने हर रोज जमाने को रंग बदलते देखा है ...  
उम्र के साथ जिंदगी को ढंग बदलते देखा है...  
वो जो चलते थे... तो शेर के चलने का होता था गुमान...

उनको भी.. पाँव उठाने के लिए... सहारे को तरसते देखा है ...  
जिनकी नजरों की चमक देख सहम जाते थे लोग ..  
उन्ही नजरों को बरसात की तरह रोते देखा है ...  
जिनके हाथों के जरा से इशारे से टूट जाते थे पत्थर  
उन्ही हाथों को पत्तो की तरह थर-थर काँपते देखा है....  
जिनकी आवाज से कभी बिजली के कड़कने का होता था भरम..

उनके होठों पर भी... जबरन.... चुप्पी का ताला लगा देखा है

ये जवानी... ये ताकत... ये दौलत... सब कुदरत की इनायत है..  
इनके रहते हुए भी इंसान को बेजान हुआ देखा है ...  
अपने... आज पर इतना ना इतराना मेरे यारो...  
वक्त की धारा में अच्छे-अच्छे को मजबूर हुआ देखा है..  
कर सको... तो किसी को खुश करो... दुःख देते तो हजारों को  
देखा है

— नंदनी शर्मा बीए तृतीय वर्ष



## 1. ऐसी क्यों है जिन्दगी / ऐसी ही है जिन्दगी

कभी—कभी लगता है इतनी बुरी क्यों है जिन्दगी  
एक पल में खुशी दूसरे ही पल में दुःख दिखा देती है जिन्दगी  
पर सोचा जाए तो बड़ी समझदार है ये जिन्दगी

अगर जीवन में दुःख न होते तो खुशी का ऐहसास कैसे  
दिलाती ये जिन्दगी  
कभी—कभी लगता है इतनी बुरी क्यों है जिन्दगी  
एक पल में परायों को अपना दूसरे ही पल अपनों को पराया  
कर देती है जिन्दगी  
पर सोचा जाए तो बड़ी समझदार है ये जिन्दगी  
जिनपर करते हैं हम आंख मूद कर विश्वास  
उनकी सच्चाई का पर्दा हटा देती है ये जिन्दगी  
कभी—कभी लगता है इतनी बुरी क्यों है जिन्दगी  
एक पल में किसी को सफल दूसरे ही पल में  
किसी को असफल  
करा देती है जिन्दगी  
पर सोचा जाए तो बड़ी समझदार है ये जिन्दगी  
अगर सभी सफल हो जाए बिना असफलता के तो  
सफलता का स्वाद चखाए  
तो संघर्ष के पश्चात मिली खुशी का अनुभव कैसे कराती ये जिन्दगी

## 2. पिता

जब मेरा जन्म हुआ खुशी पिता की थी अनन्त  
जेब में पैसे होते न थे लेकिन मेरी खुशी के लिए  
जो भी चाहिए वो पता नहीं कैसे दिलवा देते थे तुरंत  
जिनके लिए कमाते थे उन्हीं से होना पड़ता था दूर  
सुबह जाते देर रात में काम से आते  
अपनी पत्नी से अपने बच्चों से रह जाते थे दूर  
चाह कर भी नहीं बिता पाते साथ समय भरपूर  
जो प्यार वह चाहते हो जताना वह भी नहीं जता पाते भरपूर  
आखिर पिता का इसमें क्या है कसूर  
हमें पढ़ाते—लिखाते घिस जाते हैं तलवे, पड़ते हाथों में छाले  
हमारे लिए किया है उन्होंने इतना कि कर्ज हम उनके न जाने  
कैसे चुका ले  
जब जलती है चूल्हे पर माँ और जलता है धूप में बाप  
तब जाकर कहीं पलती है औलाद

## 3. कौन है माँ

नौ महीने हड्डियों के टूटने जितना दर्द सह जाए  
बच्चों को जन्म देते ही दर्द को भूल कर  
मुस्कुराए तो वह होती है माँ  
जो अपने बच्चों को थोड़े से भी दुख में देखकर  
अपनी आखों से पानी के अशु छलकाए तो वह होती है माँ

बच्चे की एक हल्की सी मुस्कान से  
खुशी से जो भर जाए तो वह होती है माँ  
जो हमेशा हमें अच्छी बातें बताए  
गलत रास्तों से हमेशा दूर भगाए वह होती है माँ  
बच्चे को गलती करने पर डांट लगाए  
लेकिन डांट लगाने के बाद उसकी ही आखों में  
आंसू भर आए तो वह होती है माँ  
खुद चाहे भूखी रह जाए थाली में रोटी एक ही बच जाए  
लेकिन अपने परिवार और बच्चों को कभी भूखा न सुलाए  
तो वह होती है माँ  
हमारी खुशी के लिए रोती जाए कभी हमसे नाराज भी हो जाए  
वो होती है माँ  
लेकिन हमारे हर दुख, सुख में हमारा साथ छोड़कर कभी न जाए  
तो होती है माँ  
बच्चे चाहे उनका प्यार भूल जाएं।  
लेकिन वह तो हमेशा बिना स्वार्थ के  
अन्त प्यार लुटाए वो होती है माँ

साक्षी ठाकर कक्षा — बी.ए. प्रथम वर्ष

## हम पर्व

हम पर्व देवी—देवताओं से संबंधित पर्व है, जिसे प्रदेश के  
अनेक स्थानों जैसे सैंज घाटी, नाऊ इत्यादि स्थानों पर अलग—अलग  
तरीकों से मनाया जाता है। इस पर्व को भाद्रपद माह में मनाया जाता  
है। यह एक विशेष पर्व है, जिसे अंधेरे महीने (भाद्रपद) मास में  
मनाया जाता है। अन्य कोई पर्व इस माह में नहीं मनाए जाते।  
मान्यता यह है कि यह पर्व बुरी शक्तियों को दूर करने के उद्देश्य से  
मनाया जाता है। यह रात के अंधेरे में मनाया जाने वाला पर्व है,  
जिसमें लाग मशाल जलाकर घरों से बाहर निकलते हैं। मशालों को  
जलाकर तथा गाली—गलोच से बुरी शक्तियों को भगाया जाता है।  
देव स्थल पहुंचने पर लकड़ियों का एक ढेर लगाया जाता है जिसमें  
घर से लाई मशालों को डाला जाता है, उस जलती लकड़ी के ढेर  
को “जागरा” कहा जाता है। उसके पश्चात देवी—देवताओं के ‘गुर’  
‘धामी’ (देवी—देवताओं द्वारा चयनित कारिंदे) उस जलते लकड़ी के  
ढेर को नंगे पांव पार करते हैं, जिसे ‘देऊखेल’ कहा जाता है। उसके  
पश्चात लोकगीतों तथा वजंत्रियों के बाजे के साथ लोकनृत्य जिसे  
‘नाटी’ कहते हैं, किया जाता है। जो सुबह तक चलता है। इसका  
समापन सुबह देवी—देवताओं के भजनों व नृत्य के साथ होता है।

— रीजु ठाकुर  
स्नातकोत्तर चतुर्थ — सत्र



## मंजिल

तू सागर है, मैं बूँद हूँ  
तेरे बिना मेरा कोई अस्तित्व नहीं  
मैं तुझमें समा जाऊं,  
एक पल के लिए सही  
वौं एक पल भी मैं तेरे साथ बिताना चाहूँ।  
तू तो खुली किताब है  
जिसे हर कोई, लजों से नहीं  
मन से पढ़े, ऐसे वो मैं, तेरे शब्द बन जाऊं।  
तू वो सूरज की किरण है  
जो मुरझाई हुई कलियों,  
की ताकत बन जाएं  
मैं जमीं पर बैठूँ तू आसमां का तारा बन जाए  
निहारूं तुम्हें मैं एकटक अपनी नज़रों से  
जितनी बार तुम्हें देखूँ  
उतनी बार तुम्हें पाने की  
लालसा मेरे मन मे जग जाएँ।  
सूना है, लोग तेरी चाहत में फिदा हैं  
पर मेरा तुम चाहन हो  
तवाह होना चाहती हूँ मैं तेरे इश्क में  
तुझे पाकर, खोना चाहती हूँ खुद को तेरे अस्तित्व में।  
आखिर मैंने खुद को  
नदी मान ही है  
पिछे मुड़ कर देखना,  
मेरे किरदार में नहीं  
वहाँ समुद्र को भी मेरा बेसब्री से इंतजार है  
लोकिन, कमबख्त,  
वक्त को मेरा थोड़ा सा यहाँ ऐतबार भी नहीं।  
खो गई हूँ मैं, तुम्हें ढूँढते-ढूँढते  
अब तुझे छू कर खुद को,  
महसूस करना चाहती हूँ  
कविता के माध्यम से, मैं तेरे प्रति भाव जगा रही हूँ  
लगता है अब ये शब्द भी,  
मुझसे रुठ गए,  
क्योंकि मैं हर जगह तेरे ख्वाब  
सजा रही हूँ !!

मोनिका ठाकुर, प्रथम वर्ष



## ब्यास

सुंदर शीतल नदी हूँ मैं, लोग कहते हैं मुझको ब्यास  
बातें कुछ कहती थी तुमसे  
बातें तो सुनते तुम काश।  
काश के तुम मुझे माँ समझते और खुदको मुझसे छोटा,  
तो इस दौर जो भी बुरा हुआ  
उतना बुरा तो कभी न होता।  
तुमने अपने ही घर तुड़वाए  
तुमने अपने ही प्राण गवाए  
अपने दुष्कर्मों के कारण तुमने ही खून के आंसू बहाए  
साथ रहो, ईमानदार बनो व्यवहार करो जैसे इंसान  
तुम्हारी इंसानियत जगाने को करना पड़ा मुझे रूप विकराल  
पर तुम कुछ भी समझ न पाए, तुम पर मंडरा रहा था काल/  
मेरे लिए सब एक बराबर सब प्राणी हो एक समान  
सुधारों अपनी गलतियों को बन जाओ अच्छे इंसान।  
अब राम भी अयोध्या लौट आए हैं  
पर राम राज्य तो तुम ही लाओगे  
सुधारों अपने कर्मों को तुम ज़रूर कर दिखाओगे  
सुंदर शीतल नदी हूँ मैं, लोग कहते हैं मुझको ब्यास  
मिटा दो इस बेर्इमानी को  
अब तुमसे ही लगाई है मैंने आस ॥

— पुष्पा ठाकुर, बीए तृतीय वर्ष

## मार्च का महीना

आया मार्च का महीना  
आने लगा अब सभी को पसीना।  
किताबों से हुआ युद्ध घमासान  
आए विद्यार्थी के इम्तिहान।  
मां ने कहा उठ बेटा  
सुबह हुई तू क्यों हैं, लेटा।  
दिन है इम्तिहान के तेरे  
रोज उठा कर सबरे  
पापा ने कहा धूमना बंद  
घर पर बैठे—2 हुए तंग  
मार्च के दिनों में टी.वी. भी बंद  
भाई ने कहा मत कर अभिमान  
परिश्रम से होते हैं सभी काम।  
साल भर जो मेहनत है करता  
इम्तिहान में वे नहीं डरता।  
भाई ने कहा छोड़ दे अभिमान  
परिश्रम से पूरे कर अपने सभी काम।  
तब मुझे समझ है आई,  
दिल लगाकर करनी पढ़ाई।

— शिवानी

MA Hinddi 4th Sem -

## बचपन

जिस में खुशियों का खजाना था  
चाहत चाँद को पाना था  
पर दिल तितली का दिवाना था  
खबर न थी कुछ सुबह ॥  
न शाम का ठिकाना था  
थक कर आना स्कूल से  
पर खेलने भी जाना है  
मां की कहानी थी,  
परियों का फसाना था  
बारिश में कागज की नाव थी  
हर मौसम सुहाना था  
गम की जुवान ना होती थी  
न ज़ख्मों का पैमाना था  
हर खेल में होते थे सभी साथी  
हर रिश्ता निभाना था ।

शालू M-A- Hindi 4th sem)

## जिंदगी

"निशब्द हूँ मैं  
ए जिंदगी कि लिखे तो लिखूँ क्या  
तो मेरे बारे में, मेरी कलम से पहले  
तो मेरे आँसूओं ने कागज को छुआ!  
तू कब शुरू हुई कब खत्म हुई  
कोई खबर न दी तूने  
निशब्द हूँ मैं तुम्हारे बारे में सोचते हुए  
तूफान सी लगती हो,  
समझ आती हो तो हम तुझे  
समझना नहीं चाहते ।  
कभी तो आँखों से आँसू बन आती हो तो कभी होठों से मुस्कान  
बन ।  
निशब्द हूँ मैं तुम्हारे बारे में सोचती हुई, खामोश हूँ मैं तुम्हें  
समझती हुई निशब्द हूँ  
तुम्हारे बारे में सोचती हूँ।

रिया, M-A- 4th sem -

## कलम

मैं जब भी लिखता हूँ।  
बेशुमार लिखता हूँ।  
कभी किसी की ख़्वाहिश  
कभी इज़हार लिखता है।  
मैं नए सपनों का खुमार लिखता हूँ  
कभी मंजिल, कभी रास्ते  
कभी इंतजार लिखता हूँ।  
कभी अपनों में पराया कोई किरदार लिखता हूँ।  
कभी आजे—जाते तुम्हे  
कभी प्यार लिखता हूँ।  
कभी बिक जाते लोगों का,  
नया व्यापार लिखता हूँ।  
कभी मुझी भर दुनिया  
कभी संसार लिखता हूँ।

दिव्या,  
M-A (Hindi 4th sem)



## इंतजार

एक और दिन बिता, लगा तू फिर मिलेगा  
लगा तू उस सुबह की धूप जैसा आएगा  
जिसकी पहली किरण से, वो सोया फूल जग जाएगा  
जीवन से थका—हारा हताश फूल,  
जिसे अपने टूटन का एहसास ही नहीं  
वो उस किरण से फिर जगा, लगा नया जीवन मिला  
पर मिली वहीं हताशा, खिलना अचानक बंद हुआ  
बिखरी पंखुड़िया टूटा डाल से, जर्मीं पर तहस—नहस हुआ  
देख इधर मुझे बाकी फूल, खिल—खिलाकर हंस पड़े  
सोचा मन में मैंने तभी, तू भी ऐसा टूटेगा  
सहसा बादल फूटेगा, देख बाकी हंसेंगे ऐसे  
तू फिर तब समझेगा, उस फूल का खिलना बन्द हुआ  
एक और दिन बिता, लगा तू फिर मिलेगा ॥

— पुनिता कुमार, एमए हिंदी चौथा सेमेस्टर



## पन्ना

पन्ना, एक खुबसूरत सा  
हां, मैंने इस पन्ने को,  
लिखा है, सिखा है, जिया है,  
हो, एक खुबसूरत सा पदमा  
बन्द किताबों में रखा वो,  
पन्ना, जिसे मैंने लिखा है  
जिन्दगी का वो खुबसूरत, सफर  
जिसे मैंने लिखा है, हां मैंने।  
जिससे मैंने सिखा है,  
जिन्दगी जिने का सलीका,  
हां मैंने उस खुबसूरत से,  
पन्ने से सिखे हैं,  
जीवन के खास तकाजे।  
हां, वहीं पन्ना जिससे  
मैंने सिखा है।  
मैंने उस पत्र में जिया है,  
उन खास लम्हों को,  
जो ताउम्र मेरे साथ थे,  
हां मैं उन लम्हों को जी  
चुकी हूं जो कभी खुबसूरत थे।  
हां, मैंने इस पन्ने को  
लिखा है, इससे सिखा है,  
और इसको जिया है  
यह पन्ना जो उम्र के  
सफर को व्या करता है,  
जिसमें कभी धूप तो,  
कभी छांव दिखाई देती,  
कभी सुख, तो कभी दुःख।  
हां, यह खुबसूरत पन्ना  
बन्द किताबों में रखा, पन्ना  
जिसे मैंने लिखा है, सिखा है और जिया है।

—पुनिता कुमार,  
एमए हिंदी चौथा सेमेस्टर

## गवारा

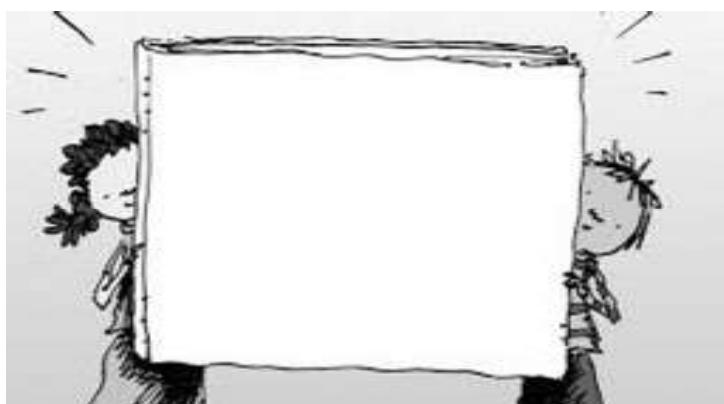
मेरा यू बार—बार तेरी गली आना तुझे गवारा तो नहीं  
मेरा यू सबके सामने हंसना,  
तुझे गवारा तो नहीं।  
सच कहो मुझसे या झूठ कहों,  
मेरा यू गेरो से बाते करना,  
तुझे गवारा तो नहीं।  
सोचा कभी कर दूं अपनी दिले खाहिश,  
फिर लगा कहीं तुझे गवारा तो नहीं।  
तुम्हारे महकते बदन की खुशबू याद बहुत आती है  
फिर लगा तुझे मेरा याद करना गवारा नहीं।

— पुनिता कुमार, एमए हिंदी चौथा सेमेस्टर

## अध्यामक

यह संसार है कितना व्यापक,  
जिसमें रहते हैं हमारे अध्यापक  
इन्हें देना होगा सदा सम्मान  
जो देते हैं हमें इतना ज्ञान  
रखना चाहिए इनको सबने ऊँचा  
करनी चाहिए इनकी सदा पूजा  
कभी भी इनको ठेस नहीं पहुंचाना  
नहीं तो पड़ सकता है पछताना  
अध्यापक की बाबत सदा सुनना  
बुरा रास्ता कभी भी न चुनना  
अध्यापक बिना ज्ञान अधूरा,  
करते हैं यह इसे पूरा।  
अध्यापक होते हैं सबसे प्यारे  
संवारते हैं जो भविष्य हमारे  
अध्यापक होते हैं हमारी शान  
इनके सम्मान में देंगे हम जान  
अंत में मेरा यही कहना है कि  
सभी विद्यार्थियों को इस बात का  
ध्यान रखना चाहिए।

— विवेक कुमार, कलास्वाकोत्तर चतुर्थ सत्र



# English Section



**Dr. Mahi Yogesh**

Staff Editor



**Raghav**

Student Editor

## Editorial

The college provides us the opportunity to express ourselves through the publication of our annual magazine Devdhara. The college magazine is like a year book for all its subscribers, be it students, teachers as well as the stakeholders. It is an amalgam of the ideas, feelings and emotions for all of them. However, in my opinion the magazine is of great avail to the students, in particular as it provides an opportunity to them to try their hands in the art of creative writing and hone their skills in this domain. Perhaps, most importantly a book is never complete without it being read. A writer begins the book but it is the reader who finishes it. In this manner, the magazine also helps the students to develop a taste of reading which eventually helps them to Reflect, Reform & Rejoice in their lives! Finally, I would like to thank Dr. Mahi Yogesh who gave me the opportunity to be the student editor of the magazine, and all those students who have contributed their part in the magazine.

Happy Readings!

**-Raghav M.A. 2nd Sem**

## Teenage Dreams meeting reality

I often wonder if I was too dreamy or, the life I wanted? I had, in fact, lived the life I had once dreamed of. It was me, who had no idea how happy I was. Perhaps it was you, dear readers, who left a connection with my emotions. It must be my teenage years as I delved deeper into them. They kept me sad. It all started when I cared too much. I find myself engaged in excessive concern. I, too fell prey to this cycle of overthinking. For me, it was my family. They gave me reasons to care. It took me a few years to come to terms and accept reality. To this day, I am still stuck with it. If you are reading this, you are probably going through that stage. Let me offer you a piece of advice Overthinking gets you nowhere. It's a cycle that can lead to feelings of being trapped, doomed, moreover, cursed. As I got to know about the harsh reality of our world, where disrespect is normalized and corruption runs in their blood, anger rushed through my body. It's a sticking cycle which sticks from generation to generation. In this world, you better prioritize your own happiness. Choosing wisely is the only option. Don't be swayed by the polished aesthetics of others, you never know what they might be hiding under their swan-like personalities. Instead focus on yourself and start winning the games that others are playing with you. Choice is always yours.

Mehak Soni BA 2nd Year



## Himachal Pradesh's financial crisis : A looming Bankruptcy?

As I dig into the financial situation of the Himachal, I am met with a daunting reality. The state's financial woes have been making headlines. But who's behind this crisis, and what does the future hold for H.P.?

As I look around, I see a State that's struggling to make ends meet. Our economy is largely depending of agriculture and tourism but the returns are dwindling. The state's debt has ballooned to Rs. 86,589 crore with a per capita debt Rs 1.17 lakh per person. The previous BJP government's introduction of freebies, such as free electricity for tax payers and free bus travel for women, has added to the financial strain.

The present congress government, led by Chief Minister Sukhvinder Singh Sukhu, has been attempting to rein in the state's finances. They've introduced economic measures, such as revoking pension for disqualified MLAs, withdrawing subsidies, and adjusting salary and pension. However these efforts may be too little, too late. As a concerned citizen, I demand accountability from our leaders. We need a comprehensive plan to revive our economy, reduce our debt and bring our state's finances back on track.

The future of our state is at stake and it is time for our leaders to take bold action. One thing is certain, however: the people of Himachal Pradesh will be watching anxiously as the situation unfolds.

Amisha Thakur BA 2nd Year



# A FURRY FRIEND'S JOURNEY HOME

It was a regular day in college, as I was walking with my friend to my class, I saw in the building a German Shepherd who seemed to be lost and running in the corridor. For a moment, it reminded me of my pet Bella. Very soon, the students around there were frightened in the presence of the dog, which impacted the dog to such an extent, that the dog became anxious and was seen running up and down in the building. Being a pet owner myself, I could make out that the poor thing had lost its way home. So I started chasing the dog, and felt I could help her.

As the dog was anxiously running she went inside the teachers' staff room. As she was in the staff room, my professors asked to keep her in the staff room and one of my professors asked me to give her water. So we gave her water to drink, she drank the water and again ran outside around the campus. She climbed one floor up and went inside a classroom where she started to sniff the students sitting there. Some of them were frightened and started to panic, jumping and screaming in the class.

So I went behind her and somehow managed to bring her out of the classroom. In the meantime, my professor got her something to eat and water to drink. Then we kept her in the hallway occupied for some time. We needed something to tie her with to keep her safe and in one place. My professor got a rope with which we could tie her. Then my professor suggested taking her to the girls' hostel and keeping her there till we found her owners. So me and my friend, along with my professor, took her to the girls' hostel. We had to take a stick with us as in between we could be greeted by the stray dogs of the campus. We safely managed to bring her to the hostel.

As suggested by my professor, we with the help of local news channels, shared information on social media about the lost dog to know that she had travelled from Shamshi on a local bus and was dropped near our college trying to find her way back home. The dog was very cordial and friendly. Then I requested my professor that I would go back home and bring a collar, leash and dog treats which would help the dog to calm down and also keep her occupied till we find her owner. So I came back home, took the required items and rushed back to the college and did the necessary, tied the dog with the collar and leash, gave her treats, which she gladly ate and played with her. The dog had calmed down and was much more relaxed. After a few hours of posting about the lost dog, its owners were able to contact us and they asked the whereabouts of the dog, with the ray of hope of finding

her and finally finding her; thereafter, long waiting hours the owners of the dog arrived to take her back home. To my surprise the owners called out Zoya! With joy and excitement she started wagging her tail and ran towards her owners with lots of excitement.

The reunion of the lost dog Zoya and her owners was breathtaking to see. I myself was overjoyed that Zoya was going back safely to her home. The owners thanked college professors, me, and everyone for taking such good care of Zoya. Indeed, a day to remember about a furry friend's journey home.

**Radhika Sharma  
1st Year, ENGLISH MAJOR**



## Winter IN Himachal

The mountains wear a white coat,  
Soft and cold, it seems to float.  
Snow falls quietly from the sky,  
Covering the land so pure and high.

Trees stand tall, dressed in white,  
Sparkling in the morning light.  
the road are quiet, the world so still,  
Snow brings peace, a magical thrill.

The rivers slow, the streams are ice,  
Himachal's Snow feels so nice.  
Village wrapped in a snowy sheet,  
The Beauty here is hard to beat.

So let us smile, enjoy the scene,  
Of snowy hills and valleys green.  
Himachal in winter is a dream come true,  
A place of Beauty, pure and true.

**Himikshu B.A 2nd year**

## YOUR ONLY

The sky is clear,  
But you see no birds,  
Your intentions are clear,  
But you hear empty words.

You hear the wind howling,  
But the dead leaves stay low,  
Your hunger is growling,  
But you are in much pain to swallow.

The sun scatters loud beams,  
But you see the rain pour,  
Your wounded heart screams,  
But it sounds like silent snore.

You feel the wind blow strong,  
But the leaves defies its fall,  
Your mind told you weren't wrong,  
But your heart felt guilty at every call.

You felt withering was only fair,  
But new branches kept extending,  
People showed they care,  
But you knew they were only pretending.

The flowers are adorned with dew,  
But you know they won't last longer,  
All your fears came true,  
But it only made you strongest.

Just like the moon that it's the dark night,  
But not without the sun's bright lights,  
You realise that you are your only,  
To rely and console, to never be lonely.

**MISHELL 2nd year, BA**



## MY GRANDMOTHER

She is kind and sweet  
Plus she gives me many treats  
Lovely, though, I have seen her very less  
wishing she is well

From the window  
Saw her waiting alone  
For her only and one  
told me about her life  
described the time by looking at the sun

I miss her  
wish could hug her  
Breaks my heart  
To see her disappear

she is the strongest  
and healthiest at least  
the definition of love  
Comes from her

I love her  
and I will keep loving her  
until I die  
She is the only reason  
For my cry.

**Mehak ( BA 1st Year )**



# Damage caused by war

War inflicts widespread and devastating damage, encompassing physical destruction, human suffering, and long-term environmental consequences. It leads to casualties, displacement, infrastructure damage, and psychological trauma. Furthermore, war can disrupt social and economic systems, leading to poverty, malnutrition, and increased crime. The environmental impact of war is also significant, causing pollution, habitat destruction, and depletion of natural resources.

Here's a more detailed look at the various types of damage caused by war :-

## Human and Social Damage:

**- Loss of Life and Injury :** Wars result in a large number of deaths and injuries, both among combatants and civilians.

**- Displacement and Migration :** Conflict often forces people to flee their homes, leading to mass migration and displacement.

**- Physical and Mental Health :** War can cause severe physical injuries, disabilities, and long-term mental health problems like PTSD, anxiety, and depression.

**- Social Disruption :** War can disrupt family structures, communities, and social networks, leading to a breakdown of social cohesion.

**- Economic Hardship :** War can devastate economies, leading to increased poverty, unemployment, and decreased living standards.

## Environmental Damage :

**Pollution :** Military operations can contaminate water, soil, and air with pollutants, toxins, and unexploded ordnance.

**Habitat Destruction :** War can destroy forests, landscapes, and habitats, impacting biodiversity and ecosystems.

**Resource Depletion :** War can lead to the overuse and depletion of natural resources, including water, minerals, and energy.

**Greenhouse Gas Emissions :** Military activities

contribute to greenhouse gas emissions, exacerbating climate change.

**- Climate Change Impacts :** War can disrupt ecosystems, increase the risk of natural disasters, and make it harder to address climate change.

## Economic Damage :

**- Infrastructure Damage :** War can destroy buildings, roads, bridges, and other infrastructure, causing economic disruption and hindering development.

**- Increased Military Spending :** War often leads to increased military spending, diverting resources from other important sectors like education, healthcare, and social programs.

**- Loss of Investment and Trade :** Conflict can discourage investment and trade, leading to economic stagnation.

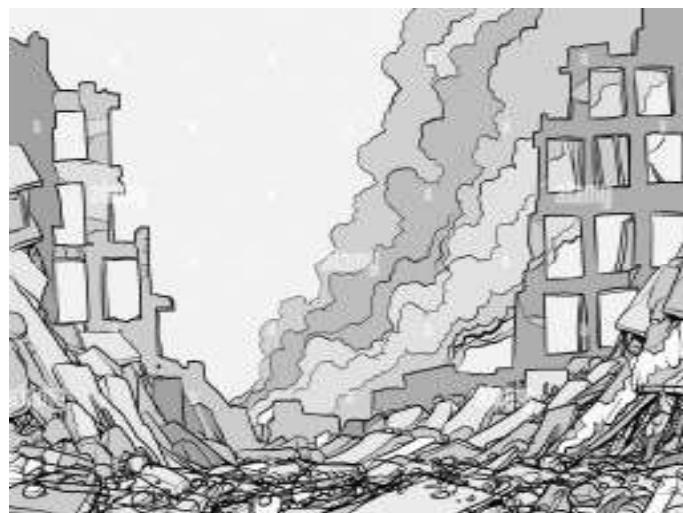
**- Inflation and Debt :** War can fuel inflation and increase national debt, further straining the economy.

**- Political and Cultural Damage :** Political Instability: War can destabilize governments and lead to the rise of authoritarian regimes.

**- Loss of Cultural Heritage :** War can destroy cultural sites, artifacts, and traditions, eroding cultural identity.

**- Suppression of Freedoms :** War often leads to the suppression of freedoms and human rights.

**- Utkarsh Sharma BA 2nd Year**



# Terrorism and India's Security Landscape

The recent Pahalgam attack in Kashmir, serves as a somber reminder of terrorism's persistent threat to India's security and social fabric. Despite significant progress in counter-terrorism measures since 2019, including infrastructure development and regional integration efforts in Kashmir, such attacks demonstrate the evolving nature of terrorist tactics and the need for continued vigilance. Moving forward, India needs to strengthen its counter-terrorism security initiatives through enhanced intelligence coordination, technological capabilities, and international partnerships.

## Overview of Pahalgam



### How does Terrorism Continue to Challenge India's Internal Security and Geopolitical Interests?

**Cross-Border Terrorism (Pakistan-Sponsored):** India faces the constant threat of cross-border terrorism from Pakistan, with militants infiltrating through Kashmir and other border areas. These groups are often backed by Pakistan's intelligence agencies.

The 2019 Pulwama attack and the recent Pahalgam massacre, which targeted tourists based on their religion, illustrate the persistence and brutality of these attacks.

**Radicalization of Local Populations:** The radicalization of local populations, particularly in conflict zones like Kashmir, remains a significant concern.

Youth in these regions, disillusioned with the state or manipulated by extremist ideologies, are increasingly joining terrorist groups.

The rise of online radicalization and social media platforms like Telegram as tools for spreading extremist propaganda further exacerbates this issue, making it harder to contain terrorism from within.

**Cyber Terrorism :** Cyber terrorism has emerged as a modern form of threat, where terrorist groups utilize the internet for recruitment, propaganda, and even launching attacks on critical infrastructure.

Cyber-attacks targeting government websites, financial institutions, and power grids are on the rise.

India emerged as the second most targeted nation in terms of cyber attacks in the world as 95 Indian entities came under data theft attacks in 2024.

**Left-Wing Extremism (Naxalism) :** Left-wing extremism, continues to be a significant internal terrorism issue in central and eastern India. These groups, primarily operating in tribal areas, employ guerilla tactics to challenge the state and propagate their revolutionary ideologies.

For instance, in 2019, several commandos lost their lives in Maharashtra due to a bomb blast attributed to Maoist insurgents.

Despite a decline in attacks, these groups continue to disrupt governance and development in affected regions.

**Insurgency in Northeastern States:** The insurgency in India's northeastern states, particularly in Manipur and Nagaland, has seen increasing links with larger terror networks.

For instance, the Kuki-Meitei conflict in Manipur, particularly intensified in 2023 and 2024, has escalated into significant violence, with deep ethnic and political undertone.

The insurgents' ability to exploit the porous border with Myanmar and access arms from external sources like China complicates efforts to address the issue.

The weak governance in remote areas allows these groups to thrive, complicating counter-terrorism efforts.

**Persistence of Organized Crime Networks:** Organized crime has become intertwined with terrorism in India, especially in urban centers.

Criminal syndicates, involved in activities such as smuggling, extortion, and drug trafficking, often collaborate with terrorist organizations to fund their operations.

For instance, in January 2025, the Punjab Police announced the dismantling of a cross-border drug and weapon smuggling cartel.

The nexus between crime and terrorism has been responsible for several high-profile bombings and terror attacks in major cities like Delhi and Mumbai, complicating efforts to curb terrorism.

## **What is the Current Security Architecture in Place to Combat Terrorism in India?**

### **National-Level Counter-Terrorism Agencies**

**National Investigation Agency (NIA)** : Primary agency for investigating and prosecuting terrorism-related cases, particularly those involving cross-border terrorism and organized terror networks

Handles high-profile terror cases, conducts operations, and ensures national security by coordinating with other agencies.

**Research and Analysis Wing (R&AW)** : India's external intelligence agency responsible for countering cross-border terrorism, particularly from Pakistan-based groups.

### **Legislative Framework**

**Unlawful Activities (Prevention) Act (UAPA), 1967**: Provides the legal foundation for prosecuting terrorism-related offenses and allows for the designation of terrorist organizations.

Empowers law enforcement agencies to conduct surveillance, freeze assets, and detain suspects without charge for extended periods.

**National Security Act (NSA), 1980**: A preventive detention law that allows authorities to detain individuals involved in terrorism-related activities for a specified period without formal charges.

Used to curb terror-related activities by detaining suspected terrorists and preventing their release on bail.

### **Security Forces and Specialized Units**

**Central Armed Police Forces (CAPFs)**: Agencies like the CRPF, BSF, ITBP, and SSB are crucial for counter-terrorism operations, especially in border and conflict regions.

Deploy in sensitive areas to prevent infiltration, maintain public order, and support anti-terrorism operations.

**National Security Guard (NSG)**: An elite special forces unit specializing in counter-terrorism operations, especially for high-risk situations like hostage rescues.

Handles situations involving large-scale terrorist attacks, such as Mumbai-style attacks or terrorist sieges.

### **Technological and Intelligence Infrastructure**

**National Intelligence Grid (NatGrid)**: Integrated intelligence framework that combines data from multiple agencies to provide real-time threat analysis.

Monitors terrorist activities across various sectors (banking, immigration, phone records) to detect patterns.

### **What Measures can India Adopt to enhance its Counter-terrorism Efforts?**

**Strengthening Intelligence Sharing and Integration**: India must further enhance the integration of intelligence across different agencies like the NIA, IB, RAW, and state police forces to create a seamless flow of actionable information.

There is a need for swift identification of terror cells and their activities, and help in early intervention, reducing response times during critical situations.

Promoting collaboration with international intelligence agencies will further improve the accuracy and timeliness of counter-terrorism operations.

**Implementation of Advanced Surveillance and AI-Driven Monitoring Systems**: Adopting AI-driven technologies for surveillance can significantly improve India's counter-terrorism efforts.

Deploying advanced facial recognition systems, predictive analytics, and data mining tools can assist in identifying potential terrorist threats and networks before they can strike.

These technologies can help detect unusual patterns in financial transactions, communications, and social media activity that often precede terrorist activities.

**Enhanced Border Security through Smart Fencing and Drones**: To curb cross-border infiltration by terror groups, India should invest in "smart fencing" along sensitive borders, incorporating sensors, surveillance cameras, and unmanned aerial vehicles (UAVs) to create a comprehensive and responsive monitoring system.

The use of drones to patrol borders and track movement in real-time will make it harder for infiltrators to cross undetected.

This initiative, when coupled with better communication and coordination between the BSF and other local

security forces, will significantly reduce cross-border terrorism and smuggling.

**Community Engagement and Counter-Radicalization Programs:** India must focus on robust counter-radicalization strategies at the grassroots level. By engaging local communities, particularly in conflict zones like Jammu & Kashmir and the North-east, authorities can build trust and prevent the spread of extremist ideologies.

Implementing educational programs, vocational training, and social integration initiatives for vulnerable youth will help divert potential recruits away from terrorist groups.



**Revising and Strengthening Terrorism-Related Legislation:** India should consider revising its counter-terrorism laws to make them more effective in the face of emerging threats like cyber terrorism and hybrid warfare.

Strengthening provisions under the UAPA and NSA to address newer forms of terrorism, such as lone wolf attacks and radicalized individuals operating independently, will help the government respond more proactively.

**Comprehensive Counter-Terrorism Cybersecurity Infrastructure :** As cyber warfare becomes a crucial aspect of modern terrorism, India must establish a specialized cybersecurity division focused on countering terror-related cyber threats.

This division should work closely with the NIA and other law enforcement agencies to detect and prevent cyber attacks targeting critical infrastructure, financial institutions, and communication systems.

Building resilience through public-private partnerships will enable better defense against digital terrorism, and a nationwide effort to protect critical data infrastructure will reduce vulnerabilities.

**Public Awareness and Intelligence-Driven Citizen Participation:** Encouraging public participation in counter-terrorism efforts in prone areas through awareness campaigns and community vigilance programs can act as a force multiplier.

Citizens must be educated on identifying suspicious activities and reporting them without fear of reprisal. This can be done through regular workshops, media campaigns, and outreach programs aimed at creating a vigilant society. In this regard, reviving and strengthening Village Defence Guards (initiated in the mid-1990s in Jammu and Kashmir) can further bolster grassroots security efforts.

**Use of Economic and Diplomatic Leverage to Combat Terrorism:** India should expand the use of economic and diplomatic leverage as part of its broader counter-terrorism strategy, targeting nations that harbor or sponsor terrorist groups.

A recent example of this is India's suspension of the Indus Water Treaty (IWT) with Pakistan in April 2025, which was seen as a direct response to Pakistan's continued support for cross-border terrorism.

It is essential, however, that India articulates such measures as targeted and proportionate responses to the policies and actions of the Pakistani state apparatus, especially its military-intelligence establishment.

This ensures the distinction between the government and the people of Pakistan is maintained, reinforcing India's commitment to principled statecraft and responsible diplomacy.

#### **Conclusion :**

The persistence of terrorism, as highlighted by the Pahalgam attack, underscores the evolving and multifaceted nature of threats to India's internal security. India must continue enhancing intelligence cooperation, technological vigilance, and community engagement. As reaffirmed in the Delhi Declaration on countering the use of new and emerging technologies for terrorist purposes, a zero-tolerance approach and international collaboration are imperative to dismantle terror networks and uphold peace.

**Presented by :**  
**Sneha Sharma, BA III Year**

## Environmental issues in himachal pradesh 2024

In 2024, Himachal Pradesh faced several environmental issues, including rising temperatures, deforestation, and air pollution. The state also grappled with changes in snowfall patterns, impacting water resources, and experienced cloudburst incidents during the monsoon season.

### Elaboration:

**- Rising Temperatures and Heatwaves :** Himachal Pradesh experienced an unprecedented number of heatwave days in 2024, with temperatures touching 30 degrees Celsius. This is a concern in an ecologically sensitive state like HP, according to Down To Earth.

**Deforestation :** The state lost 572 hectares of natural forest in 2024, equivalent to 181 kilotonnes of CO<sub>2</sub> emissions.

**- Changes in Snowfall Patterns :** All major river basins in Himachal Pradesh witnessed a decrease in snow area, with an overall decrease of 12.72% in 2023-24, according to a study by the HIMCOSTE.

**- Air Pollution :** Air quality in some areas, including industrial zones and Manali, saw an increase in pollution levels during the year.

**- Cloudbursts :** Several cloudburst incidents occurred in the monsoon season, particularly in Lahaul & Spiti and Shimla districts, posing significant challenges for local residents.

**- Other Issues :** The state also faced issues related to improper disposal of waste, illegal mining, and the impact of horse-pling in Kufri on the local ecosystem.

**- Government Action :** The state government has taken steps to address some of these issues, such as implementing bans on small PET water bottles and installing garbage bins in public transport.

Sameera Rana, BA III Year



## ਪਹਾੜੀ ਅਨੁਭਾਗ



ਡ੉. ਹੇਮਰਾਜ ਭਾਰਦਵਾਜ  
ਪ੍ਰਾਧਿਆਪਕ ਸਂਪਾਦਕ



ਵਿਪਾਸ਼ਾ ਸ਼ਾਰਮਾ  
ਛਾਤ੍ਰਾ ਸਂਪਾਦਕ

ਸੈਬੀਨ ਪਹਲੇ ਤੁਸਾ ਸਭੀ ਬੈ ਮੇਰਾ ਨਮਸਕਾਰ। ਏ ਬਡੀ ਖੁਸ਼ੀ ਰੀ ਗਲ ਸਾ ਕਿ ਹਰ ਵੌਰਸਾ ਮਹਾਰਾ ਕੁਲਲੂ ਕੌਲਜ਼ ਆਪਣੀ ਪੋਥੀ ਪਤ੍ਰਿਕਾ "ਦੇਵਧਰਾ" ਛਾਪਾ ਸਾ। ਜੌਖੇ ਸੇਭੀ ਧਾਣੇ ਸ਼ੋਹਰੂ—ਸ਼ੋਹਰੀ ਬੈ ਜੁਣਾ ਭੀ ਕੌਲਜ਼ ਨ ਪੌਢਾ ਸੀ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਮੌਕਾ ਮਿਲਾ ਸਾ ਆਪਣੀ ਕਥਾ—ਕਹਾਣੀ, ਪਰਾਣੀ ਪਠਾਊਣੀ ਛਾਪਣਾ ਰਾ। ਏ ਬਡੀ ਸ਼ੋਭਲੀ ਗਘ ਸਾ। ਏਸਕੀ ਵੌਰਸਾ ਭੀ ਬਡੀ ਭਾਰੀ ਲੇਖਣੀ ਛਾਪਣੇ ਵੈ ਆਈ ਤੀ। ਜੌਖੇ ਢੋਹੀ ਹੋਈ ਸਕਾ ਤੀ, ਆਸੇ ਏਸ਼ੁ ਸੈਬੀ ਵੇ ਮੌਕਾ ਦੇਣੇ ਰੀ ਗੁੰਜਾਇਸ਼ ਕੇਰੀ ਦੀ ਸਾ। ਜੌਸਰੀ ਭੀ ਲੇਖਣੀ "ਦੇਵਧਰਾ" ਛਪਦੀ ਲਾਗੀ ਸਾ ਸੈਬੀਮੈ ਬੋਹੂ—ਬੋਹੂ ਬਧਾਈ ਹੋ

ਓਝਾ ਕਾਲ ਮਹਾਰੇ ਰੀਤਿ ਰੂਆਜ਼, ਖਾਣ—ਪਹਣ, ਆਸਰੀ ਕੁਲਲੂਰੂ ਬੋਲੀ ਭੀ ਏਈ ਨੌਜਾਨੇ ਨ ਬੋਹੂ ਲੋਕੇ ਬਿਸਰਨੀ ਲਾਈ ਦੀ ਸਾ। ਏਂਡੇ ਘਾਟੇ ਧਿਆਡੇ ਨ ਆਸਾ ਸੈਬੀਰਾ ਧਰਮ ਬਣਾ ਸਾ ਕਿ ਆਸਾ ਏਣੁ ਆਡੇ ਵੌਕਾ ਨ ਏ ਸਾਰੀ ਚੀਜ਼ਾਂ ਬਚਾਣੀ। ਏ ਮਹਾਰਾ ਫਰਜ ਬਣਾ ਸਾ।

"ਦੇਵਧਰਾ" ਨ ਮਹਾਰੇ ਜੁਆਨ, ਧਾਣੇ—ਧਾਣੀ ਰੀ ਤੈਂਝਾਏ, ਸ਼ਧਾਣੇ ਰੇ ਜਾਨ ਰੀ ਤੈਂਝਾਏ ਜਗਹਾ ਮਿਲੀ ਦੀ ਸਾ। ਏਸਾ ਗਲਾ ਰਾ ਆਸਾ ਰਾਂਬੜਾ ਫਾਯਦਾ ਚੁਕਣਾ।

ਮੇਰੇ ਬਡੇ ਅਚਛੇ ਭਾਗ ਸੀ ਕਿ ਮੁਬੈਂ ਧਾਣੀ ਸਂਪਾਦਕਾ ਰਾ ਔਦਾ ਮਿਲੂ ਸਾ।

ਧੱਨਿਵਾਦ।

ਤੁਸਰੀ ਆਪਣੀ

ਵਿਪਾਸ਼ਾ ਸ਼ਾਰਮਾ  
ਛਾਤ੍ਰਾ ਸਂਪਾਦਕ

## औड़ – काठ रा दियाड़ा

एक रोज़ तूफान आउ थी बड़ा भयंकर  
 ऐडा लागू लागदा जैन्डे मयाण लागे ताडंव करदेशंकर  
 (च़ोउ) चारों पासे कुल्ल न हिउं और गाश लागू थी भयंकर  
 औड़ आउ, लौते पौऐ, घौर डॉऐ  
 नोई न लोका रे घैरा रे समान बौऐ  
 जंगल नता जंगल हडिम्बा माता रे मन्दिरा पन्दे भी बूटे डोए  
 जोते-जोते आउ हिउंगाश  
 नीला की ओज लागी रा हेरीदा काला हुआ ऐ आकाश  
 व्यासा लाई री बड़ी हुंकार  
 जैंडे डोसणा ऐसा औज सारा बाज़ार  
 जैबे चढ़ी मैं पीज़े री धार  
 तैवे लागू हैरिदा कुल्लू बाज़ार  
 अखाड़ादेरा बे जैवे नज़र घुमाई  
 तैवे लागी हेरिदी व्यासा री तबाई  
 गेमन पुल सा डुबणे वै तैयार  
 लोके छोड़ु आपणा धौर-बार  
 मेरे सना न आउ ख्याल  
 आजके माणु रा किबै हुआ ऐडा हाल  
 नाणे-नौई कौछे बनाउ धौर  
 रोई नी औजके माणु बै कोई री डौर  
 जुआरी, हत्यारा कोई बणे सी चोर  
 इन्हावै सुधारने री तैई कुण लाला एबै ज़ोर  
 कोई माणु लागे बोलदे ऐ सा देउ-देवी रा प्रहार  
 पर मुबै लागीरा लागदा ए सा आसरे कर्मा री मार  
 सारे मना रे सवाल पीछे छूटे  
 जबै हैरुए आगे रस्ता न चुटे होदे सी बूटे  
 ऐबै पाडू दूजिए धूंध भयंकर  
 एबै आगला रस्ता किहें हेरनू प्रभु मेरे षंकर

## पठाउण

1. काठे री हांडी कठे री डोई  
 तूई आंदरै मरी मीठी रसोई

खोड़

2. इतनी तितणी चूढ़ चडादी  
 बड़े होइया राजा रुआदी ?

पिपली

3. धाराओर आई लई-फलुई  
 बाउडी ऐजिए केरी सुई

भुआर

4. दुई भाई री एक आंज

बुमणी

5. एक चिड़ी सा चूर भुरान्दी  
 आंजा पोटा रा भुपडू बांदी

तोकली

6. ओलू मोलू ओरे-पोरे वे  
 जंदी लोड़ी मुम्बे भी बोलू

द्वार

7. नाला झांऊ एक झोकरा  
 तेई री मुण्डू पांधे ठोकरा

लिंगड़ी

8. मत बोलिये लगा सा  
 नहीं बोलिये लागदा नहीं

ओठ

9. दुई बेनू सोरी  
 एक काली एक गोरी

रात-दिन

10. ऐचू मेचू मेरा तेरा  
 चोड़ा पेचू

कंधी

– खेम लता,  
 एम.ए. हिंदी चतुर्थ सत्र

यमुना देवी



## हिन्दी-पहाड़ी अनुवाद

हिन्दी

पहाड़ी अनुवाद (आउटर सिराज)

- 1 नमस्ते दादा जी
- 2 शुभ रात्रि
- 3 आपने तो कमाल कर दिया
- 4 अति सुंदर
- 5 जल्दी चलो
- 6 मैं अभी आ रहा हूँ
- 7 जैसी आपकी मर्जी
- 8 तैयार हो जाओ
- 9 ऊपर जाओ
- 10 नीचे जाओ
- 11 क्या आपने खाना खा लिया है?
- 12 आप सुबह से क्या कर रहे हो?
- 13 आप से मिलकर खुशी हुई
- 14 मज़ाक मत करो
- 15 सोच—समझ कर बोलो
- 16 अपने काम से काम रखों
- 17 सम्पर्क बनाये रखियेगा
- 18 अपने आप पर भरोसा रखों
- 19 उसे आम बहुत भाते हैं
- 20 वह संगीत में दक्ष है
- 21 बर्फ सड़क पर फैली है
- 22 वह कमरे में गया
- 23 मैं जाने ही वाला था
- 24 मैं बाढ़ का प्रकोप देखकर दंग रह गया
- 25 उसकी मदद करो

- नमस्ते दादुआ
- बढ़िया सूते
- तम्हे तभ कमाल सोटअ करी
- बदअ बढ़िया
- छेकै चाला
- लूँ लागी आं ऐच्छदी एभी
- जही थारी मरजी
- तेहरिया उज्हे
- उज्हे डेउआ
- उन्हें ऐ डेउआ
- लो तुम्हे रोटी खाई गई
- तम्हे दोता ओरही कीजे करा
- तम्हा मैली करे बढ़िया लागअं
- ठाठहअ न करी
- सोची समझी करेए बोलाए
- आपणे कामा के काम डाह !
- .....
- आपू गाहे भरोसअ डाह
- तेऊ आम बीते लागा ।
- सहुं गाणे दी जबरदस्त आसा
- हिम आसा सडकी दी दिगुअद
- सह डेउअ कमरे भीतरा ल
- हूँ उत्तेजे आलअ ही त
- हूँ तेहा गाडा हेरी परषा नहीं हुअ
- तेऊए मदद करां

पुनीता ठाकुर एम.ए. हिन्दी



## गुरु

मत केरा गुरु रा अपमान  
 गुरु हुआ भगवाना रे समान  
 जुणीए केरु गुरु रा अपमान  
 तेई री नी हुंदी कोई पहचान  
 गुरु न मिला आसावे ज्ञान  
 गुरु सा म्हारे देशे री शन  
 गुरुए सभी रा भला चाहु  
 पर गुरु रा नी इहें नाम डाउ  
 स्थान गुरु रा सभीन ऊंचा  
 स्थान गुरु रा सा सभीन महान्  
 गुरुए केरु शिक्षित सारा जहान  
 गुरु री महिमा सा महान  
 तिन्हें री महिमा सा महान  
 तिन्हें केरु सभी रा बेड़ा पार  
 ऐंडे सा म्हारे गुरुजन महान  
 गुरु सा म्हारे गुरुजन महान  
 इन्हां पादें म्हारे मां बाबे रे समान  
 मत केरा गुरु रा अपमान  
 गुरु हुआ भगवाना रे समान ।

— शिवानी,  
 एमए हिंदी चौथा सत्र

## कुल्लू घाटी

कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 हर मर्द राजा, हर बेटड़ी राणी  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 ग्रां-ग्रां न देऊ देवते ।  
 आपणी जाचा लेमे मनाणी ।  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 षोनले माहणू षोभली वाणी ।  
 कुल्लू घाटी री गल की लागी ।  
 आपणी भाजी आपणे बागा  
 आपनी मोटरा अपनी गाड़ी ।  
 हर घौरा न बिजली हर आगने पाणी ।  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 हरियाली रैबारे न तुसावै की दसणा  
 षोभली कोठी राहतांग मनाली  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 जोता—जोता ठण्डे जायरु  
 मणिकर्ण रा तौता पाणी  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 उथड़ी—उथड़ हीउंऐ री धारा  
 गद—गद भगदा व्यासा रा पाणी  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 षोभले पुरुश, षोभले नारी  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी  
 खाणे वै छौली री रोटी  
 पीणे बै जायरु पाणी  
 कुल्लू घाटी री गल की लाणी

— दिव्या,  
 एमए हिंदी चतुर्थ सत्र

## बापू

बोला सी अम्मा नौ महीने बच्चे वै पेटा न पाला सा  
 पर एक बाप भी 9 महीने बच्चे वै दिमागा न पाला सा  
 जैवै मेरा जन्म हुआ खुशी बापू री थी अंत  
 खिसे न ढबुए होंदी नी थी पर मेरी खुशी री तेंझएं  
 जे लोड़ी मुंवै पता नी कैन्डे दे देंदे थी तुरंत  
 जुणी री तेंझएं कमोआ थी जिन्हा ने होणा पोडा थी दूर  
 दोती जा थी, देर राती न कोमा न ऐजा थी  
 आपणे बच्चे वै नहीं हेर पांदे झँझी बौछी लाइए भरपूर  
 आपणी लाड़ी न आपणे बच्चों न आजी भी रौआ सी दूर  
 जै प्यार जताण चाहा हालै सो झँझी नी जता पान्दे भरपूर  
 आसावै पढान्दे—लिखांदे धिशुए तिन्हें रे तलबे, पौडे हौथा न छाले  
 आरै री तेंझएं केरु सा तिन्हें ऐतरा कि कर्ज आसै पता नी कैंडे चंकाले ।

— साक्षी ठाकुर, बीए प्रथम वर्ष ।

## ढोणा जरूरी सा

ग्रां न स्कूला रां किताबा न तौलजारा  
 मंदिरा ने देऊ रा होणा जरूरी सा  
 कथा न गद्य रा कविता न पथ रा  
 स्कूला न मास्टर रा अस्पताल न वैध रा होणा जरूरीसा  
 जल न पाणी से क्रिकेटा नू धोनी रा  
 फिल्मा न हेमा मालनी रा होना जरूरी सा  
 सर्दी न रजाई रा पकौडे न खुटाई रा  
 जिन्दगी न सुखे रा होस्टल न कुके रा होणा जरूरी सा

साहिल कुमार  
 एम० ए० ४

## युद्ध की दासतां

रही—रही करे मू 'जिम मेकसर्सन और हेनरी बुल्फ' ऐ याद जा एच्छा अहा कहानी हूं के भी केम्जी ओरी पोरी ऐ भाउ—चेउ ले षुणाई करा । मादकल रीैवतजैै जवतल 'जिम इमेज बितपेजउं चतमेमदज परर जीम यूतसक' री दुई खास किरदार आसा हेनस और जिम जुण पेहले विष्य युद्धा वाती आपणी—आपणी सेने टुकडिए नेतृत्वा करदे लागे दे आसा युद्धरत वित अंग्रेज जिम सान्ता रे वस्ते का किले गिफ्ट जेरे एच्छा । जेवी दुए दुष्ण सेने रे जवान 'छा उंदक संदक' दी मिला और बड़े थैले मनाईय फैसलअ करा । दुए संधा खा—पिया, नाचा—गा और फुटवॉल खेला जिम बोला कि जुण दुई देषा विच हुए द मसला आया स एक फुटवॉल मैचा करे किल्ले नाई करदे । हेनस ऐआ गला का राजी हुआ किल्ले न हो भी युद्ध रे खुन—खरावे रे बारे एक सैनिका और तेउए परिवारा का ज्यादा होर कूण सका समझी । धैलअ उड्डने आलअ भ छुए जाधा रे सैनिक आपणी—आपणी लइणां बाखा ले बढ़ा । अगले धैले भीआ का ऐकी—दुजे ले गोली वाहणे ले । मू ऐउ किस्से बिच—बिच जिम और हेनस ऐ अगलअ भाउ—चेउ जेहां लगा । जे हूं लिखू तो ओउ पला रा अंत किजे होर ही हई सका था ।

ममता ठाकुर,  
एमए हिंदी दूसरा सत्र ।



## आसा पौढ़दे जाणा

केन्डा आउ टाईम केन्डा आउ जमाना,  
नहीं बेशदे घोरा आसा पौढ़दे जाना,  
भेजे घोरा ना पौढ़दे शोरु शोरी स्कुला,  
पर इन्ना ता लोडि खर्चा भी खुला,  
घूमदे लागे रोज़ रोज़ नहीं केरदे पढ़ाई,  
शोरी केरदी मेकअप, शोरु केरदे लढ़ाई,  
नहीं रोही कोई री डोर इन्ना बे तब्बे,  
शोरु ता केरदे नशा शोरी भी सीखू अब्बे,  
होथ डहोकिया लागे घूमदे खुला न,  
लागदा नी आएदे पौढ़दे स्कुला ना,  
ना रोही शर्म ना रोही लिहाज़,  
जमाना आउ खराब ए हाल ओज़,  
केन्डा आउ टाईम केन्डा आउ जमाना,  
नहीं बेशदे घोरा आसा पौढ़दे जाना,

— प्रोमिला,  
बीए तृतीय वर्ष

## यै जाँच वयासर न वनया सी



कुल्लू न 24 की०मी० दूर सा । यै जाँच म्हारै देऊ कुमवर दान नागारै समान न वनाया सी शायरी जाँच शोउज महीने न मागा रै साजा बै बड़े जोरा—शोरा संगे मनाआ सी ऐई शौरी जाँच री शुरुआत देऊ फेरा न हओया सा । यै दोती चार बजे कुमवर दान देउ रै मंदिर न शुरु होइया लास्ट न माता फॅंगनी रे भण्डार तक होआ सा । ऐ दीपु फेरा गृआ री तैइयै सुख शान्ति री तीयै होओआ सा पहिले रोज़ कुमबर दान नाग देउरे री जाँच होआ सा दुजै रोज़ कोकल देवता रि जाँच हो सा जो कुमबर दान रे मन्दिर न थोड़ी दुर सा । औख्यै देऊ खेली भी होआ सा । लोका दुर—दुर न अपनी अर्जा लेयआ ऐजा सी । ऐई रोज न दुजै दैउ रा स्वागत होआ साथी । ऐइ स्वागत न बाबा वीर नाथ, अजत नाग होर भी देऊ ऐजा सी जुणी ऐणा होआ सा । लास्ट रोज बढ़ी जाँच भी बोला सी ऐ जाँच काली माता रै सामान न मनआ सी । उइं री तैइए कि किद्द साल पहलें बोहो बढ़ी दुखः—बीमारी आइ थी उईन बोहू लोका रा निदन हुआ थी तवे सभी लोके अर्जा केरी थी तैबे कुम्बर दान नाग देउरे बोलू कआली रि जाँच भी बनआ । तदी न होर ऐ जाँच भी बनआ सी । जूण देऊ आए थी तेयै ऐइ रोज़ सभी देऊ आगा न विदा मोगआ सी होर जा सी । ऐसा वयासर शौयरी बै बोहू दुर—दुर न लोका ऐजा सी ।

धन्यवाद ।

**Chandreshwari**

## आमा

जोनूरे लाईवा चिसिद—धिंशिदे  
कैते टाँगा पन्छे खड़ी हुई  
तेरी समता से छाव न  
पता नी कैबे बढ़ी हुई  
काडा टीका, दूध मलाई  
औज भी सेब कीछ तेन्डा सा  
हाऊ ए हाऊ सा सेब सेभी जगह  
प्यार ए तेरा केन्डा सा  
सीधी — साधी भोली—भाली  
हाऊ ए सेभीन शोभली सा  
केतरी भी होन हाऊ बड़ी  
अमाँ, हाऊ औज भी तेरी बच्ची सा

— साक्षी ठाकुर,  
बीए प्रथम वर्ष ।

## कहावतें

— “शौठा तेंई अकल नई, फ़िरी आई मौजूत ।”

अर्थात् : साठ वर्ष तक तो उसे अकल ही नहीं आती और बाद में वह मर जाता है ।

— “ब्राह्मण निरा भौंगदा ॥”

अर्थात् : ब्राह्मण मांगता ही रहता है । वह अपनी भिक्षावृति नहीं छोड़ता ।

— “ का कराड़, कुत्ता रा, बसाई नी केरला सुता रा ॥”

अर्थात् : कभी बनिये और कुत्ते का सोए हुए में भी विश्वास नहीं करना चाहिए ।

— “ करोड़ री टांग उथड़ी ॥”

अर्थात् : बनिये हमेशा समाज में अपनी धाक बनाए रखते हैं ।

— “ जौसै उजाड़ तौसै गुप्पर ॥”

अर्थात् : यहाँ उजाड़ स्थान होगा वहाँ गुप्पर लोग रहते हैं ।

— “ वेटड़ी घाटी नी दोर ॥”

अर्थात् : औरत के बिना बच्छ घर नहीं चलता ।

— “ देऊ चला धूण्डे वी भृगुड़ वी ॥”

अर्थात् : देवता सिर और पैर दोनों से चलते हैं ।

— जौसै उज़ड तौसै गुप्पर ॥

अर्थात् : जहाँ उजाड स्थान होगा वहाँ गुप्पर लोग रहते हैं

— बेटही घाटी नी घौर ॥

अर्थात् : औरत के बिना बस्छ घर नहीं चलता ।

— देऊ चला धूण्डे वी मुण्डे वी ॥

अर्थात् : देवता सिर और पैर देतों से चलते हैं ।

— कणा — वणा च भगवान ॥

अर्थात् ईश्वर हर जगह विद्यमान है ।

— नदेण बुध मौगलवार ॥

अर्थीत : देने की नियत महीं तभी तो मंगलवार है ।

— आपणी माँ वै कोई डैईण मी बोलदा ॥

अर्थात् : कोई भी व्यक्ति अपनी माँ को उपमान नहीं कहता ।

— घडोलू फूटा ता दांज़चे लाइये की फायदा ।

अर्थात् : किसी भी वस्तु की

— देखभाल समय रहते करनी चाहिए ।

विपाशा शर्मा,

एमए चौथा सत्र

## माता आशापुरी री बिठ

बिठ पर्व कुल्लू जिले र अलग—अलग ग्रां न अलग—अलग तरीके न मना सी । ऐ पर्व बैशाख महीने न मना सा । ऐ एक देवी—देऊआरा पर्व सा जासु म्हारे में न धूम—धामा न मना सा । बिठ पर्व सैंजे रे अलग—अलग ग्रां न मना सी जैण्डे रइला. उप रइला, गोही, भलाण । बिठ पर्व शोभली फसल होणे री तैंझें मना सी । ऐ पर्व देआ—देवीरे मूल स्थाना न दूर जोता ऊझे मना स । ऐई पर्व मनाणे रे स्थाना व ‘काण्डा’ बोला सी ।

माता आशापुरी री बिठ वैशाख महीने न (९) प्रविष्टे व मना सा । सैंज घाटी र रइले ग्रं न होआ सा । नऊ (९) रोई रोज हर घरे धिऊ—खिचड़ी बणा स । हारी (गांव के लोग) किरडे न विग—खिचड़ी भी नेआ स. कणहें पूजी देऊली होआ स, तेथा न बाद देऊ—देवी ब लागी धीऊ— खिचड़ी भांग चढ़ा स । माता आशापुरी संगे देऊ रिंगु नागा भी कोई बिग व नेआ स । माता आशापुरी र बिग व तृजुयी (तीसरी) साल जोगनी ‘शोचा’ र धारा न मना स । सभै लोग धीऊ—खिचड़ी बिठ बना सा । जो ब्राह (बुरांश) र फूला र बना स बिग संगे नचा स । अणा स । देवी—देऊ बाजे—गाजे संगे देऊ—देवी मूल स्थाना ब सजा स (आभूषणों व फूलों से सजाया जाता सह (देवी—देवता का स्थान, जो मैदान की तरह होता है) न पुजी देऊरे (मंदिर जैसा किन्नू मंदिर नहीं) फेर दाई फेरे देआ स, तेथा नाद देऊ— खेल होआ स, संगे नाही होआ स । रोई बिहार एक विशेष गाणा (लोकगीत) भी स, जो देऊ—देवी ता बिग नचांदे गा स “बिठ देऊआ बिठुआ” नाटी बाद सभे लोग आपणे— आपणे घराब नाह स, संगे ब्राह र बजाए बिठा आषायें देता न ला स ।

रीजु ठाकुर, स्नातकोत्तर चतुर्थ सत्र

## म्हारा सैईज मेला

म्हारा सैईज मेला सभीन शोभला होबा सा । औच्छे कई देऊ—देवी ऐसा सा । ऐ चार रोजा रा होआ था । मेले भालए कई लोका ऐजा सा । आपणे—आपणे प्रोग्राम देउरा सा । दुकाना लाणा सा । ग्राम ली आपणे शोभली चीज़ा होआ सा । दुकाना ने लोका आपणे घरा वे कई चीज नेमा सा । खाणे वरी दुकाने भी पा मा ली लाडू मा । कई लोका प्रीति चीजने सा । दुकाना नी हृदय प्रीति होआ सा । सैईज मेले ने खेला प्रीति होआ सा । सैईज मेला न एक महानाटी रा भी आयोजन होबा सा । सैईज मेले में प्रोग्राम होगा सा । मदिरा मांगी मैदान में खूष लोग देश से मदिरा मागे ज्याच (नाटी) पा सा । से नाटी लगभग घंटे तक चला सा । सबे लोग नाटी नाचा सा । नाटी नौचदे । ढोल—नगाड़े जुलाई में नाही चला त्या सर्व लोग सांस्कृतिक संध्या भी चला सा । सैई न बाद राती सांस्कृतिक संध्या भी चला सा । बडे—बडे कलाकार सैजू मेले घाटी न राक्षम रा जेव श्री लक्ष्मी नारायण सैंज मेला मनाया था सा । सातकं हटाऊ तेथे से मेला मनाया जाता सा । से मा सैईज मेले री कहानी ।

वीना देवी, स्नातकोत्तर चतुर्थ सत्र

## English-हिंदी-पहाड़ी

1- Thinking	सोचना	लोधिबा
2- Tired	थका हुआ	चौपत्र /
3- Butter	मक्खन	द्यौगिन
4- Fair	मेला	जाच
5- Honey	शहद	मौसर / खमीर
6- Clothes	कपड़े	कपड़े/झिकड़े
7- Moon	चाँद	चाँद/जोथ
8- Walkway	रास्ता	बौत / गीहर
9- Cow shed	गौशाला	खुड़
10- Honey bee	मधुमक्खी	माहूं
11- Wasp	ततैया	रिंगल
12- Boy	लड़का	शोहरू
13- Girl	लड़की	याणी / शोहरी
14- Field	क्षेत्र	क्षेत
15- Land	जमीन	जमीन
16- Rope	रस्सी	रौशी
17- Apricot	कुर्ता	कमीज/कुर्ता
18- Window	खिड़की	ताकी
19- Threshold	दहलीज	डेह
20- Room	कमरा	ओवरा
21- Faith	विश्वास	बशाह
22- Stone	पत्थर	टोल
23- Turmeric	हल्दी	होऊज
24- Chilli	मिर्च	पिपली
25- Roof	छत	छापर
26- Broom	झाड़ू	भूआर
27- Walking	चलना	ओँडणा
28- Escape	भागना	भगणा
29- Raise	उठाना	च़कणा
30- Throw	फेंकना	शैटणा
31- Sound	आवाज	हल्लात्र



# Science Section



Prof. Harish Chand

Staff Editor



Anamika Chauhan

Student Editor

## Editorial

Embark with us, inquisitive minds, on a journey through the captivating landscape of scientific discovery, presented within the pages of GC Kullu's magazine 'Devdhara'. As the student editor for science section, I am filled with immense pride and a deep sense of purpose in curating this collection for you. Science, at its heart, is a fundamental approach to life, a unique perspective that empowers us to navigate the complexities of our universe. It is the very methodology that guides us from the shadows of uncertainty towards the illuminating light of understanding, offering insights that are both precise and reliable in their predictive power.

This compilation stands as our dedicated endeavour to unveil the inherent marvels that lie within the realm of science. From the infinitesimal world of atoms to the boundless expanse of galaxies, the diverse contributions penned by our talented students offer glimpses into the fascinating territories of scientific exploration. Each article, each carefully crafted verse, acts as a prism, gracefully separating the spectrum of knowledge from the pure beam of curiosity.

Within these pages, you will find a rich array of thought-provoking explorations and enthusiastic narratives, each a testament to the dedication and insightful minds of our student contributors. Their efforts not only enrich this edition but also embody the true essence of scientific pursuit – a dynamic interplay of creative thinking grounded in logical principles and a relentless drive to explore the unknown. I wholeheartedly invite you to embrace this spirit of inquiry as you delve into the content before you. May these explorations spark within you a desire to question, to learn, and to deeply appreciate the intricate and breathtaking tapestry of the natural world that envelops us.

Thank you for joining us on this exhilarating voyage into the ever-evolving universe of science. It is our sincere hope that this magazine ignites a lasting flame of curiosity within you and cultivates a profound appreciation for the wonders that constantly surround us, often unseen. We trust that your experience in reading these pages will be as enriching as our experience in bringing them to fruition.

**Anamika Chauhan**

**Student Editor**

## THE STORY BENEATH OUR FEET

Geology is more than just the study of rocks; it's the unfolding story of Earth itself. Every mountain peak, winding river, and ancient fossil tells tales of a dynamic past - of shifting continents, evolving life, and the forces of nature that have shaped our world over billions of years.

This science bridges us with the expanse of time. Imagine holding a rock formed millions of years ago - it's not just a piece of Earth; it's a fragment of history, a silent witness to epochs gone by. Through geology, we decode the mysteries of the Earth's layers, revealing secrets about volcanic eruptions, tectonic movements, the rise and fall of oceans, and the origins of life. Every geological formation is like a page in Earth's diary, waiting to be read and understood.

Geology also connects the past with the future. It helps us predict earthquakes, locate valuable resources, and mitigate the impact of natural disasters. By studying how glaciers carved valleys or how rivers shaped landscapes, we gain insights into how our actions today influence the planet's future. From shining minerals that adorn jewellery to fossil fuels that power industries, geology plays a critical role in our daily lives, often without us realizing it.

But geology is not just about facts and figures. It is a source of wonder and inspiration. Standing on the rim of a vast canyon or looking at a glittering crystal under a microscope, we feel a sense of awe at the complexity and beauty of our planet. It teaches us to respect Earth's power and fragility and reminds us of our responsibility to care for it.

Geology is not merely a subject; it's a journey into the heart of our planet. It ignites curiosity, inspires exploration, and deepens our connection with the Earth. Through geology, we don't just study the planet; we embrace its essence, learning to appreciate our place in its vast and timeless narrative. In this journey, we find not only knowledge but also a profound sense of belonging to the incredible story beneath our feet.

**Divya Giri Mahant**  
Class: B.Sc. 2nd year



## Nature

Nature refers to the interaction between the physical world and the life within it like animals, birds, reptiles, plants and humans. God has created a beautiful nature for healthy living of us. All things we use for living are assets of

nature which could not spoil or damage. Nature is mother. Like a mother, the nature also provides for our different needs and help us grow and develop. Everyone is blessed with the love of God in the form of beautiful nature. Everything, whatever is present in nature has its own uniqueness. It has different populations of flora and fauna. Beauty of nature is divine. So, it is our responsibility to conserve and give lots of love to our mother nature.



**Meenakshi**  
B.Sc. 3rd year

## Photosynthesis : A Quantum Phenomenon

Photosynthesis, the process by which plants convert sunlight to energy, has long fascinated scientists. While the basic chemical reactions involved are well understood, recent research has unveiled a quantum mechanical dimension to this fundamental biological process.

There is something called quantum coherence, which means that particles can exist in multiple states/positions simultaneously. In photosynthesis, there are excitons, which are formed when photons from sunlight are absorbed by chlorophyll molecules present in the leaf. These excitons also exist in multiple positions simultaneously, allowing them to explore multiple pathways.

By exploring these multiple pathways, efficiency of energy transfer is increased. This makes photosynthesis incredibly efficient.

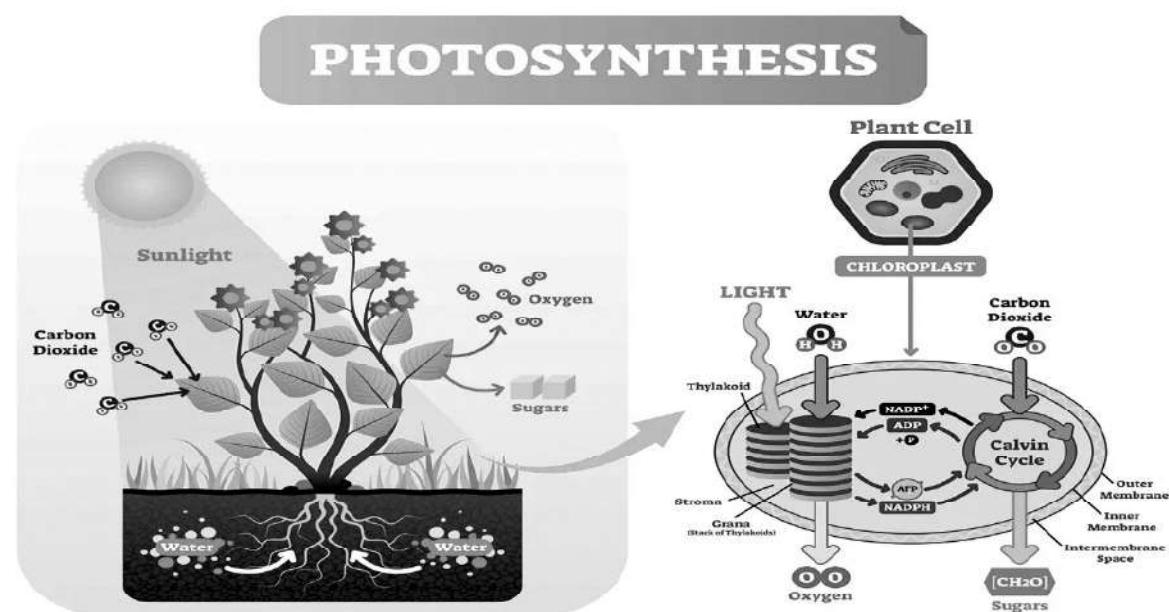
Hence, we can say that the fundamental biological process is a quantum phenomenon.

**Mukund Thakur**  
**B.Sc. 2nd year (Physics)**

## Voice of Voiceless

We can speak for ourselves we have our own voice  
But what about those who have no choice.  
Their eyes tell us many harrowing memories  
They are pure souls and also deserve peace.  
Living alone with empty stomach is so crucial  
But the emotions of people are just artificial.  
Love is deserved by every living being  
Happy lives give more pleasure than those are weeping.  
Once you pet them they love you back with all their heart  
For them you are the main one even if in your life they are just a part.  
People don't feel their emotions and it's so tragic  
Just once look in their eyes it have some magic.  
The humans in present are full of insanity  
So the ones who aren't humans teach us humanity.

**Kanishka Kapoor**  
**B.Sc. 1st year**



# The Michelson-Morley Experiment: The Turning Point in Physics

In the late 19th century, one of the most significant experiments in the history of physics was conducted by Albert A. Michelson and Edward W. Morley. Known as the Michelson-Morley experiment, it was designed to detect the presence of the "luminiferous ether," a hypothetical medium thought to permeate all of space and serve as the carrier for light waves. However, the surprising outcome of the experiment reshaped our understanding of the universe and paved the way for Albert Einstein's theory of relativity.

## The Ether Hypothesis :

Before the experiment, physicists widely believed that light, like sound, needed a medium to propagate. This medium was called the "luminiferous ether." It was thought to be stationary and fill all of space, allowing light waves to travel through it. The Earth's motion through this ether was expected to create an "ether wind," which would affect the speed of light depending on the direction of its travel relative to the ether.

## The Experiment :

In 1887, Michelson and Morley set out to measure the relative motion of the Earth through the ether using a device called an \*interferometer\*. This device split a beam of light into two perpendicular beams. Each beam traveled along a different path, reflected off mirrors, and then recombined to produce an interference pattern.

The setup was designed to measure slight differences in the speed of light as the Earth moved through the supposed ether. If the ether existed, the speed of light would vary depending on whether the light beam traveled in the same direction as the Earth's motion or perpendicular to it. The interference pattern would shift accordingly.

## Key Observations :

The experiment was conducted with extreme precision. Michelson and Morley rotated the interferometer to test light's speed in different directions. However, they observed no significant shift in the interference pattern. This unexpected result meant that the speed of light was the same in all directions, regardless of the Earth's motion through space.

## Impact of the Results :

The null result of the Michelson-Morley experiment was a groundbreaking discovery that challenged the ether hypothesis. It showed that light does not require a medium like the ether to propagate and that its speed is constant in all inertial frames of reference.

This outcome puzzled physicists at the time, but it provided the foundation for two revolutionary concepts:

1. \*Special Theory of Relativity\*: In 1905, Albert Einstein used the constant speed of light as a key postulate for his theory of special relativity, which transformed our understanding of space, time, and motion.
2. \*Modern Physics\*: The experiment contributed to the abandonment of classical physics ideas about absolute space and time, making way for quantum mechanics and relativity.

## Legacy of the Experiment :

The Michelson-Morley experiment is often referred to as the "most famous failed experiment" in physics, but its influence is immeasurable. By disproving the existence of the ether, it led to a paradigm shift in science, where the universe was no longer seen as dependent on a static medium for the transmission of light.

Today, the experiment is regarded as a pivotal moment in the transition from classical physics to modern physics. It not only demonstrated the importance of questioning established theories but also highlighted how unexpected results can revolutionize science.

## Conclusion :

The Michelson-Morley experiment is a testament to the power of scientific inquiry. By attempting to prove the existence of the ether, Michelson and Morley instead revealed a deeper truth about the nature of light and motion, setting the stage for one of the greatest scientific revolutions in history. Their work reminds us that sometimes, the most profound discoveries come from disproving what we think we know.

Chander Kant  
BSc. 2nd year (Physics)

## Drug Addiction in the Youth of Kullu Manali

Kullu-Manali often referred to as the "Valley of Gods" is a place renowned for its breathtaking beauty and serene environment. Tourists flock here to experience the snow-capped mountains, lush greenery and tranquil rivers. However, this picturesque region hides a darker reality - the growing problem of drug addiction among its youth. This issue threatens the lives of individual but also tarnishes the region's cultural and societal fabric.

The rise of drug addiction in Kullu-Manali can be attributed to a combination of factors. First, the proximity to international drug trade routes has made it a hotspot for the cultivation and trafficking of narcotics. Cannabis often referred to locally as "charas" is widely grown in nearby areas, making it easily accessible to the youth.

Second, tourism plays a significant role in exacerbating the problem. While tourism brings economic benefits, it also introduces a culture of substance abuse. Many tourists arrive Kullu-Manali seeking recreational drugs, thereby creating a demand that local suppliers eagerly fulfill.

Third, peer pressure and lack of opportunities have further contributed to the problem. Many young individuals facing unemployment or societal expectations, turn to drugs as a form of escape. This is compounded by inadequate education and awareness about dangers of substance abuse.

Solution- Addressing the issue of drug addiction in Kullu-Manali requires a multi-prolonged approach. First, awareness campaigns must be launched to educate young people and their families about the dangers of drug abuse. Second, law enforcement needs to be strengthened. Third, more rehabilitation could be established to provide effective treatment. Lastly, providing alternative opportunities for the youth is crucial. Skill development programmes, job creation initiatives and promoting engagement in sports and cultural activities can channel the energy of young people into positive and productive endeavors.

The problem of drug addiction in Kullu- Manali is a pressing issue that demands immediate attention. It is not just a matter of individual lives but the future of an entire generation. By addressing the root causes, strengthening the law enforcement, fostering awareness, we can work towards creating a drug-free environment in the valley. Kullu-Manali's youth deserve a future where they can thrive without the shadows of addiction, ensuring that this beautiful region remains a beacon of hope, cultural and natural splendor.

I am Chetna, a Zoology student (B.Sc. 1st year) with a keen interest in addressing social issues affecting youth. Growing up in Kullu-Manali, I have witnessed both the beauty of the region and the challenges its youth face due to drug addiction. Through this article, I hope to shed light on this pressing issue and inspire collective efforts towards a drug-free future for this beautiful valley.

Chetna  
B.Sc. 1st Year



## प्यार की Chemistry

न यह chemistry होती, न मैं student होता  
न यह lab होती, न यह accident होता  
अभी practical में आयी नज़र एक लड़की सुन्दर  
थी नाक उसकी test tube जैसी  
बातों में उसकी glucose की मिठास थी  
सांसों में ether की खुशबू भी साथ थी  
आँखों से झलकता था कुछ इस तरह से प्यार  
बिना मिए ही हो जाता था alcohol का खुमार  
Benzene सा होता था उसकी presence का एहसास  
अँधेरे में होता था radium का आभास  
नज़रें मिली reaction हुआ  
कुछ इस तरह love का production हुआ  
लगने लगे उसके घर के चक्कर ऐसे  
Nucleus के चारों तरफ electrons हों जैसे  
उस मिन हमारे test का confirmation हुआ  
जब उसके डैडी से हमारा introduction हुआ  
सुनकर हमारी बात वो ऐसे उछल पड़े  
Ignition tube में जैसे sodium भड़क उठे  
वो बोले, होश में आओ, पहचानो अपनी औकात,  
Iron मिल नहीं सकता, कभी gold के साथ।

Palak Bisht  
B-Sc- 1st year

## गलती का एहसास

जिन्दगी की ज़कसी न ज़कसी उड़ान पर अब शर्मिदा तू भी है,  
मैं भी हूँ।  
ठोकरों से जिरा वो घायल परिंदा तू भी है,  
मैं भी हूँ।  
जिन्दगी में की जो गलतियां, उन्हें सोच—सोच दिल दुःखता है,  
दूसरों से भले ही नज़रें मिला लें, पर आइना देख नज़रें झुकाता है।  
क्योंकि अपनी जिन्दगी की किसी न किसी भूल पर हर कोई पछताता है।  
उस वक्त न सोचता है पर एहसास होने पर लज्जाता है,  
भले ही दूसरों को न बताये पर खुद से कहाँ इसे छुपा पाता है।  
पछतावा भी गमी जैसा है, जितनी महसूस करो उतनी बढ़ती है।  
सूरज की तपिश से झुलसा प्राणी तू भी है मैं भी हूँ।  
ठोकरों से घिरा परिंदा तू भी है मैं भी हूँ।  
उलझन भरी जिंदगी में एहसास हो जाए गलती का बस यही काफी है।  
एहसास के बाद और अधिक उलझनों में उलझने से पहले जो सुलझ गया  
वो प्राणी तू भी है मैं भी हूँ।  
क्योंकि जिन्दगी की उस उड़ान पर अब शर्मिदा तू भी है मैं भी हूँ।  
आसमां से गिरा वो घायल परिंदा तू भी है मैं भी हूँ।

Yashita

B-Sc- 2nd year



गलतियां भी होगी और गलत भी  
समझा जाएगा यह जिंदगी है  
जनाब यहां तारीफे भी होगी  
और कोसा भी जाएगा

## AI: Is It Just a Prediction?

Ever feel like your favourite app knows exactly what you need? Or how Google Maps reroutes you when there's traffic? It's not magic—it's Artificial Intelligence (AI) using probability and patterns to make smart predictions.

Think of AI as that student who always guesses the exam questions right. It analyses past data-like your habits-and predicts future outcomes. Machine Learning (ML) is the method behind this, spotting patterns in data to improve over time. For example, if your college library has a system to recommend books based on what students borrow, that's AI in action.

Large Language Models (LLMs), like ChatGPT, are the talkative cousins of AI. They're trained on tons of text, helping with tasks like writing essays or summarizing lecture notes. Imagine your college's notice board moving online and auto-generating event summaries—it's like that, but smarter.

AI's applications extend to every student's life. From helping plan study schedules by analysing your habits to suggesting career paths based on interests, it's like a virtual guide. Even in a college with limited resources, simple AI systems-like attendance tracking or basic chatbots for queries-show its potential.

AI isn't just about predictions; it's about making life smarter, even in the simplest setups.

Sidharth  
Course -B.Sc. (C.S.)

## **Roots of Science- Physics**

Physics aims to describe the function of everything around us, from the movement of tiny charges particles to the motion of people, cars and spaceships. In fact, almost everything around you can be described quite accurately by the laws of physics. Consider a small phone, physics describes how electricity interacts with various circuits inside the device.

### **The study of physics makes other sciences easier to understand :**

Physics is the foundation of many disciplines, and contributes directly to chemistry, astronomy, engineering and most other scientific fields. Chemistry deals with interaction of atoms and molecules, the study of matter and electricity in physics is fundamental towards understanding the concepts in chemistry such as covalent bond. So, it is rooted in atomic and molecular physics. Most branches of engineering are applied physics. Even part of geology relies heavily on physics, such as radioactive dating of rocks, earthquake analysis. Physics has many applications in biological sciences. On the microscopic level, it helps describe the properties of cell walls and cell membranes. Physics is involved in medical diagnostics such as X-rays, magnetic resonance imaging (MRI), and ultrasonic blood flow measurements. Physics can also explain sensory phenomenon such as how musical instruments make sound, how the eye detects colour, and how lasers can transmit information. It is not necessary to formally study all applications of physics. What is most useful is the knowledge of basic laws of physics and skill in the analytical methods for applying them.

**Ganga**

**B.Sc. 2nd year (Physics)**

## **Emerging Technologies Revolutionizing Healthcare**

The healthcare industry is undergoing a transformative shift, driven by groundbreaking technologies. Innovations like Artificial Intelligence (AI) are enabling faster, more accurate diagnostics, while IoT-powered wearables allow real-time health monitoring, improving patient outcomes. Blockchain technology is enhancing data security and privacy in managing medical records, and telemedicine is bridging the gap between rural and urban healthcare access.

These advancements promise increased accessibility, efficiency, and affordability. However, challenges such as data privacy, cybersecurity, and ethical concerns must be addressed to fully realize their potential.

As we move forward, the integration of technology in healthcare presents unparalleled opportunities for students and professionals to contribute to a healthier, smarter future.

**Shivam Chauhan**  
**B.Sc. 3rd year (CS)**

## **Quantum teleportation**

Quantum teleportation transmits information, not matter, by transferring the quantum state of a particle using entanglement. In 2017, researchers successfully teleported quantum information over 1200 km between earth and a satellite via entangled photons. The process relies on quantum entanglement, where two particles share a connected state, instantaneously influencing one another regardless of distance.

Teleportation involves destroying the original state at the render's side to faithfully reproduce it at the receiver's location.

Although quantum teleportation enables revolutionary technologies like quantum networks, it does not allow faster than light communications because classical information transfer is still required.

Quantum teleportation could revolutionize quantum computing and secure communication by enabling quantum networks.

The 'no-cloning theorem' of quantum mechanics makes copying an unknown quantum state impossible, but teleportation sidesteps this limit.

**Vikrant Thakur**  
**B.Sc. 2nd year (Physics)**

# The SIR Model and Its Application to the COVID-19 Pandemic

## Components of the SIR Model for COVID-19

- o Susceptible (S): These are individuals who are at risk of contracting the virus but have not yet been exposed. As the virus spreads, the number of susceptible individuals decreases.
- o Infected (I): These individuals are infected with the SARS-CoV-2 virus and are capable of spreading it to others. This group includes both symptomatic and asymptomatic carriers of the virus.
- o Recovered (R): Individuals who have recovered from COVID-19 or have gained immunity (either through natural infection or vaccination). In the basic SIR model, it is assumed that immunity is permanent, though later studies showed that immunity could wane or individuals may become reinfected over time.

## Mathematical Formulation :

The SIR model for COVID-19 is represented by the following set of differential equations:

$$\begin{aligned}\frac{dS}{dt} &= -\beta \cdot \frac{S \cdot I}{N} \\ \frac{dI}{dt} &= \beta \cdot \frac{S \cdot I}{N} - \gamma \cdot I \\ \frac{dR}{dt} &= \gamma \cdot I\end{aligned}$$

Where:

- o  $S$  is the number of susceptible individuals,
- o  $I$  is the number of infected individuals,
- o  $R$  is the number of recovered individuals,
- o  $N$  is the total population,
- o  $\beta$  is the transmission rate (probability of transmission when a susceptible person contacts an infected person?)
- o  $\gamma$  is the recovery rate (how fast individuals recover from the infection?)

## Key Parameters and Their Implications for COVID-19

Basic Reproduction Number ( $R_0$ ): The basic reproduction number,  $R_0$ , is crucial in understanding the potential for an epidemic. For COVID-19,  $R_0$  is estimated to be between 2 and 3, meaning each infected individual, on average, spreads the virus to 2-3 others in a fully susceptible population.

- o Transmission Rate ( $\beta$ ): The transmission rate de-

pends on various factors such as social distancing measures, mask-wearing, and public health interventions. By reducing the contact rate between individuals, can be lowered, slowing down the spread of the virus?

- o Recovery Rate ( $\gamma$ ): The recovery rate is linked to how long an individual remains infectious. For COVID-19, this period can vary, but it is generally between 7 to 14 days. The faster individuals recover, the faster they transition to the recovered compartment.

## Application to COVID-19

During the COVID-19 pandemic, the SIR model provided important insights for predicting the trajectory of the outbreak, especially in the early stages before vaccines were widely available. By estimating the values of  $\beta$  and  $\gamma$ , researchers could forecast the number of infections, hospitalizations, and recoveries over time.

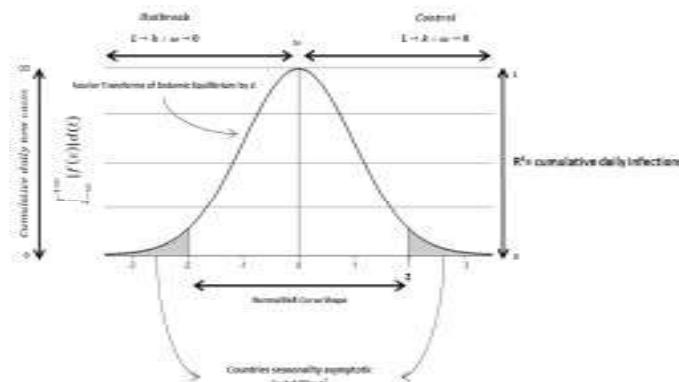
The model also helped to identify key interventions that could reduce the spread of the virus:

- o Social distancing and lockdowns: Reducing contact between susceptible and infected individuals effectively lowers the transmission rate ( $\beta$ ), which helps to flatten the curve.
- o Vaccination: Widespread vaccination reduces the number of susceptible individuals and helps to increase the number of recovered individuals, ultimately controlling the spread of the virus.

## Limitations of the SIR Model for COVID-19

While the SIR model is useful, it has several limitations when applied to COVID-19:

- o Homogeneous mixing assumption: The model assumes that everyone has an equal chance of coming into contact with anyone else, which isn't true in real-world scenarios. People in certain areas or social networks have



different contact patterns.

- o Immunity is not always permanent: Unlike in the basic SIR model, immunity from COVID-19 may not last forever. As variants emerge and immunity wanes, people can become susceptible again, leading to reinfections.
- o Asymptomatic spread: COVID-19 includes a significant proportion of asymptomatic or presymptomatic cases that can spread the virus without being accounted for in the basic SIR model.

## Conclusion

The SIR model provided valuable insights during the early stages of the COVID-19 pandemic by offering a simple framework to predict the course of the epidemic. It helped

inform public health strategies, such as social distancing, lockdowns, and vaccination

campaigns. However, as the pandemic progressed, more complex models, such as the SEIR model (which includes an exposed class) and agent-based models, were developed to better capture the nuances of COVID-19 transmission, including asymptomatic cases and varying immunity durations. Despite its limitations, the SIR model remains a fundamental tool in epidemiology, contributing to our understanding of how infectious diseases spread and how we can mitigate their impact.

**Ruth Barjo**  
**BSc. (Maths) 2nd Year**

## The Unsung Heroes of Science- Taxonomists

Taxonomists are the scientists responsible for identifying, classifying and naming the living organisms on our planet. From the tiniest microbe to the mightiest tree, taxonomists play a crucial role in understanding the diversity of life on Earth. Taxonomist use a combination of characteristics such as morphology, anatomy, cytology, biochemistry and genetics to group organisms into categories. By understanding the relationships between different organisms, taxonomists can:

**Identify new species :** Taxonomists discover new species, which can lead to a greater understanding of natural world and the discovery of new medicines and resources.

**Understand ecosystem :** By classifying organisms, taxonomists can understand how different species interact with each other and the environment.

**Develop conservation strategies :** Taxonomists can identify species that are at risk of extinction and develop strategies to protect them.

**Challenges for taxonomists :** Taxonomists face numerous challenges in their work including:

**Limited funding:** Taxonomical work is often underfunded, making it difficult for taxonomists to conduct research.

**Lack of public awareness :** Many people are unaware of importance of taxonomy and the role that taxonomists play in understanding the natural world.

**Rapid species extinction :** The rapid species extinction due to human activities such as habitat destruction and climate change makes it difficult for taxonomists to keep up with identifying and classifying new species.

**Complexity of species identification :** Identifying and classifying species can be a complex and time-consuming process, requiring specialized knowledge and experience.

**Conclusion :** Taxonomists are the unsung heroes of science, working tirelessly to understand the diversity of life on Earth. Despite the challenges they face, taxonomists continue to make important contributions to our understanding of the natural world. By recognizing the importance of taxonomy and supporting taxonomists in their work, we can give a deeper appreciation for the complexity and beauty of life on earth.



# Commerce Section



**Dr. Dechen Chhomo**  
Staff Editor



**Nikhil**  
Student Editor

## Editorial

It is with great joy and a deep sense of pride that I present the Commerce section of the college magazine at Government Degree College, Kullu. As the Commerce Editor, I had the privilege of working closely with a collection of thought-provoking articles contributed by our talented students. Each piece explores diverse themes across the world of commerce, from economics to entrepreneurship-offering not only knowledge but also fresh, original perspectives.

What stands out in these writings is not just academic insight, but the curiosity, passion, and creative thinking that our student community brings to every subject they engage with. My role as editor was to support their vision-refining structure and clarity, while preserving the distinct voice of each writer.

I am truly grateful to all the contributors for their dedication, and to our faculty members for their constant encouragement and support. Being a part of this creative journey has been a fulfilling experience. I hope this section informs, inspires, and invites you to see commerce through new and exciting lenses.

- Nikhil  
Student Editor

## The Paradox of Printing Unlimited Money

Printing money isn't just a solution—it's a gamble with fate. On the surface, it looks like a silver bullet for a struggling economy: create more cash, boost spending, and revive growth. But beneath the shiny exterior lies a dangerous trap, a move so deceptively simple it could unravel an entire economy. What begins as a lifeline can quickly spiral into chaos, triggering a cascade of consequences no one saw coming.

Inflation doesn't knock—it barges in. Once money floods the system, prices begin to soar. Suddenly, the same ₹500 that once filled your grocery bag now barely buys a loaf of bread. It's like your money is shrinking before your eyes. The cruel irony? This 'solution' doesn't put more power in your hands; it robs you of what little you had. Inflation isn't just a side effect—it's the invisible force that erodes savings, punishes the poor, and plants the seeds of unrest.

Then, the currency itself begins to crumble. Imagine the world watching your economy from afar, only to see you print money like there's no tomorrow. Confidence evaporates, and investors start treating your currency like a sinking ship. A weaker currency means importing essentials—fuel, food, and medicine—becomes painfully expensive. What started as a fix now sets off a domino effect, each piece falling faster and harder than the last, crushing businesses and squeezing families.

Here's where the spiral tightens its grip. Governments, desperate to stop the bleeding, often double down—printing even more money. But the more they print, the more they devalue their currency, accelerating inflation. It's a perfect storm, a runaway train with no brakes. Prices climb higher, faith in the economy vanishes, and what began as a small spark has now become an uncontrollable wildfire.

The real tragedy? It doesn't fix the root problems. If productivity is low, debt is high, or industries are failing, printing money is nothing more than a flashy distraction. It hides the cracks but doesn't fill them. Worse, it delays the tough decisions that could actually heal the economy. You think you're buying time, but you're really setting the stage for an even greater collapse.

This is the paradox of printing money: a quick fix that unravels everything. It's a butterfly effect on steroids—a single decision triggering inflation, devaluation, and economic chaos. What starts as hope becomes despair, as every move to correct the problem only deepens the disaster. It's the kind of catastrophe that feels scripted by Murphy's Law: anything that can go wrong will—and it will go wrong spectacularly. Printing money might seem like the easiest solution, but in reality, it's the fuse to a bomb that could take an entire economy down with it.

Nikhil, B.Com Third Year

## Business Process Outsourcing (BPO)

Business Process Outsourcing (BPO) offers companies significant advantages, including cost savings, increased efficiency, and enhanced focus on core business functions. By outsourcing non-core tasks to specialized providers, businesses can streamline operations, reduce overhead, and improve overall productivity. BPO also provides access to specialized expertise and global talent pools, enabling companies to scale and adapt quickly to changing market conditions.

### Here's a more detailed look at the benefits of BPO :

#### 1. Cost Savings and Efficiency:

BPO allows companies to reduce operational costs by outsourcing non-core functions, avoiding expenses associated with hiring, training, and maintaining in-house staff.

Companies can access specialized skills and expertise without the long-term commitment of hiring full-time employees.

By freeing up internal employees from routine tasks, businesses can focus on more strategic activities.

#### 2. Access to Expertise and Global Talent:

BPO providers offer access to a global talent pool with specialized skills and experience, ensuring that outsourced processes are handled by experts.

This allows businesses to leverage the expertise of specialized providers without the need for extensive in-house training and development.

#### 3. Scalability and Flexibility:

BPO provides the flexibility to scale services up or down based on current demands, allowing companies to adapt quickly to market changes.

Businesses can easily adjust their resource allocation based on evolving needs without the burden of managing additional internal resources.

Mandeep Kaur, B.Com. II year

# A franchise formula : a guide to financing

## DEFINITION

A franchise is a business model in which a franchisee pays a franchisor for the right to use its brand, business processes, and proprietary knowledge to do business under the franchisor's name.

## What Is a Franchise?

A franchise is a type of license that grants a franchisee access to a franchisor's proprietary business knowledge, processes, and trademarks, thus allowing the franchisee to sell a product or service under the franchisor's business name. In exchange for acquiring a franchise, the franchisee usually pays the franchisor an initial start-up fee and annual licensing fees.

## KEY TAKEAWAYS

- A franchise is a business whereby the owner licenses its operations along with its products, branding, and knowledge in exchange for a franchise fee.
- The franchisor is the business that grants licenses to franchisees.
- The Franchise Rule requires franchisors to disclose key operating information to prospective franchisees.
- Ongoing royalties paid to franchisors vary by industry and can range between 4.6% and 12.5%.

## Understanding Franchises

When a business wants to increase its market share or geographical reach at a low cost, it may franchise its product and brand name. A franchise is a joint venture between a franchisor and a franchisee. The franchisor is the original business. It sells the right to use its name and idea. The franchisee buys this right to sell the franchisor's goods or services under an existing business model and trademark.

Franchises are an effective way for entrepreneurs to start a business, especially when entering a highly competitive industry such as fast food, or an industry that is established and requires time to develop its operating processes from scratch. One big advantage to purchasing a franchise is you have access to an established company's brand name, management knowledge, processes and procedures, financial toolbox, and metrics. You won't need to spend time and resources building them and getting your name and product out to customers.

The franchise business model has a storied history in the United States. The concept dates to the mid-19th century when two companies- the McCormick Harvesting Machine Company and the I.M. Singer Company-developed organizational, marketing, and distribution systems recognized as the forerunners to franchising. These novel business structures were developed in response to high-volume production and allowed McCormick and Singer to sell their reapers and sewing machines to an expanding domestic market.

Simran Ahuja, B.Com, 2nd year



# Share Market: A Dynamic Engine of Economic Growth

The share market, also known as the stock market, is a vital component of a modern economy. It serves as a platform where buyers and sellers trade shares (also known as stocks or equities) of publicly listed companies. These transactions facilitate the flow of capital between investors and businesses, playing a crucial role in wealth creation and economic development.

## Understanding the Basics:

At its core, the share market allows companies to raise funds by selling ownership stakes in the form of shares to the public. Investors, in turn, purchase these shares with the expectation that the value of the company will grow over time, leading to an appreciation in the share price and potential dividend payouts (a portion of the company's profits distributed to shareholders).

### Key Functions of the Share Market:

\* **Capital Formation:** The primary function of the share market is to enable companies to raise capital for expansion, research and development, debt reduction, and other strategic initiatives. By offering shares to the public, companies can access a large pool of funds that might not be available through traditional lending avenues.

\* **Price Discovery:** The forces of supply and demand in the share market determine the price of a company's stock. This mechanism provides a continuous valuation of publicly traded companies, reflecting investor sentiment, company performance, and broader economic conditions.

\* **Liquidity:** The share market provides liquidity to investors, allowing them to easily buy and sell shares. This ease of trading makes investing in companies more attractive, as investors know they can convert their holdings into cash when needed.

\* **Wealth Creation:** For investors, the share market offers the potential for wealth creation through capital appreciation and dividends. Over the long term, equity investments have historically provided competitive returns compared to other asset classes.

\* **Economic Indicator:** The performance of the share market is often seen as a barometer of the overall health of the economy. Rising stock prices generally indicate optimism about future economic growth, while falling prices may signal concerns about an economic slowdown.

\* **Corporate Governance:** Being listed on a stock exchange often brings increased scrutiny and regulatory oversight, which can promote better corporate governance practices within companies.

## Key Participants in the Share Market:

\* **Investors:** Individuals and institutions (such as mutual funds, pension funds, and insurance companies) who buy and sell shares.

\* **Companies:** Publicly listed entities that offer their shares for trading.

\* **Brokers:** Intermediaries who facilitate buying and selling of shares on behalf of investors.

\* **Stock Exchanges:** Organized marketplaces where trading of shares takes place (e.g., the Bombay Stock Exchange (BSE) and the National Stock Exchange of India (NSE) in India).

\* **Regulators:** Bodies that oversee the functioning of the share market and protect investor interests (e.g., the Securities and Exchange Board of India (SEBI) in India).

## Investing in the Share Market:

Investing in the share market can be a rewarding but also risky endeavor. It's crucial for investors to:

\* **Conduct Thorough Research:** Understand the companies they are investing in, their financials, and their industry.

\* **Diversify their Portfolio:** Spread investments across different companies and sectors to mitigate risk.

\* **Have a Long-Term Perspective:** Equity investments generally perform better over longer time horizons.

\* **Understand their Risk Tolerance:** Invest according to their capacity to handle potential losses.

\* **Stay Informed:** Keep abreast of market news and developments that could affect their investments.

However, it's important to note: While the current market sentiment is positive, experts advise investors to remain cautious. Global trade uncertainties persist, and any shifts in these dynamics could impact market stability. Investors should focus on fundamental analysis and long-term investment strategies rather than getting carried away by short-term rallies.

## In Conclusion:

The share market is a complex but essential mechanism that fuels economic growth by connecting companies with investors. Understanding its functions, participants, and the factors that influence it is crucial for both businesses seeking capital and individuals looking to build wealth. While it offers significant opportunities, investors must approach it with knowledge, caution, and a long-term perspective. The current rally in the Indian market, driven by international and domestic factors, highlights the dynamic nature of the share market and the importance of staying informed about the evolving economic landscape.

By : Koyna, Class : BCOM. 3rd Year

# The Importance of Financial Literacy: Navigating the Path to Financial Success

In today's fast-paced world, financial literacy has become an essential skill. The ability to understand and manage personal finances, from budgeting and saving to investing and planning for retirement, is crucial for achieving financial stability and long-term success. In this article, we will explore the importance of financial literacy, key concepts to understand, and strategies to enhance your financial knowledge.

## What is Financial Literacy?

Financial literacy refers to the knowledge and skills required to make informed decisions about managing money. This includes understanding concepts like budgeting, debt management, saving, investing, and financial planning. A financially literate person is capable of making smart choices that lead to financial well-being, whether it is managing day-to-day expenses or planning for future goals like buying a home, funding education, or retiring comfortably.

## Why is Financial Literacy important?

**Improved Financial Decision-Making** Financial literacy empowers individuals to make better decisions regarding their finances. It helps people assess risks, weigh alternatives, and choose the best course of action when it comes to spending, investing, and saving. Those with a strong financial foundation are more likely to avoid debt traps, make smart investments, and secure their financial future.

## Debt Management

Understanding how credit works, the implications of high-interest loans, and the importance of paying off debts on time is essential to avoid financial distress. Financial literacy helps individuals manage their debts effectively and reduces the risk of falling into unmanageable debt, which can hinder financial progress.

## Financial Independence

Financial literacy promotes the pursuit of financial independence. It teaches individuals how to save, invest, and build wealth over time. With a solid understanding of investing and compound interest, individuals can build passive income streams that allow them to achieve financial freedom.

## Retirement Planning

The earlier an individual starts planning for retirement, the more secure their future will be. Financial literacy allows individuals to take control of their retirement plans, understand the power of compound interest, and make informed decisions about investment vehicles such as 401(k)s, IRAs, and pension plans.

## Economic Stability

Financially literate individuals are more likely to contribute to the broader economy in a positive way. When people make responsible financial decisions, they are less likely to rely on government assistance and more likely to invest, spend, and contribute to economic growth.

## Strategies to Enhance Your Financial Literacy

**Take Online Courses :** Many free and paid resources are available online to help individuals improve their financial literacy. Websites like Udemy offer courses on budgeting, investing, and personal finance.

**Read Books and Articles :** Books such as *Rich Dad Poor Dad* by Robert Kiyosaki and *The Intelligent Investor* by Benjamin Graham provide valuable insights into money management and investing. Additionally, financial news sites like CNBC, Forbes, and The Motley Fool offer up-to-date information on financial trends and tips.

**Consult Financial Experts :** If you're struggling with complex financial decisions, consider speaking with a certified financial planner. They can offer advice tailored to your specific financial situation, helping you make informed choices about budgeting, investing, and planning for the future.

**Start Small and Practice :** Financial literacy is a continuous learning process. Start by tracking your spending, creating a budget, and saving small amounts regularly. As you become more comfortable, gradually increase your involvement in investing and planning for long-term goals.

**Join Financial Communities :** Being part of a community of like minded individuals can help you learn and stay motivated. Online forums like Reddit's personal finance section or local financial workshops provide opportunities to exchange ideas and learn from others' experiences.

**Conclusion :** Financial literacy is no longer a luxury but a necessity in the modern world. By understanding key financial concepts and making informed decisions, individuals can improve their financial situation, avoid debt traps, and build wealth for the future. Whether you're just starting out or looking to enhance your existing knowledge, taking the time to become financially literate is an investment that will pay dividends throughout your life.

## Future of Work : A Revolution in

The world of work has always evolved, shaped by the forces of innovation and progress. Over centuries, humanity has witnessed revolutions that fundamentally transformed how people earn a living and interact with their environment. From the shift to mechanized production during the Industrial Revolution to the digital transformations of recent decades, each phase has marked a turning point in the history of labor. Today, we find ourselves on the cusp of yet another revolution—one that redefines not only the nature of work but also the skills, adaptability, and resilience required to thrive in this changing landscape.

This ongoing revolution is powered by technology, societal shifts, and economic demands. The rise of interconnected systems has blurred the lines between traditional and modern jobs.

Manual labor is increasingly giving way to tasks requiring intellectual engagement and creativity. At the same time, businesses are reimagining their operational frameworks to align with global trends, fostering flexibility and innovation. As this transformation unfolds, the importance of adaptability has become clear. Individuals must continuously learn, unlearn, and relearn skills to remain relevant in a workplace that prizes dynamic thinking over static expertise. The workplace itself is becoming more decentralized, with remote and hybrid work models gaining traction, enabling people to contribute from virtually anywhere.

One of the most striking features of this revolution is the emphasis on collaboration and human-centric skills. While technical knowledge is critical, soft skills like problem-solving, emotional intelligence, and adaptability have gained prominence. These qualities not only set individuals apart but also ensure that organizations remain resilient amidst uncertainty. The shift also underscores the growing need for inclusivity and diversity in workplaces. By embracing diverse perspectives, businesses can better navigate the complexities of modern challenges and foster innovation at every level.

Yet, with great change comes great uncertainty. This revolution has raised questions about job security, economic disparity, and the ethical implications of evolving work patterns. Many traditional roles are becoming obsolete, replaced by opportunities in emerging fields. For some, this change presents a wealth of opportunities; for others, it signifies a need to recalibrate their skills and perspectives. Governments, organizations, and individuals all bear responsibility for ensuring that this transition is inclusive, fair, and sustainable. Initiatives that promote skill de-

## The 24/7 Hustle: A Recipe for Disaster

India is caught in a vicious cycle of overwork and stress. This relentless pursuit of success, often glorified by influential figures, is taking a toll on the nation's workforce.

A staggering 90% of Indian employees are suffering from work-related stress, with over 40% feeling persistently sad, according to Gallup's Workplace report. A whopping 70% of employees are unhappy at work, and a concerning 54% are considering quitting, as per the Financial Express.

This toxic work culture is pervasive across industries, from tech to healthcare. Young professionals are feeling the force of this pressure, sacrificing their mental and physical well-being. The constant demand for productivity, long hours, and unrealistic deadlines has created a hostile work environment.

The glorification of the "hustle culture" has further aggravated the problem. Influential figures often promote the idea of working tirelessly, neglecting the importance of work-life balance. This mindset has led to a generation of young professionals who feel compelled to constantly prove themselves, often at the expense of their own health and happiness.

To break free from this cycle, individuals need to prioritize their well-being. Setting boundaries, practicing self-care, and advocating for a healthier work-life balance are crucial steps. Companies, too, must play a role in creating a supportive work environment by promoting mental health, offering flexible work arrangements, and fostering a culture of empathy and understanding.

Ultimately, it is up to individuals and organizations to work together to create a more humane and sustainable work culture. By challenging the status quo and prioritizing well-being, we can build a future where success is not measured solely by productivity but also by happiness and fulfillment.

**Prabal Thakur B.Com Third Year**

velopment, lifelong learning, and mental well-being are essential to prepare workers for an unpredictable yet promising future.

In conclusion, the future of work is not merely a destination but a journey of transformation. It challenges societies to rethink traditional notions of labor, productivity, and success. While uncertainties exist, this revolution offers unparalleled opportunities for growth and innovation, provided we approach it with foresight and adaptability. As the world continues to evolve, embracing change will be the key to thriving in this new era of work.

**Kavyansh Rana, Class: B.Com 3rd year**

# Quantum Computing in Commerce: Unlocking New Possibilities

Quantum computing, a revolutionary technology grounded in quantum mechanics, is reshaping commerce. With its ability to solve highly complex problems at unmatched speeds, this innovation is paving the way for businesses to optimize operations and offer unparalleled efficiency. From supply chain management to personalized customer experiences, quantum computing is redefining the future of commerce.

Quantum computing relies on qubits, which can exist in multiple states simultaneously (superposition). Unlike traditional computers that process binary bits (0s and 1s), quantum computers can perform exponentially faster calculations, solving complex problems beyond the capabilities of classical systems.

- Superposition: Allows qubits to represent multiple combinations simultaneously.
- Entanglement: Links qubits in a way that changes to one affect others, enabling parallel processing.
- Challenge: Managing global supply chains involves balancing inventory, shipping routes, and demand fluctuations.
- Quantum Solution: Analyze vast datasets to find optimal delivery routes and reduce costs. Minimize delays and improve logistics.
- Impact: Enhanced efficiency and reduced operational expenses. Example: Volkswagen uses quantum computing to optimize traffic flow for delivery fleets.
- Challenge: Businesses need to set optimal prices based

on real-time customer behavior and market trends.

- Quantum Solution: Process real-time data to develop smarter pricing strategies.
- Impact: Airlines, hotels, and e-commerce platforms can maximize profits during peak and off-peak periods.
- Challenge: Detecting fraudulent transactions in massive datasets is time-consuming.
- Quantum Solution: Quantum algorithms can identify anomalies and fraud patterns in real-time. Enhance security with quantum-proof encryption.
- Impact: Stronger fraud prevention and protection for sensitive customer data.
- Challenge: Businesses must process vast amounts of data to understand customer preferences.
- Quantum Solution: Analyze purchasing patterns, reviews, and social media interactions faster and more accurately.
- Impact: Personalized marketing campaigns that improve customer satisfaction.

Quantum computing is poised to transform commerce by addressing challenges that traditional systems cannot solve efficiently. Whether it's optimizing supply chains, improving pricing strategies, or offering personalized customer experiences, the possibilities are limitless.

This technology is no longer a distant dream—it's the future of commerce, shaping the way businesses innovate and grow.

**Rohan Thakur, B.com Second Year**



## THE DARK REALITY OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY

Have you ever wondered why the construction industry takes so long to complete projects, even after significant investment? Before diving deep into the reasons behind the delays in construction, it is important to first get familiar with the construction industry.

The construction industry is a broad category of companies and organizations involved in the process of creating, designing, planning, constructing, maintaining, and

Games scam was a deep well of conspiracy and corruption. Many irregularities were uncovered according to multiple reports, including one by the Housing and Land Rights Network and the CBI. Some of these irregularities included: the CWG costing 16 times more than originally budgeted, the revenue generated by the games being very low, and the construction of venues and infrastructure lagging behind, which led to contracts being awarded based on single bids.

The workers hired for infrastructure were exploited with ruthless working hours, poor wages, and inadequate safety measures. Additionally, many workers claimed they were not paid for their work, and there were reports of child labor being used on the site. An incident occurred when a footbridge collapsed 12 days before the event, drawing significant attention and raising questions about the safety of spectators and athletes. Compared to the amount of money spent, the construction of various venues was done poorly.

According to various news reports and investigations, it was estimated that approximately 70 workers lost their lives on the site.

On July 28, 2010, a report was released exposing a whole range of corrupt acts, such as delays in contracts, hiring employees based on personal criteria rather than merit, the absence of bills for actual expenditures, illegal contracts, and more. The CWG exposed the dark reality of the construction industry and how large-scale projects can be damaged by corruption and exploitation. Corruption, safety violations, theft, unfair labor practices, money laundering, and resource exploitation affect the nation in the long run. While these issues are often bickered about, little is done to address them. It's all talk and no action.

Reading about all these issues may make the reader feel gloomy and depressed, but it is important to remember the past and learn from it so a better future can be worked toward. Looking around, one might notice large-scale projects delayed by corruption and exploitation. Many may turn a blind eye because these issues do not directly affect them, or they might think there is nothing they can do as students. However, as young people, you hold the power to make a difference by raising awareness, standing against corruption and exploitation, influencing policies, and making informed choices.

By Kashish B.Com 3rd Year



demolishing infrastructure. Projects can range from small residential homes to large commercial developments, transportation systems, electrical, industrial, and institutional facilities, as well as other types of work. The construction industry is part of the secondary sector of the economy. It is a major contributor to a nation's economic growth and development plans, providing employment opportunities and contributing to the growth of other manufacturing sectors.

However, the construction industry in many countries faces several challenges and dark realities, including unfair labor practices, corruption, safety violations, environmental impacts, and poor working conditions. These issues are not confined to any specific region or company; they are prevalent in many parts of the world.

Many people have been curious about why construction projects take so long to finish, even with a large budget. The case of the 2010 Commonwealth Games in Delhi provides a powerful illustration of the dark reality of the construction industry: corruption, exploitation of labor, and substandard construction materials plagued the games, despite huge investment.

In 2010, New Delhi witnessed the Commonwealth Games scam, one of India's major scandals, involving the pilferage of around ₹70,000 crore. The Commonwealth

# The Rise of Unicorn Businesses in India

India has emerged as a global hub for startup innovation, producing over 100 unicorns-companies valued at \$1 billion or more. This growth is driven by a young, tech-savvy population, widespread internet access, and a rapidly growing digital economy. Sectors like fintech, e-commerce, edtech, and SaaS have particularly thrived. Companies such as Paytm, BYJU'S, Flipkart, and Freshworks exemplify this growth, revolutionizing industries and creating millions of jobs. Government initiatives like Startup India, tax incentives, and simplified regulations, along with billions in venture capital investments, have further propelled this trend.

India's unicorns reflect a diverse and dynamic ecosystem. Fintech leaders like Razorpay and PhonePe have transformed digital payments, while e-commerce platforms such as Nykaa and Meesho have expanded access to online shopping in rural and urban areas. Edtech players like Unacademy are making education more accessible, and healthcare startups like PharmEasy are bridging gaps in medical infrastructure. This sectoral diversity highlights India's ability to cater to varied market needs, both domestically and globally.

Despite their rapid rise, unicorn businesses in India face significant challenges. Many startups prioritize aggressive growth strategies, often compromising profitability. This creates concerns about sustainability as these companies grapple with balancing expansion and financial stability. Additionally, regulatory policies in India are evolving, and adapting to compliance requirements can slow down operations. Global competition also poses a threat as international players enter the Indian market, pushing local startups to innovate and expand quickly.

Another factor shaping India's unicorn ecosystem is its global outlook. Many Indian startups are expanding internationally, capitalizing on overseas markets to boost revenue. Companies like Freshworks have gained recognition on a global scale, showcasing India's talent in tech innovation. These ventures demonstrate the country's ability to not only address local challenges but also contribute to solving global issues, further strengthening its position as a key player in the global startup ecosystem. The rise of unicorn businesses in India symbolizes the country's entrepreneurial spirit and technological advancement. While challenges persist, the future looks bright with continued innovation and global expansion. As India cements its position as a leader in the startup ecosystem, it not only reshapes industries but also inspires the next generation of entrepreneurs.

**Dinesh, Class: B.Com 3rd year**

## वैश्वीकरण ने भारतीय अर्थव्यवस्था पर प्रभाव

वैश्वीकरण ने भारतीय अर्थव्यवस्था पर गहरा प्रभाव डाला है, जिससे कुछ सकारात्मक और कुछ नकारात्मक पहलू सामने आए हैं। वैश्वीकरण से व्यापार, निवेश, प्रौद्योगिकी और रोजगार में वृद्धि हुई है, लेकिन साथ ही प्रतिस्पर्धा, असमानता और कुछ उद्योग के लिए संकट भी पैदा हुआ है।

### सकारात्मक प्रभाव:

आर्थिक विकास : वैश्वीकरण ने विदेशी निवेश को आकर्षित किया है, जिससे आर्थिक विकास को गति मिली है।

रोजगार सृजन : विदेशी कंपनियों के भारत में निवेश से रोजगार के अवसर बढ़े हैं, खासकर आईटी और सेवा क्षेत्र में।

प्रौद्योगिकी का विकास : वैश्वीकरण से नवीनतम तकनीकों तक पहुंच बढ़ी है, जिससे उद्योगों को आधुनिक बनाने में मदद मिली है।

निर्यात में वृद्धि : वैश्वीकरण ने भारतीय उत्पादों को वैश्विक बाजार में पहुंचाया है, जिससे निर्यात में वृद्धि हुई है।

जीवन स्तर में सुधार : वैश्वीकरण से लोगों की आय बढ़ी है और उन्हें बेहतर उत्पाद और सेवाएँ उपलब्ध हो रही हैं।

### नकारात्मक प्रभाव:

असमानता : वैश्वीकरण से आय और संपत्ति में असमानता बढ़ी है, क्योंकि

कुछ लोग इससे अधिक लाभान्वित हुए हैं जबकि कुछ लोग पीछे रह गए हैं।

प्रतियोगिता : वैश्वीकरण से घरेलू उद्योगों को विदेशी कंपनियों से कड़ी प्रतिस्पर्धा का सामना करना पड़ा है, जिससे कुछ उद्योग बंद होने की कगार पर आ गए हैं।

पर्यावरण: वैश्वीकरण से उद्योग और परिवहन में वृद्धि हुई है, जिससे पर्यावरण प्रदूषण और जलवायु परिवर्तन की समस्याएँ बढ़ी हैं।

### सांस्कृतिक प्रभाव :

वैश्वीकरण से विदेशी संस्कृति और मूल्यों का प्रभाव बढ़ा है, जिससे कुछ लोगों को अपनी संस्कृति खोने का डर है।

### निष्कर्ष :

वैश्वीकरण ने भारतीय अर्थव्यवस्था को कई तरह से प्रभावित किया है, लेकिन इसके सकारात्मक और नकारात्मक दोनों पहलू हैं। सरकार और उद्योग को वैश्वीकरण के लाभों का अधिकतम लाभ उठाने और इसके नकारात्मक प्रभावों से निपटने के लिए उचित कदम उठाने की आवश्यकता है।

**आंचल, बी.कॉम, तृतीय वर्ष**

## हिमाचल प्रदेश की अर्थव्यवस्था : संभावनाओं और चुनौतियों का गहन विश्लेषण

हिमाचल प्रदेश, जिसे "देवभूमि" कहा जाता है, अपनी प्राकृतिक सुंदरता और सांस्कृतिक विविधता के लिए प्रसिद्ध है। लेकिन इस राज्य की पहचान सिर्फ इसके पर्वतीय सौंदर्य तक सीमित नहीं है। हिमाचल प्रदेश की अर्थव्यवस्था भी विविधता और समृद्धि का एक उदाहरण है। कृषि, बागवानी, जलविद्युत, पर्यटन, और छोटे उद्योगों पर आधारित यह अर्थव्यवस्था भारत के पहाड़ी राज्यों में एक प्रेरणादायक मॉडल पेश करती है। हालांकि राज्य का अधिकतर भूभाग पहाड़ी है, लेकिन इसने अपने संसाधनों का कुशल प्रबंधन कर खुद को आत्मनिर्भर बनाया है। यहां के ग्रामीण जीवन और शहरी विस्तार के बीच संतुलन को भी समझना आवश्यक है, क्योंकि यह हिमाचल की आर्थिक नीतियों का मूल आधार है। इस लेख में हम हिमाचल प्रदेश की अर्थव्यवस्था के प्रमुख क्षेत्रों, उसकी चुनौतियों और भविष्य की संभावनाओं का गहन विश्लेषण करेंगे।

### कृषि और बागवानी :

राज्य की अर्थव्यवस्था की रीढ़ हिमाचल प्रदेश की अर्थव्यवस्था मुख्य रूप से कृषि पर आधारित है। राज्य की लगभग 70 प्रतिशत जनसंख्या प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से कृषि और बागवानी पर निर्भर है। यहां का भौगोलिक क्षेत्र सीमित है, योग्य भूमि प्रदान करता है, जो कुल क्षेत्रफल का केवल 10 प्रतिशत है। बावजूद इसके, कृषि राज्य के खाद्यान्न उत्पादन और रोजगार सृजन का मुख्य स्रोत बनी हुई है। राज्य में गेहूं, मक्का, चावल और जौ जैसी फसलों की खेती होती है। लेकिन यहां की विकास का एक अनूठा पहलू यह है कि यह केवल खाद्यान्न उत्पादन तक सीमित नहीं है। हिमाचल प्रदेश में बागवानी का भी बड़ा योगदान है, जो इसकी अर्थव्यवस्था को मजबूत बनाती है। बागवानी का महत्व बागवानी, विशेष रूप से सेब की खेती, हिमाचल प्रदेश की पहचान बन चुकी है। राज्य का सेब उत्पादन राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय बाजारों में अत्यधिक मांग में है। हिमाचल प्रदेश में कुल कृषि क्षेत्र का बड़ा हिस्सा बागवानी को समर्पित है। इसके अलावा, नाशपाती, आइ, प्लम और चेरी जैसे फलों का उत्पादन भी यहां व्यापक पैमाने पर होता है। बागवानी न केवल आर्थिक रूप से राज्य को सशक्त बनाती है, बल्कि यह ग्रामीण क्षेत्रों में रोजगार सृजन का भी एक महत्वपूर्ण साधन है। राज्य सरकार ने जैविक खेती और औषधीय पौधों की खेती को प्रोत्साहित करने के लिए कई योजनाएं शुरू की हैं, जिससे किसानों को अधिक लाभ प्राप्त हो रहा है।

### जलविद्युत और उद्योग :

आर्थिक समृद्धि के स्तरंभ हिमाचल प्रदेश को "भारत का बिजलीघर" कहा जाता है, और यह उपमा इसकी जलविद्युत क्षमता को उचित रूप से परिभाषित करती है। सतलुज, ब्यास, रावी और चिनाब जैसी नदियों पर आधारित जलविद्युत परियोजनाएं हिमाचल प्रदेश की अर्थव्यवस्था का एक बड़ा हिस्सा हैं। जलविद्युत परियोजनाओं का योगदान राज्य में जलविद्युत परियोजनाएं न केवल हिमाचल की ऊर्जा आवश्यकताओं को पूरा करती हैं, बल्कि पंजाब, हरियाणा, दिल्ली और राजस्थान जैसे पड़ोसी राज्यों को भी बिजली आपूर्ति करती है। भाखड़ा नांगल, नाथपा झाकरी, और कोल डैम जैसी प्रमुख परियोजनाएं राज्य की अर्थव्यवस्था में महत्वपूर्ण योगदान देती हैं। इन परियोजनाओं से राज्य को भारी राजस्व प्राप्त होता है। इसके अलावा, जलविद्युत क्षेत्र पर्यावरण-अनुकूल विकास को बढ़ावा देता है और सतत विकास के लक्ष्यों को प्राप्त करने में सहायक है। औद्योगिक विकास औद्योगिक क्षेत्र में हिमाचल प्रदेश ने पिछले कुछ दशकों में उल्लेखनीय प्रगति की है। बद्दी, नालागढ़, और परवाणू जैसे औद्योगिक केंद्रों में फार्मास्यूटिकल्स, इलेक्ट्रॉनिक्स, और खाद्य प्रसंस्करण उद्योग स्थापित हुए

हैं। ये उद्योग राज्य के राजस्व में वृद्धि के साथ-साथ रोजगार के अवसर भी उत्पन्न कर रहे हैं। हिमाचल प्रदेश के हस्तशिल्प उद्योग भी राज्य की अर्थव्यवस्था में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। कुल्लू की शॉल, चंबा की रुमाल कला, और किन्नौरी टोपी जैसे उत्पाद न केवल भारत में बल्कि अंतर्राष्ट्रीय बाजारों में भी प्रसिद्ध हैं।

### पर्यटन :

आय और रोजगार का प्रमुख स्रोत हिमाचल प्रदेश का पर्यटन उद्योग राज्य की अर्थव्यवस्था के लिए एक मजबूत आधार है। यह क्षेत्र न केवल राजस्व उत्पन्न करता है, बल्कि स्थानीय रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण योगदान देता है। राज्य के प्राकृतिक सौंदर्य, बर्फ से ढके पहाड़, और हरे-भरे जंगल पर्यटकों को आकर्षित करते हैं। शिमला, मनाली, धर्मशाला, और डलहौजी जैसे पर्यटन स्थल भारत और विदेश से पर्यटकों का स्वागत करते हैं। धार्मिक पर्यटन, जैसे ज्वालामुखी मंदिर, बैजनाथ मंदिर, और मनिकरण जैसे पवित्र स्थल, भी राज्य की चुनौतियां।

1. कृषि पर निर्भरता : राज्य की अधिकांश जनसंख्या कृषि पर निर्भर है, लेकिन यह क्षेत्र जलवायु परिवर्तन और प्राकृतिक आपदाओं के प्रति अत्यधिक संवेदनशील है।

2. भौगोलिक कठिनाइयां : पहाड़ी भूभाग और कठिन परिवहन व्यवस्था विकास के लिए बड़ी चुनौती है।

3. औद्योगिक आधार की कमी : राज्य में बड़े उद्योगों की सीमितता है, जो आर्थिक विकास को धीमा कर सकती है। भविष्य की संभावनाएं भविष्य में हिमाचल प्रदेश सतत विकास की दिशा में और अधिक प्रगति कर सकता है।

1. जैविक खेती और बागवानी को बढ़ावा देकर राज्य अपनी कृषि उत्पादकता बढ़ा सकता है।

2. पर्यटन और जलविद्युत क्षेत्र में नवाचार और निवेश से राज्य को अधिक राजस्व और रोजगार प्राप्त हो सकता है।

3. नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाओं और ग्रीन टेक्नोलॉजी के उपयोग से हिमाचल प्रदेश अपनी ऊर्जा आवश्यकताओं को पूरा करने के साथ-साथ पर्यावरण संरक्षण में भी योगदान कर सकता है।

### निष्कर्ष :

हिमाचल प्रदेश की अर्थव्यवस्था कृषि, बागवानी, जलविद्युत, पर्यटन और उद्योगों पर आधारित एक विविध और संतुलित ढांचा प्रस्तुत करती है। सतत विकास और हरित ऊर्जा की ओर राज्य की प्रतिबद्धता इसे भारत के सबसे तेजी से विकसित होने वाले राज्यों में शामिल करती है। चुनौतियों के बावजूद, हिमाचल प्रदेश की आर्थिक प्रगति इसके निवासियों के जीवन स्तर को बेहतर बनाने में सफल रही है।

मेघ सिंह, बी.कॉम, प्रथम वर्ष



## ई-वाणिज्य

ई-वाणिज्य या इलेक्ट्रॉनिक वाणिज्य इंटरनेट पर वस्तुओं और सेवाओं की खरीद और बिक्री, धन हस्तांतरण और डेटा संचार की प्रक्रिया है। यह एक ऐसा व्यवसाय है जो ऑनलाइन उत्पादों या सेवाओं की पेशकश करता है, जैसे कि ऑनलाइन शॉपिंग, ऑनलाइन भुगतान, और डेटा एक्सचेंज।

**ऑनलाइन लेनदेन :** ई-कॉर्मर्स में, ग्राहक आमतौर पर ऑनलाइन स्टोरफ्रंट ब्राउज़ करते हैं, अपने कार्ट में आइटम जोड़ते हैं, और फिर सुरक्षित भुगतान गेटवे के माध्यम से खरीदारी को पूरा करते हैं।

**व्यवसाय-से-व्यवसाय (बी2बी) :** यह व्यवसाय और अन्य व्यवसायों के बीच लेनदेन है, जैसे कि थोक बिक्री या आपूर्ति शृंखला प्रबंधन।

**व्यवसाय-से-उपभोक्ता (बी2सी) :** यह व्यवसाय और अंतिम उपभोक्ताओं के बीच लेनदेन है, जैसे कि ऑनलाइन स्टोर से खरीदारी करना।

**उपभोक्ता-से-उपभोक्ता (सी2सी) :** यह ग्राहकों के बीच लेनदेन है, जैसे कि ऑनलाइन मार्केटप्लेस पर एक दूसरे को बेचते हैं।

**उपभोक्ता-से-व्यवसाय (सी2बी) :** यह ग्राहकों और व्यवसायों के बीच लेनदेन है, जैसे कि एक ग्राहक द्वारा एक व्यवसाय के लिए सेवा प्रदान करना।

**व्यवसाय-से-प्रशासन (बी2ए) :** यह व्यवसायों और सरकारी एजेंसियों के बीच लेनदेन है।

**ई-कॉर्मर्स व्यवसायों को कई फायदे प्रदान करता है, जैसे कि :**  
**ग्राहक तक पहुंच :** ई-कॉर्मर्स व्यवसायों को दुनिया भर में ग्राहकों तक पहुंचने की अनुमति देता है।

**कम लागत :** ई-कॉर्मर्स व्यवसायों को पारंपरिक रिटेल की तुलना में कम लागत पर व्यापार करने की अनुमति देता है।

**24/7 संचालन :** ई-कॉर्मर्स व्यवसायों को 24/7 संचालन की अनुमति देता है, जिससे ग्राहकों को किसी भी समय खरीदारी करने की सुविधा मिलती है।

**ग्राहक अनुभव :** ई-कॉर्मर्स व्यवसायों को ग्राहकों को व्यक्तिगत और अनुकूलित अनुभव प्रदान करने की अनुमति देता है।

ई-कॉर्मर्स एक महत्वपूर्ण व्यवसाय मॉडल है जो दुनिया भर में तेजी से लोकप्रिय हो रहा है।

भारत में ई-कॉर्मर्स एक तेजी से बढ़ता उद्योग है, जिसमें 2025 तक 150 बिलियन डॉलर का अनुमान है। यह क्षेत्र 27 प्रतिशत की CAGR से बढ़ रहा है, जिससे भारत दुनिया के सबसे तेजी से बढ़ते ई-कॉर्मर्स बाजारों

में से एक बन गया है।

भारत में इंटरनेट उपयोगकर्ताओं की संख्या 2021 में 700 मिलियन से बढ़कर 2023 में 918 मिलियन हो जाएगी।

**स्मार्टफोन का उपयोग :** 2023 में भारत में 650 मिलियन से अधिक स्मार्टफोन उपयोगकर्ता होंगे।

**सरकारी समर्थन :** सरकार ई-कॉर्मर्स कंपनियों को 100 प्रतिशत प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) की अनुमति दे रही है।

**बुनियादी ढांचे में सुधार :** सरकार बुनियादी ढांचे में भारी निवेश कर रही है, जिससे ऑनलाइन खुदरा विक्रेताओं के लिए दूरदराज के इलाकों में उत्पाद पहुंचाना आसान हो रहा है।

**भारत में ई-कॉर्मर्स का महत्व :**

**व्यवसाय के लिए अवसर :** ई-कॉर्मर्स छोटे और मध्यम व्यवसायों के लिए नए अवसर प्रदान करता है, जिससे वे अपने उत्पादों को व्यापक दर्शकों तक पहुंचा सकते हैं।

**उपभोक्ताओं के लिए सुविधा :** ई-कॉर्मर्स उपभोक्ताओं को एक आरामदायक और सुविधाजनक खरीदारी का अनुभव प्रदान करता है।

**रोजगार सृजन :** ई-कॉर्मर्स उद्योग में कई नौकरी के अवसर पैदा होते हैं, जैसे कि लॉजिस्टिक्स, मार्केटिंग और ग्राहक सेवा।

**ई-कॉर्मर्स के प्रमुख खिलाड़ी :** लिपकार्ट: भारत का सबसे बड़ा ई-कॉर्मर्स मार्केटप्लेस, जिसकी स्थापना 2007 में हुई थी।

**अमेज़न :** दुनिया का सबसे बड़ा ई-कॉर्मर्स प्लेटफॉर्म, जो भारत में भी एक प्रमुख खिलाड़ी है।

**निष्कर्ष :** भारत में ई-कॉर्मर्स एक तेजी से बढ़ता उद्योग है, जिसमें बड़ी संभावनाएं हैं। सरकार और उद्योग के विकास के लिए मिलकर काम कर रहे हैं, जिससे आने वाले वर्षों में इस क्षेत्र में और अधिक विकास की उम्मीद है।

— शिवानी, बी.कॉर्म प्रथम वर्ष



## क्रिप्टोकरेंसी

क्रिप्टोकरेंसी एक डिजिटल या वर्चुअल मुद्रा है जो क्रिप्टोग्राफी का उपयोग करके लेनदेन को सुरक्षित करती है. यह एक विकेंट्रीकृत मुद्रा प्रणाली है, जिसका मतलब है कि सरकार या कोई वित्तीय संस्थान इसे नियंत्रित नहीं करता है. यह ब्लॉकचेन तकनीक पर आधारित है, जो एक सुरक्षित और पारदर्शी खाता बही है.

**क्रिप्टोकरेंसी की मुख्य विशेषताएं :**

**विकेंट्रीकृत :** क्रिप्टोकरेंसी किसी भी केंद्रीय प्राधिकरण या वित्तीय संस्थान द्वारा नियंत्रित नहीं होती है.

**डिजिटल :** यह एक आभासी मुद्रा है, जो भौतिक सिक्कों या बिलों के बजाय ऑनलाइन मौजूद होती है.

**सुरक्षित :** यह क्रिप्टोग्राफी का उपयोग करके लेनदेन को सुरक्षित करती है.

**पारदर्शी :** यह ब्लॉकचेन तकनीक पर आधारित है, जो एक सार्वजनिक और पारदर्शी खाता बही है.

**क्रिप्टोकरेंसी के कुछ उदाहरण :** बिटकॉइन (Bitcoin):

पहली और सबसे लोकप्रिय क्रिप्टोकरेंसी.

**ईथेरियम (Ethereum) :** एक स्मार्ट कॉन्ट्रैक्ट प्लेटफॉर्म भी है, जो विकेंट्रीकृत एप्लिकेशन (dApps) बनाने के लिए इस्तेमाल किया जाता है.

**लाइटकॉइन (Litecoin) :** बिटकॉइन के समान एक क्रिप्टोकरेंसी, लेकिन यह बिटकॉइन की तुलना में तेज़ लेनदेन और कम शुल्क प्रदान करती है.

**क्रिप्टोकरेंसी का उपयोग:**

**लेन-देन :** क्रिप्टोकरेंसी का उपयोग वस्तुओं और सेवाओं के लिए भुगतान करने के लिए किया जा सकता है.

**निवेश :** क्रिप्टोकरेंसी को एक निवेश के रूप में भी देखा जाता है, और कुछ लोग इसे एक मूल्यवान संपत्ति मानते हैं.

**भुगतान :** क्रिप्टोकरेंसी का उपयोग ऑनलाइन या व्यक्तिगत रूप से भुगतान करने के लिए किया जा सकता है.

**क्रिप्टोकरेंसी का महत्व :**

**वित्तीय स्वतंत्रता :** क्रिप्टोकरेंसी को वित्तीय स्वतंत्रता का एक साधन माना जाता है क्योंकि यह केंद्रीय बैंकिंग प्रणाली से स्वतंत्र है.

**पहुंच :** क्रिप्टोकरेंसी का उपयोग दुनिया भर में कहीं भी किया जा सकता है, और इसके लिए किसी बैंक खाते या वित्तीय संस्थान की आवश्यकता नहीं होती है.

**नवोन्मेष :** क्रिप्टोकरेंसी ने वित्तीय क्षेत्र में नवोन्मेष को बढ़ावा दिया है, और यह डिजिटल भुगतान और वित्तीय सेवाओं के लिए नए अवसरों की संभावना प्रदान करता है.

**क्रिप्टोकरेंसी के जोखिम :**

**अस्थिरता :** क्रिप्टोकरेंसी की कीमत अस्थिर हो सकती है, और इसकी कीमत में अचानक गिरावट या वृद्धि हो सकती है.

**सुरक्षा :** क्रिप्टोकरेंसी के साथ कुछ सुरक्षा जोखिम जुड़े हो सकते हैं, जैसे कि हैकिंग और धोखाधड़ी.

**नियमन :** क्रिप्टोकरेंसी को अभी तक सभी देशों में कानूनी रूप से मान्यता नहीं मिली है, और इसके नियमन पर अभी भी चर्चा चल रही है.

**निष्कर्ष :** क्रिप्टोकरेंसी एक महत्वपूर्ण और तेजी से विकसित होती तकनीक है. यह वित्तीय स्वतंत्रता, पहुंच, और नवोन्मेष को बढ़ावा देने की क्षमता रखती है, लेकिन यह अस्थिरता, सुरक्षा, और नियमन जैसे जोखिमों से भी जुड़ी है.

- Koyna, B.Com. 3rd Year



## ऐंजल इन्वेस्टर क्या होता है

छोटे स्टार्टअप या एंटरप्रेन्योर के लिए ऐंजल इन्वेस्टर वित्तीय मदद उपलब्ध कराते हैं। इनकी सालाना आमदनी अच्छी होती है या कह सकते हैं कि ये आर्थिक रूप से काफी मजबूत होते हैं। इन्हें प्राइवेट इन्वेस्टर, सीड इन्वेस्टर और ऐंजल फंडर भी कहते हैं। अक्सर देखा जाता है कि ऐंजल इन्वेस्टर, एंटरप्रेन्योर के परिवार और मित्रों के बीच से ही होते हैं। ऐसा भी होता है कि ऐंजल इन्वेस्टर किसी कंपनी में एक बार फंड इन्वेस्ट करते हैं, ताकि कंपनी शुरुआती समस्याओं से उबर सके और मजबूती से धरातल पर उतर कर अपने बिजनेस को बढ़ा सके।

### ऐंजल इन्वेस्टर से जुड़ी महत्वपूर्ण बातें

- एक ऐंजल इन्वेस्टर सामान्यतः एक अच्छे पूँजीपति होते हैं, जो किसी भी स्टार्टअप की शुरुआती स्टेज में फंड उपलब्ध कराते हैं।
- ऐंजल इन्वेस्टिंग कई स्टार्टअप की फंडिंग का प्राइमरी सोर्स है, जो निवेश के दूसरे स्रोत से ज्यादा आर्कषक और लुभावनी है।
- ऐंजल निवेशकों की मदद से स्टार्टअप में इनोवेशन को बढ़ावा मिलता है, जो आर्थिक विकास में तब्दील होता है।
- इस तरीके का निवेश जोखिम भरा होता है और सामान्यतः ऐंजल इन्वेस्टर के पोर्टफोलियो के 10 प्रतिशत का भी प्रतिनिधित्व नहीं करता है।

### ऐसे लोगों को कहा जाता है ऐंजल इन्वेस्टर

ऐंजल इन्वेस्टर ऐसे लोग होते हैं, जो स्टार्टअप के शुरुआती चरणों में निवेश करना चाहते हैं। अधिकतर निवेशकों के पास अच्छा—खासे फंड उपलब्ध रहता है और वह पारंपरिक निवेश के तरीकों से अच्छे—खासे रिटर्न की तलाश में रहते हैं। दूसरे कर्जदाताओं की तुलना में ऐंजल इन्वेस्टर आसान शर्तें रखते हैं। वह व्यवसाय की प्रति से ज्यादा व्यवसाय करने वाले एंटरप्रेन्योर को इंटरेस्ट में रखते हुए निवेश करते हैं। बिजनेस से आने वाले संभावित लाभ के बजाए ऐंजल इन्वेस्टर का पहला लक्ष्य स्टार्टअप की मदद करना होता है। यही कारण है कि ऐंजल इन्वेस्टर की सोच दूसरे पूँजीपतियों की सोच के ठीक उलट होती है।

ऐंजल इन्वेस्टर को इनफॉर्मल इन्वेस्टर, प्राइवेट इन्वेस्टर, सीड इन्वेस्टर और ऐंजल फंडर भी कहते हैं या इन्हें बिजनेस ऐंजल भी कहा जाता है। ये वैसे लोग होते हैं, जो आमतौर पर धनी होते हैं, जो स्वामित्व इक्विटी या परिवर्तनीय ऋण के बदले में स्टार्टअप के लिए पूँजी लगाते हैं। कुछ ऐंजल इन्वेस्टर ऑनलाइन क्राउडफंडिंग प्लेटफॉर्म के माध्यम से निवेश करते हैं या ऐंजल निवेशक पूँजी इकट्ठा करने के लिए नेटवर्क पूल बनाते हैं।

### कहां से आया 'ऐंजल इन्वेस्टर' शब्द?

'ऐंजल' शब्द ब्रॉडवे थिएटर से आया है, जब धनी लोगों ने थिएटर के प्रॉडक्शन के लिए पैसा लगाया था। 'ऐंजल इन्वेस्टर' शब्द का पहली बार इस्तेमाल न्यू हैंपशायर यूनिवर्सिटी के विलियम वेटजेल की ओर से किया गया था, जो सेंटर फॉर वेंचर रिसर्च के संस्थापक थे। वहाँ 'कैसे उद्यमी पूँजी इकट्ठा करते हैं' इस विषय पर वेटजेल ने एक अध्ययन

पूरा किया था।

### कौन बन सकता है ऐंजल इन्वेस्टर?

ऐंजल इन्वेस्टर ऐसे लोग होते हैं, जिनके पास 'मान्यता प्राप्त निवेशक' होने का दर्जा प्राप्त होता है, लेकिन यह एक शर्त नहीं है। 'मान्यता प्राप्त निवेशक' के बारे में द सिक्योरिटीज एंड एक्सचेंज कमीशन (एसईसी) कहता है कि, जिनकी कुल संपत्ति 10 लाख डॉलर या इससे अधिक (रहने के निजी स्थान को छोड़कर) हो, या पिछले दो सालों में 200 हजार डॉलर की आमदनी हुई हो, या शादीशुदा लोगों की कुल आय मिलाकर 300 हजार डॉलर की आमदनी की पात्रता रखता हो। हालांकि, 'मान्यता प्राप्त निवेशक' होना ऐंजल इन्वेस्टर होने का पर्यायवाची नहीं है।

वैसे देखा जाए तो इनके पास किसी भी स्टार्टअप में निवेश करने के लिए पैसा और इच्छा दोनों होती है। इनका सबसे ज्यादा ऐसे स्टार्टअप स्वागत करते हैं, जिन्हें फंडिंग की ज्यादा जरूरत हो या फिर उन्हें ऑफर कमाल का लग रहा हो।

### फंडिंग के स्रोत

ऐंजल निवेशक आमतौर पर अपने स्वयं के धन का उपयोग करते हैं। वहीं इसके ठीक विपरीत दूसरे तरीके के उद्यमी, कई अन्य निवेशकों से जमा किए गए धन को रणनीतिक रूप से प्रबंधित फंड में रखते हैं। हालांकि ऐंजल इन्वेस्टर इन्डिविजुअल का प्रतिनिधित्व करते हैं, लेकिन हो सकता है कि धन देने वाली यूनिट एक लिमिटेड लायबिलिटी कंपनी (एलएलसी), एक बिजनेस, एक द्रस्ट या इन्वेस्टमेंट फंड हो या फिर कुछ और हो।

### इन्वेस्टमेंट प्रोफाइल

वैसे स्टार्टअप जो शुरुआती चरण में फेल हो जाते हैं और उनका निवेश पूरी तरह खत्म हो जाता है, ऐंजल इन्वेस्टर ऐसे स्टार्टअप को सपोर्ट करने का काम करते हैं। यही कारण है कि ऐंजल इन्वेस्टर अधिग्रहण, एक बेहतर निकास रणनीति और आइपीओ के अवसरों की तलाश करते हैं।

ऐंजल इन्वेस्टर के लिए एक सफल पोर्टफोलियो के लिए इंटर्नल रेट ऑफ रिटर्न लगभग 22 प्रतिशत का होता है। हालांकि यह निवेशकों को अच्छा हो सकता है लेकिन एंटरप्रेन्योर के व्यवसाय के शुरुआती चरण के लिए महंगा प्रतीत होता है। लेकिन जब बात हो एंटरप्रेन्योर की आर्थिक मदद की तो यह तरीका आसान साबित हो सकता है क्योंकि इस तरीके के व्यवसाय के लिए बैंक आसानी से उपलब्ध नहीं हो पाता है।

वहीं ऐंजल निवेश वैसे एंटरप्रेन्योर के लिए बेस्ट होता है, जो अपने व्यवसाय के शुरुआती समय में आर्थिक मदद के लिए संघर्षरत रहते हैं। ऐंजल निवेश पिछले कुछ दशकों से बढ़ा है। लाभ की वजह से कई स्टार्टअप की फंडिंग के प्राइमरी सोर्स भी बने हैं। साथ ही इनोवेशन को बढ़ावा मिला है, जो कि आर्थिक उन्नति में तब्दील हो रहा है।

**Omishra, B.Com. 3rd year**

## भारत में भूमि सुधार

भारत में भूमि सुधार से आशय भूमि स्वामित्व, संचालन, पट्टे, बिक्री और संपत्ति के अधिकारों में सुधार के प्रयासों से है, जिसका उद्देश्य भूमि का न्यायसंगत वितरण करना, उत्पादकता बढ़ाना और गरीबी कम करना है। यह भूमि के स्वामित्व, संचालन और उपयोग में परिवर्तन करके भूमि को अधिक समान रूप से वितरित करने, कृषि उत्पादन को बढ़ाने और ग्रामीण गरीबी को कम करने का प्रयास करता है।

### भूमि सुधार के मुख्य उद्देश्य:

**भूमि का न्यायसंगत वितरण :** यह सुनिश्चित करता है कि भूमि का स्वामित्व अधिक समान रूप से वितरित हो, ताकि कुछ व्यक्तियों के हाथों में भूमि का एकाग्रता न रहे।

**उत्पादकता में वृद्धि :** भूमि सुधारों से कृषि की उत्पादकता में सुधार होता है, जिससे कृषि उत्पादन में वृद्धि होती है।

**ग्रामीण गरीबी का उन्मूलन :** भूमि सुधारों से ग्रामीण गरीब और

ताकि भूमि का अधिक समान वितरण हो सके।

**भूमि आवंटन :** भूमिहीन और गरीब किसानों को भूमि आवंटित करके, उन्हें आत्मनिर्भर बनाया गया है और उनकी आय में वृद्धि हुई है।

**किरायेदारी सुधार :** किरायेदारी सुधारों के माध्यम से किरायेदारों के अधिकारों की रक्षा की गई है, जिससे उन्हें उचित किराया दर और सुरक्षा मिली है।

**भूमि चकबंदी :** बिखरी हुई भू-धारियों को एक साथ करके, कृषि उत्पादन में सुधार किया गया है और संसाधनों का बेहतर उपयोग हुआ है।

### भारत में भूमि सुधार की सफलता :

भारत में भूमि सुधारों के सफल क्रियान्वयन में कुछ राज्यों ने महत्वपूर्ण प्रगति की है, जैसे पश्चिम बंगाल और केरल, जबकि कुछ राज्यों को अभी भी चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है, जैसे बिहार और उत्तर प्रदेश। भूमि सुधारों के सफल क्रियान्वयन के लिए सशक्त राजनीतिक इच्छाशक्ति, भूमि सुधार कानूनों का कठोरता से पालन, और संबंधित कानूनों में व्याप्त खामियों को दूर करना आवश्यक है।

**आगे की राह :** भूमि सुधारों को और अधिक सफल बनाने के लिए, कुछ महत्वपूर्ण कदम उठाए जा सकते हैं, जैसे:

**प्रौद्योगिकी का उपयोग :** भूमि अभिलेखों को डिजिटल और सुरक्षित बनाने के लिए उन्नत तकनीकों का उपयोग किया जा सकता है।

**पारदर्शिता :** भूमि प्रबंधन और मानचित्रण में पारदर्शिता सुनिश्चित की जानी चाहिए।

**भूमि अधिग्रहण :** प्रभावित किसानों को उचित मुआवजा और पुनर्वास प्रदान किया जाना चाहिए।

**नए भूस्वामियों का सशक्तिकरण :** नए भूस्वामियों को कृषि प्रशिक्षण, ऋण और बाजार संपर्क प्रदान किया जाना चाहिए।

विवेक ठाकुर, बी.कॉम तृतीय वर्ष



भूमिहीन लोगों को भूमि का स्वामित्व मिलता है, जिससे उनकी आय में वृद्धि होती है और गरीबी कम होती है।

**सामाजिक न्याय :** भूमि सुधारों से सामाजिक न्याय और समानता को बढ़ावा मिलता है, क्योंकि भूमि का स्वामित्व अधिक समान रूप से वितरित होने से समाज में समानता आती है।

### भूमि सुधार के उपाय :

**जमीदारी उन्मूलन :** जमीदारी प्रणालियों को समाप्त करके, जो किसानों को भूमि के स्वामित्व से वंचित करते थे, बिचौलियों को समाप्त किया गया है।

**भूमि सीमा :** अधिकतम भूमि स्वामित्व सीमा निर्धारित करके, बड़ी भू-धारियों के पास भूमि के स्वामित्व को सीमित किया गया है,

## नीति आयोग (राष्ट्रीय भारत परिवर्तन संस्थान)

### इसकी पृष्ठभूमि क्या है?

नियोजन भारतीय मानस में तब से है जब हमारे नेता तत्कालीन सोवियत संघ के समाजवादी माहौल से प्रभावित थे। योजना आयोग ने नियंत्रण और आदेश दृष्टिकोण पर ध्यान केंद्रित करते हुए करीब छह दशकों तक नियोजन वाहन के रूप में काम किया।

1 जनवरी, 2015 को योजना आयोग के स्थान पर एक नई संस्था – नीति आयोग की स्थापना की गई, जिसमें 'सहकारी संघवाद' की भावना को प्रतिध्वनित करते हुए अधिकतम शासन, न्यूनतम सरकार के दृष्टिकोण की परिकल्पना करने के लिए 'नीति से ऊपर' दृष्टिकोण पर जोर दिया गया।

### नीति आयोग की संरचना के बारे में क्या कहें?

**अध्यक्ष :** प्रधानमंत्री

**उपाध्यक्ष :** प्रधानमंत्री द्वारा नियुक्त किया जाएगा

**गवर्निंग काउंसिल :** सभी राज्यों के मुख्यमंत्री और केंद्र शासित प्रदेशों के उपराज्यपाल।

**क्षेत्रीय परिषद :** विशिष्ट क्षेत्रीय मुद्दों पर विचार करने के लिए, जिसमें मुख्यमंत्री और उपराज्यपाल शामिल होते हैं, जिसकी अध्यक्षता प्रधानमंत्री या उनके द्वारा नामित व्यक्ति करते हैं।

**तर्दर्थ सदस्यता :** अग्रणी अनुसंधान संस्थानों से पदेन क्षमता में 2 सदस्य, चक्रीय आधार पर।

**पदेन सदस्यता :** केन्द्रीय मंत्रि परिषद से अधिकतम चार सदस्य, जिन्हें प्रधानमंत्री द्वारा नामित किया जाएगा।

**मुख्य कार्यकारी अधिकारी :** भारत सरकार के सचिव के पद पर, एक निश्चित कार्यकाल के लिए प्रधान मंत्री द्वारा नियुक्त।

**विशेष आमंत्रित :** प्रधानमंत्री द्वारा नामित विशेषज्ञ, डोमेन ज्ञान वाले विशेषज्ञ।

### नीति आयोग हब क्या हैं?

— टीम इंडिया हब राज्यों और केंद्र के बीच इंटरफेस के रूप में कार्य करता है।

— ज्ञान और नवाचार हब नीति आयोग के थिंक-टैक कौशल का निर्माण करता है।

— आयोग ने तीन दस्तावेज जारी करने की योजना बनाई है – 3-वर्षीय कार्य एजेंडा, 7-वर्षीय मध्यम अवधि रणनीति दस्तावेज और 15-वर्षीय विजन दस्तावेज।

### नीति आयोग का महत्व क्या है?

— 65 साल पुराना योजना आयोग एक निरर्थक संगठन बन चुका था। यह एक नियंत्रित अर्थव्यवस्था संरचना में प्रासंगिक था, लेकिन अब ऐसा नहीं है।

— भारत एक विविधतापूर्ण देश है और इसके राज्य अपनी-अपनी ताकत और कमज़ोरियों के साथ आर्थिक विकास के विभिन्न चरणों में हैं।

इस संदर्भ में, आर्थिक नियोजन के लिए 'एक ही आकार सभी के लिए उपयुक्त है' वाला दृष्टिकोण अप्रचलित है। यह आज की वैश्विक अर्थव्यवस्था में भारत को प्रतिस्पर्धी नहीं बना सकता।

### इसके प्रमुख उद्देश्य क्या हैं?

— राज्यों के साथ सतत आधार पर संरचित समर्थन पहलों और तंत्रों के माध्यम से सहकारी संघवाद को बढ़ावा देना, यह स्वीकार करते हुए कि मजबूत राज्य ही मजबूत राष्ट्र बनाते हैं।

— ग्राम स्तर पर विश्वसनीय योजनाएँ तैयार करने के लिए तंत्र विकसित करना तथा इन्हें सरकार के उच्चतर स्तरों पर उत्तरोत्तर एकीकृत करना।

— यह सुनिश्चित करना कि जिन क्षेत्रों को विशेष रूप से इसके अधीन भेजा गया है, उनमें राष्ट्रीय सुरक्षा के हितों को आर्थिक रणनीति और नीति में शामिल किया गया है।

— हमारे समाज के उन वर्गों पर विशेष ध्यान देना जो आर्थिक प्रगति से पर्याप्त लाभ न मिलने के जोखिम में हैं।

— प्रमुख हितधारकों और राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय समान विचारधारा वाले थिंक टैंकों के साथ-साथ शैक्षिक और नीति अनुसंधान संस्थानों के बीच साझेदारी को प्रोत्साहित करना और सलाह प्रदान करना। राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय विशेषज्ञों, व्यवसायियों और अन्य भागीदारों के सहयोगी समुदाय के माध्यम से ज्ञान, नवाचार और उद्यमशीलता सहायता प्रणाली का निर्माण करना।

— विकास एजेंडे के कार्यान्वयन में तेजी लाने के लिए अंतर-क्षेत्रीय और अंतर-विभागीय मुद्दों के समाधान के लिए एक मंच प्रदान करना।

— एक अत्याधुनिक संसाधन केंद्र बनाए रखना, सुशासन और सतत एवं समतामूलक विकास में सर्वोत्तम प्रथाओं पर अनुसंधान का भंडार बनाना तथा हितधारकों तक उनके प्रसार में सहायता करना।

### इससे संबंधित चिंताएँ क्या हैं?

नीति निर्माण में अपनी योग्यता साबित करने के लिए नीति आयोग को नीति, योजना और रणनीति में अंतर की स्पष्ट समझ के साथ 13 उद्देश्यों की लंबी सूची में से प्राथमिकता तय करने की जरूरत है।

योजना आयोग से अधिक विश्वास, भरोसा और आत्मविश्वास बनाने के लिए, नीति आयोग को बजटीय प्रावधानों के साथ विभिन्न प्रकार की स्वतंत्रता की आवश्यकता है, न कि योजना और गैर-योजना व्यय के संदर्भ में, बल्कि राजस्व और पूँजीगत व्यय के संदर्भ में, क्योंकि पूँजीगत व्यय में वृद्धि की उच्च दर अर्थव्यवस्था में संचालन के सभी स्तरों पर बुनियादी ढांचे के घाटे को दूर कर सकती है।

**विवेक ठाकुर, बी.कॉम तृतीय वर्ष**

## भारत में बेरोजगारी की समस्या : एक गंभीर चुनौती

भारत में बेरोजगारी एक गंभीर सामाजिक और आर्थिक चुनौती है जो देश के विकास को प्रभावित करती है। यह समस्या कई कारणों से है, जैसे कि जनसंख्या वृद्धि, शिक्षा की कमी, और रोजगार के अवसरों की कमी।

### बेरोजगारी के कारण:

**तेजी से बढ़ती जनसंख्या :** भारत की जनसंख्या बहुत तेजी से बढ़ रही है, जिससे रोजगार के अवसरों पर अधिक दबाव पड़ता है।

**शिक्षा और कौशल का अभाव :** कई लोगों के पास नौकरी पाने के लिए आवश्यक शिक्षा और कौशल नहीं होते हैं।

**रोजगार के अवसरों की कमी :** भारत में कुछ क्षेत्रों में रोजगार के अवसर सीमित हैं, खासकर ग्रामीण क्षेत्रों में।

**औद्योगिकीकरण और शहरीकरण की धीमी गति :** औद्योगिकीकरण और शहरीकरण की धीमी गति के कारण रोजगार के अवसर नहीं बन पा रहे हैं।

**कृषि क्षेत्र पर निर्भरता :** भारत की आबादी का एक बड़ा हिस्सा अभी भी कृषि पर निर्भर है, जो कि आधुनिक अर्थव्यवस्था के लिए पर्याप्त नहीं है।

### बेरोजगारी के परिणाम :

**गरीबी और सामाजिक असंतोष :** बेरोजगारी के कारण लोग गरीबी और सामाजिक असंतोष का सामना करते हैं।

**अपराध और सामाजिक तनाव :** बेरोजगार लोग अपराध और सामाजिक तनाव में शामिल हो सकते हैं।

**आर्थिक विकास में बाधा :** बेरोजगारी के कारण आर्थिक विकास में बाधा आती है और लोगों के जीवन स्तर में गिरावट आती है।

**सामाजिक कल्याण कार्यक्रमों पर बोझ :** बेरोजगारी के कारण सामाजिक कल्याण कार्यक्रमों पर बोझ बढ़ता है।

**युवाओं का भविष्य :** बेरोजगारी युवाओं के भविष्य को प्रभावित करती है और वे अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने में असमर्थ हो सकते हैं।

### बेरोजगारी से निपटने के उपाय:

**शिक्षा और कौशल विकास :** लोगों को रोजगार के लिए आवश्यक शिक्षा और कौशल प्रदान करना महत्वपूर्ण है।

**रोजगार के अवसर पैदा करना :** सरकार और निजी क्षेत्र को मिलकर रोजगार के अवसर पैदा करने चाहिए।

**.पि क्षेत्र का विकास :** कृषि क्षेत्र का विकास करके रोजगार के अवसर पैदा किए जा सकते हैं।

**औद्योगिकीकरण और शहरीकरण को बढ़ावा देना :** औद्योगिकीकरण और शहरीकरण को बढ़ावा देकर रोजगार के अवसर पैदा किए जा सकते हैं।

**रोजगार नीतियों में सुधार :** रोजगार नीतियों में सुधार करके बेरोजगारी को कम किया जा सकता है।

**आत्म-रोजगार को बढ़ावा देना :** लोगों को आत्म-रोजगार के लिए प्रोत्साहित करना भी एक अच्छा उपाय है।

बेरोजगारी एक गंभीर समस्या है, लेकिन इसे दूर करने के लिए कई उपाय किए जा सकते हैं। सरकार, निजी क्षेत्र और नागरिक समाज को मिलकर काम करना चाहिए ताकि बेरोजगारी को कम किया जा सके और लोगों के जीवन स्तर को बेहतर बनाया जा सके।

— हिमांशु बी.कॉम तृतीय वर्ष

# Unemployment in India



## BCA Section



**Prof. Manoj**  
**Staff Editor**



**Paras**  
**Student Editor**

### Editorial

Dear Readers,

In an era where technology evolves at lightning speed, staying informed is no longer a choice — it's a necessity. Technology is no longer confined to labs and offices; it shapes our classrooms, our homes, and even our daily conversations. From the rise of artificial intelligence to the growing influence of blockchain, from coding bootcamps to virtual reality learning — we are witnessing a revolution that is transforming not just industries, but lives.

I feel immense amount of pride to be part of college magazine, and I would also like to show my gratitude to Prof. Manoj Kumar for giving me this opportunity.

With this, we embark on an exciting, journey into the wondrous world of Computers and Technology!

**Paras,**  
**Student Editor**

# **Advancements in Freelancing: A New Way to Work**

Freelancing has become a popular way of working, where people can work for themselves instead of having a permanent job. Over the years, freelancing has grown a lot because of technology and new ideas. In this essay, I will talk about how freelancing has improved, why it is so important, and what it might look like in the future.

## **Learning New Skills :**

Freelancers can now learn new skills online, thanks to websites like Udemy and Coursera. This has made it easier for them to stay updated and take on new types of work. For example, freelancers can learn things like graphic design, programming, or video editing, which helps them find more jobs and earn better pay.

## **Advancements in Freelancing: A New Way to Work :**

Freelancing has become a popular way of working, where people can work for themselves instead of having a permanent job. Over the years, freelancing has grown a lot because of technology and new ideas. In this essay, I will talk about how freelancing has improved, why it is so important, and what it might look like in the future.

## **Technology Makes Freelancing Easier :**

One of the biggest reasons freelancing is growing is because of technology. Faster internet, better computers, and smart tools make it easy for freelancers to work from anywhere. Tools like Google Drive and Zoom help people share their work and talk to others without being in the same room. New technologies like artificial intelligence also help freelancers work faster, such as by helping them write, design, or analyze data.

## **Websites for Freelancers :**

Websites like Upwork, Fiverr, and Toptal have made freelancing more organized. These platforms connect freelancers with clients who need their skills. They also make sure payments are secure and help freelancers build their profiles. These websites keep improving by adding features like online courses and customer support, making freelancing easier for everyone.

## **More People Want Flexible Work :**

Today, many people don't want regular 9-to-5 jobs. They want more freedom to choose when and where they work, which is why freelancing is attractive. During the COVID-19 pandemic, many people worked from home and realized it was possible to be productive outside an office. Companies also like hiring freelancers because they can save money and find experts for specific tasks.

## **Learning New Skills :**

Freelancers can now learn new skills online, thanks to websites like Udemy and Coursera. This has made it easier for them to stay updated and take on new types of work. For example, freelancers can learn things like graphic design, programming, or video editing, which helps them find more jobs and earn better pay.

## **Easier Payments :**

Getting paid has also become easier for freelancers. Apps like PayPal and Payoneer allow them to get money from clients all over the world. These platforms are safe and fast, so freelancers don't have to worry about losing their payments. Some freelancers also use digital currencies like Bitcoin to make international payments even simpler.

## **Future of Freelancing :**

Even though freelancing is growing, it still has some problems, like not having a steady income or benefits like health insurance. But in the future, new ideas might solve these problems. For example, virtual reality might allow freelancers to work together in 3D environments, and governments might make better rules to support freelancers. Getting paid has also become easier for freelancers. Apps like PayPal and Payoneer allow them to get money from clients all over the world. These platforms are safe and fast, so freelancers don't have to worry about losing their

payments. Some freelancers also use digital currencies like Bitcoin to make international payments even simpler.

### Advancements in Freelancing: A New Way to Work :

Freelancing has become a popular way of working, where people can work for themselves instead of having a permanent job. Over the years, freelancing has grown a lot because of technology and new ideas. In this essay, I will talk about how freelancing has improved, why it is so important, and what it might look like in the future.

#### Technology Makes Freelancing Easier :

One of the biggest reasons freelancing is growing is because of technology. Faster internet, better computers, and smart tools make it easy for freelancers to work from anywhere. Tools like Google Drive and Zoom help people share their work and talk to others without being in the same room. New technologies like artificial intelligence also help freelancers work faster, such as by helping them write, design, or analyze data.

#### Websites for Freelancers :

Websites like Upwork, Fiverr, and Toptal have made freelancing more organized. These platforms connect freelancers with clients who need their skills. They also make sure payments are secure and help freelancers build their profiles. These websites keep improving by adding features like online courses and customer support, making freelancing easier for everyone.

#### More People Want Flexible Work :

Today, many people don't want regular 9-to-5 jobs. They want more freedom to choose when and where they work, which is why freelancing is attractive. During the COVID-19 pandemic, many people worked from home and realized it was possible to be productive outside an office. Companies also like hiring freelancers because they can save money and find experts for specific tasks.

#### Learning New Skills :

Freelancers can now learn new skills online, thanks to websites like Udemy and Coursera. This has made it easier for them to stay updated and take on new types of work. For example, freelancers can learn things like graphic design, programming, or video editing, which helps them find more jobs and earn better pay.

#### Easier Payments :

Getting paid has also become easier for freelancers. Apps like PayPal and Payoneer allow them to get money from clients all over the world. These platforms are safe and fast, so freelancers don't have to worry about losing their payments. Some freelancers also use digital currencies like Bitcoin to make international payments even simpler.

## IN THIS ARTICLE YOU WILL KNOW FUTURE FREELANCING:WHAT'S NEXT?



# **The Art of Machines: When Technology Becomes Human**

In an age where technology permeates every aspect of our lives, the line between human creativity and machine efficiency is increasingly blurred. The concept of machines as mere tools has evolved; they are now seen as collaborators, creators, and even artists in their own right. This article explores the fascinating intersection of art and technology, examining how machines are not just enhancing human creativity but also redefining what it means to be an artist in the 21st century.

## **The Rise of Machine Creativity :**

Historically, art has been a distinctly human endeavor, rooted in emotion, experience, and individual expression. However, advancements in artificial intelligence (AI) and machine learning have led to the emergence of algorithms capable of generating music, visual art, and literature. Programs like OpenAI's DALL-E and Google's DeepDream have demonstrated that machines can produce stunningly original works that challenge our traditional notions of creativity. These technologies analyse vast datasets, learning patterns and styles from existing works to create something new. For instance, AI can compose symphonies that mimic the styles of classical composers or generate paintings that evoke the techniques of renowned artists. This raises profound questions: Can a machine truly be creative? Can it understand the emotional depth of art, or is it merely replicating patterns?

## **The Human-Machine Collaboration :**

Rather than viewing machines as competitors to human artists, many creators are embracing them as collaborators. Artists are increasingly using AI as a tool to enhance their creative processes. For example, musicians are incorporating AI-generated melodies into their compositions, while visual artists use algorithms to explore new styles and techniques. This collaboration allows for a fusion of human intuition and machine precision, resulting in innovative works that neither could achieve alone. The concept of co-creation is gaining traction, with artists and technologists working together to push the boundaries of what is possible. Projects like "The Next Rembrandt," which used AI to create a new painting in the style of the Dutch master, exemplify this trend. By analyzing Rembrandt's existing works, the AI was able to generate a piece that not only mimicked his style but also captured the essence of his artistry.

## **Ethical Considerations and the Future of Art :**

As machines become more involved in the creative process, ethical considerations arise. Questions about authorship, ownership, and the value of art created by machines are at the forefront of discussions in the art world. If an AI creates a masterpiece, who owns it? Is it the programmer, the artist who collaborated with the machine, or the machine itself? These questions challenge our understanding of creativity and the role of the artist in society. Moreover, the proliferation of AI-generated art raises concerns about the potential devaluation of human-created works. As machines become more adept at producing art, will audiences still value the unique perspectives and emotional depth that human artists bring to their work? The answer may lie in the evolving relationship between humans and machines, where both can coexist and enrich the artistic landscape.

## **Conclusion: Embracing the Future of Art :**

The art of machines is not about replacing human creativity but rather enhancing it. As technology continues to advance, the potential for collaboration between humans and machines will only grow. Embracing this partnership can lead to new forms of expression and innovation that challenge our perceptions of art and creativity. In this brave new world, the question is not whether machines can create art, but how they can inspire and elevate the human experience. As we navigate this uncharted territory, it is essential to remain open-minded and curious, recognizing that the future of art may be a harmonious blend of human intuition and machine intelligence. The art of machines is not just a technological phenomenon; it is a testament to the boundless possibilities that arise when creativity knows no bounds.

# Artificial Intelligence: The Dawn of a New Era

## Introduction :

Artificial Intelligence (AI) is no longer just a futuristic concept; it is shaping industries, automating tasks, and redefining human potential. From virtual assistants to self-driving cars, AI is revolutionizing our world. But is it a boon or a bane? Let's explore its impact.

## The Evolution of AI :

AI began in the mid-20th century with Alan Turing's work on machine intelligence. Over time, it has evolved from simple rule-based systems to advanced neural networks capable of deep learning and decision-making.

## How AI Works :

AI relies on data, algorithms, and computational power. Machine learning enables computers to learn from experience, while deep learning mimics the human brain. Natural Language Processing (NLP) allows machines to understand and generate human language, powering virtual assistants like Siri and Alexa.

## Applications of AI :

### 1. Healthcare

AI aids in diagnosing diseases, predicting outbreaks, and assisting in surgeries. Machine learning models analyze medical data to detect conditions like cancer early, improving patient outcomes.

### 2. Education

AI-powered platforms personalize learning, providing virtual tutors and automated grading systems to enhance education efficiency.

### 3. Business and Finance

AI streamlines corporate processes, assists in fraud detection, risk assessment, and predictive analytics, helping businesses make informed decisions.

### 4. Entertainment and Media

Streaming services use AI-driven algorithms to recommend content, while AI-generated art and music push creative boundaries.

### 5. Transportation

Self-driving cars powered by AI could revolutionize transportation, reducing accidents and traffic congestion.

## The Ethical Dilemma of AI :

Despite its benefits, AI raises ethical concerns. Job displacement due to automation, bias in AI systems, and privacy concerns are major challenges. AI can reinforce discrimination if trained on biased data, affecting areas like hiring and law enforcement. Privacy risks from AI-powered surveillance also require regulation.

## The Future of AI :

AI holds promise in solving global challenges like climate change and medical advancements. Researchers are working on AI ethics to ensure fairness and transparency. The concept of Artificial General Intelligence (AGI), where machines possess human-like cognitive abilities, remains a work in progress and requires careful management.

## Conclusion :

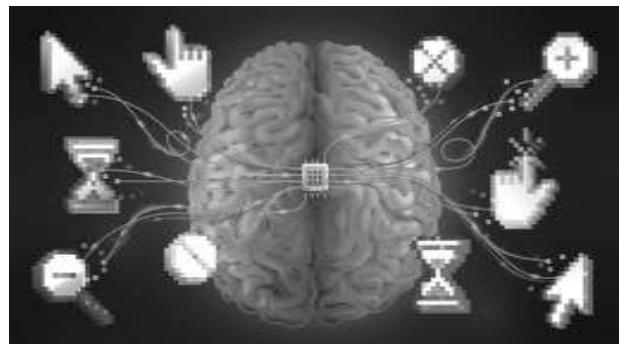
AI is shaping the future, and its impact depends on how we develop and regulate it. Instead of fearing AI, we should harness its potential while addressing ethical concerns. As future professionals, understanding AI is crucial for navigating a world where machines and humans coexist harmoniously. The dawn of a new era has begun— are we ready to embrace it wisely?

Diwan Singh,  
BCA 6th Sem.



## Brain-Computer Interfaces: The Gateway to Telepathy and Beyond

Brain-Computer Interfaces (BCIs) represent one of the most exciting and transformative technological advancements of the 21st century. These systems offer a direct communication pathway between the human brain and external devices, allowing us to control machines, prosthetics, and even virtual environments using only our thoughts. As BCIs continue to evolve, some even speculate that they could one day make "telepathic" communication possible, enabling direct mind-to-mind interaction. This article explores the current state of BCIs, their potential applications, and the exciting possibilities that lie ahead, including the prospect of telepathy and beyond.



## What is Brain-Computer Interfaces?

At their core, Brain-Computer Interfaces are systems that enable direct communication between the brain and an external device. This is accomplished by detecting the electrical signals produced by the brain's neural activity and decoding these signals into commands that can control devices such as computers, robotic limbs, or even virtual environments.

BCIs work through various methods of brain signal detection, including Electroencephalography (EEG), Electrocorticography (ECoG), and more invasive neural implants. The signals detected are then processed and translated into instructions that allow users to control technology purely with their thoughts.

## Current Applications of BCIs

BCIs are already being used in a variety of fields, offering life-changing benefits in medicine, human performance, and robotics. Below are a few key areas where BCIs are making a significant impact.

## 1. Medical and Therapeutic Use

"Restoring Mobility: One of the most promising applications of BCIs is in the field of rehabilitation. For individuals with paralysis, BCIs allow them to control robotic prosthetics or even their own limbs using brain signals. This technology helps restore mobility and independence for people with severe disabilities.

"Communication for the Disabled: BCIs offer hope to those with severe disabilities like locked-in syndrome. By decoding brain signals, individuals can communicate with others by translating their thoughts into speech or text, offering a lifeline to people who would otherwise have no means of expressing themselves.

## 2. Enhanced Human Performance

BCIs have the potential to enhance human cognitive and physical capabilities. Technologies like neurofeedback, which monitor and adjust brainwave activity, are already used for attention training, meditation, and performance enhancement in areas like sports. Additionally, experimental BCIs are being used to improve memory and learning, with some researchers aiming to create interfaces that help users directly access and process information from external sources like the internet or databases.

### 3. Robotics and Prosthetics

BCIs have made significant strides in the development of advanced prosthetics. Brain-controlled exoskeletons and robotic limbs allow people with mobility impairments to regain some level of function, helping them perform everyday tasks that would otherwise be impossible. These devices, controlled directly by the brain, provide a more natural and intuitive way of interacting with the world.

## BCIs and the Possibility of Telepathy

Perhaps the most exciting and speculative possibility for BCIs is the concept of telepathic communication—the direct transmission of thoughts, ideas, or emotions between minds without the need for spoken language or physical interaction.

## 1. Direct Brain-to-Brain Communication

Recent experiments have begun to explore the potential for direct brain-to-brain communication. In one example, researchers used BCIs to transmit simple brain signals between two people, allowing them to exchange information.

mation in a rudimentary form. While these experiments are still in their infancy, they hint at the potential for more sophisticated forms of telepathy in the future.

## **2. Neural Encoding and Decoding**

The key to enabling telepathic communication through BCIs lies in the ability to decode complex brain activity. Researchers are working on understanding how thoughts, memories, and intentions are represented in the brain and how these can be decoded and transmitted to another person. If perfected, this technology could eventually allow for the direct transfer of intricate thoughts or emotions from one brain to another, leading to a new form of communication entirely.

## **3. Challenges to Overcome**

Despite the immense potential of telepathic BCIs, there are significant challenges to overcome:

**"Signal Complexity:** Brain activity is highly intricate, and decoding specific thoughts, emotions, or intentions with high accuracy is still a major hurdle.

**"Privacy and Security:** As BCIs evolve, ensuring the privacy and security of neural data will be crucial. If brain signals can be decoded and transmitted, there are concerns about the possibility of hacking, unauthorized access, or manipulation of thoughts.

**"Ethical Considerations:** The advent of mind-to-mind communication raises profound ethical questions. Issues such as consent, privacy, and the implications of sharing one's innermost thoughts and feelings need to be carefully considered before such technologies can be widely adopted.

## **Beyond Telepathy: What's Next for BCIs?**

While true telepathy remains speculative, the broader potential of BCIs is vast and could revolutionize many aspects of human life in the coming decades. Here are a few possibilities:

### **1. Enhanced Cognitive Abilities**

Future BCIs could allow individuals to augment their cognitive capabilities. This might involve directly interfacing with large databases or even enhancing memory and recall. Such abilities could have a profound impact on fields like education, research, and problem-solving, enabling people to perform tasks that were previously unimaginable.

### **2. Immersive Virtual and Augmented Realities**

By combining BCIs with virtual reality (VR) and augmented reality (AR) systems, users could experience fully immersive digital worlds without needing external controllers or input devices. Brain-controlled VR or AR could revolutionize gaming, entertainment, education, and even professional work environments by allowing for more intuitive and natural interactions within virtual spaces.

### **3. Human-Machine Symbiosis**

As BCIs evolve, humans may become more integrated with machines in ways that were once the realm of science fiction. Merging biological and artificial intelligence, a concept often referred to as transhumanism, could lead to new forms of symbiosis where machines assist or enhance cognitive processes, expanding human potential beyond biological limits.

### **4. Telekinetic Control of Machines**

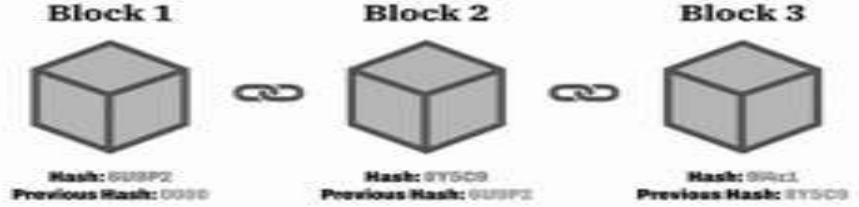
BCIs might also enable telekinetic control over physical machines. Imagine controlling vehicles, drones, or robots with your mind. This could redefine the way we interact with technology, allowing for seamless integration between human thought and machine action.

## **Conclusion**

Brain-Computer Interfaces are already transforming the way we interact with technology, from restoring mobility to enhancing cognitive abilities. The potential applications of BCIs extend far beyond current capabilities, with the possibility of achieving telepathic communication and augmenting human-machine symbiosis on the horizon. While there are significant challenges to overcome, the rapid progress in BCI technology suggests that the future holds exciting possibilities-ushering in an era where the boundaries between mind and machine are increasingly blurred. As we continue to explore these frontiers, BCIs may unlock new dimensions of communication, human potential, and technology that we are only beginning to imagine.

by :  
**Parv Kashyap, BCA 6th Sem.**

# Blockchain



## What is a Blockchain?

A blockchain is a digital database that stores records in chronological order. Information on a blockchain is kept in "blocks" linked to one another on a "chain" through shared mathematical algorithms. Blocks contain data, usually transaction records, including the sender and receiver of a transaction, a timestamp and the amount and type of currency sent.

### Blockchains differ from other types of digital databases in a couple of ways :

**Distributed databases** - Data is stored on multiple servers which are scattered across several physical locations. Generally, this provides greater reliability, performance and transparency than conventional databases.

**Open source software** - The entire network community can see the nuts and bolts of the code behind it, working together to discover and fix bugs, glitches or flaws.

**Data can only be added** - Once a blockchain network verifies new information, it cannot be altered. New data must be verified by a majority of the network participants, meaning that the responsibility for blockchain security and trustworthiness is shared rather than taken over by a single, central entity.

### How does blockchain work?

Blocks in a blockchain contain more than transaction data, they also have what's known as a hash. Cryptographic hash functions, or hashes, are the mathematical algorithms mentioned above. These fulfill a crucial role within blockchain systems and are the reason blockchain works in the first place. Hashes appear as a variable series of numbers and letters on a block, such as 4760RFLG07LDD492K8381O82P78C29QWMN02C1051B6624E99.

This number-letter combination is generated from the data within a block and functions as its digital signature. Each block includes the hash of the previous block in its chain. This is how blocks are linked together and how blockchain networks maintain their integrity. Modifying any content within a block would change the hash, which is a red flag for others in the network. Put it all together, and you get a self-regulated network without intermediaries, where third parties cannot monitor or interfere with transactions.

## Types of blockchain networks

There are four main types of networks in the blockchain ecosystem. All of them can be useful, but each one is better suited for different use cases.

### Public Blockchain

Public blockchains are also known as permissionless blockchain networks because anyone who joins can read or write to them anonymously without the need for authorization. Anyone with internet access can sign on to become an authorized node, and participants in the network are responsible for reaching agreements on the state of the chain.

Examples: - Bitcoin, Ethereum, Litecoin, NEO

### Private Blockchains

Private Blockchains are fundamentally different from public blockchains because they're run by a central authority - they're not entirely decentralized networks. The central authority determines who can read, write and participate in the network's activities, which is why they're also known as permissioned blockchain networks.

Examples: - MultiChain and Hyperledger projects, Corda.



### Hybrid blockchains

Hybrid or semi-private blockchains were built to offer the best of both worlds by combining elements from both public and private types of blockchain. For example, they're run by a single entity but may employ both permission-based and permissionless systems to fine-tune access to their data. Transactions are generally not public but may be verified if necessary. Users join the network as anonymous participants and only reveal their identities to other parties when they engage in transactions.

Examples: - Dragonchain, XinFin, Ripple

### Consortium blockchains

Consortium blockchains are most similar to private networks but share some characteristics with public blockchains. These are controlled by multiple central authorities and collaborate on a decentralized network. A pre-defined group of individuals or nodes are in charge of reaching consensus in consortium blockchains. Like hybrid blockchains, the ability to read or write on the network may be public or restricted to select participants.

Examples: - Marco Polo, Quorum, Energy Web Foundation, IBM Food Trust

### What is blockchain used for?

Blockchain technology is primarily used to securely store and verify data in a decentralized and transparent manner. By using a distributed network of computers, blockchain eliminates the need for centralized authorities, making it ideal for applications like crypto currencies such as Bitcoin and Ethereum, where secure, peer-to-peer transactions are essential. It is also increasingly used in supply chain management, where it helps track goods in real time, ensuring transparency and reducing fraud. Another important use of blockchain is in the creation of smart contracts, which are self-executing contracts that automatically execute predefined terms once conditions are met. In addition, blockchain can improve digital voting systems by providing secure, tamper-proof records, making elections more transparent and reliable. It also has applications in identity management, healthcare, and financial services, where it can securely store sensitive information and streamline processes such as cross-border payments or the management of medical records. Furthermore, blockchain is being explored for use in intellectual property protection, enabling transparent tracking of ownership rights. The potential of blockchain is vast, with its uses expanding across many sectors as the technology continues to develop.

By: - Amit 5th Semester

# Cyber Security

In today's digital age, cyber security has become a vital strategic objective for individuals, businesses, and governments around the world. As technology advances and our lives become increasingly dependent on computer systems and interconnected networks, so do the risks associate with information security and the protection of sensitive data.

- Cyber Security is protecting cyber space including critical information infrastructure from attack, damage, misuse and economic espionage.

- Cyber Space: A global domain within the information environment consisting of the interdependent network of information technology infrastructures, including the Internet, telecommunications networks, computer systems, and embedded processors and controllers.

- Critical Information Infrastructure: According to Section 70(1) of the Information Technology Act, CII is defined as a "computer resource, the incapacitation or destruction of which, shall have debilitating impact on national security, economy, public health or safety".

- Cyber Attack: It is a malicious and deliberate attempt by an individual or organization to breach the information system of another individual or organization

## Motives behind Cyber Attacks

- To seek commercial gain by hacking banks and financial institutions.

- To attack critical assets of a nation.

- To penetrate into both corporate and military data servers to obtain plans and intelligence.

- To hack sites to virally communicate a message for some specific campaign related to politics and society.

## Types of Cyber Attacks

- Malware, short for malicious software refers to any kind of software that is designed to cause damage to a single computer, server, or computer network. Ransomware, Spyware, Worms, viruses, and Trojans are all varieties of malware

- Phishing: It is the method of trying to gather personal information using deceptive e-mails and websites.

- Man-in-the-Middle (MitM) Attack: An attacker intercepts and potentially alters communication between two parties without their knowledge. This can occur over unsecured Wi-Fi networks or when SSL/TLS encryption is not used.

- SQL Injection: A code injection technique where malicious SQL code is inserted into a query to manipulate a database. This allows attackers to view, delete, or modify data.

- Cross-Site Scripting (XSS): An attack where malicious scripts are injected into trusted websites. When users interact with the site, the script runs, potentially stealing sensitive information like cookies or session tokens.

## The importance of cybersecurity

- Data Protection: Safeguard sensitive personal and business data from unauthorized access, theft, or manipulation by hackers.

- Financial Security: Prevent financial losses caused by ransomware attacks, data breaches, and fraudulent online transactions.

- Legal Compliance: Adhere to data privacy regulations and avoid legal penalties associated with data breaches.

- Customer Trust: Protect customer information and maintain their confidence in an organization's ability to safeguard their data.

- Customer Trust: Protect customer information and maintain their confidence in an organization's ability to safeguard their data

## Key Aspects of Cyber Law

- Cyber Ethics and Internet Governance: Laws and regulations aimed at promoting ethical conduct, responsible internet usage, and governing the global internet infrastructure.

- Cybercrime Laws: Laws that define criminal offenses related to cyber activities, such as hacking, identity theft, cyberbullying, and online fraud.

- Privacy Laws: Laws that govern the right to privacy and confidentiality of personal information, including regulations on surveillance, data breaches, and online tracking.

- E-commerce Laws: This act protects consumer rights and fair-trade practices by prohibiting unfair trade practices, establishing consumer forums, and introducing product liability

- Electronic transactions laws: It facilitate e-commerce by providing legal certainty for the recognition of electronic communications, electronic records and electronic signatures. communications, electronic records and electronic.

by Aditi Sood

BCA 3RD SEMESTER



# Inside the Dark Web: Myths and Realities

The term "Dark Web" often conjures images of a shadowy digital underworld filled with hackers, illegal marketplaces, and mysterious activities. But how much of this is rooted in reality, and how much is sensationalized myth? In this article, we'll explore the truths and misconceptions about the Dark Web, uncovering what lies beneath its enigmatic surface.

## What is the Dark Web?

To understand the Dark Web, we need to distinguish it from the broader internet. The internet is divided into three layers:

1. Surface Web: Accessible to everyone through search engines like Google.
2. Deep Web: Content not indexed by search engines, such as private emails, medical records, and subscription services.
3. Dark Web: A part of the Deep Web accessible only through specialized software like Tor (The Onion Router), which ensures anonymity for both users and websites.

The Dark Web isn't inherently illegal—it's a tool for privacy and anonymity. However, its potential for misuse has made it infamous.

## Myths About the Dark Web

### 1. "Everything on the Dark Web is Illegal"

While illegal marketplaces do exist, the Dark Web is also used for legitimate purposes, such as protecting free speech in oppressive regimes or enabling secure communication for whistle-blowers.

### 2. "You'll Get Hacked Just by Visiting"

Browsing the Dark Web doesn't automatically expose you to hackers, but visiting untrustworthy sites or downloading files can pose risks.

### 3. "The Dark Web is Huge"

Many people believe the Dark Web makes up most of the internet, but it's actually a small subset compared to the much larger Deep Web.

## Realities of the Dark Web

### 1. A Marketplace for Crime

The Dark Web is notorious for illegal activities, from selling drugs and counterfeit documents to hacking services. Platforms like the now-defunct Silk Road once thrived here.

### 2. A Safe Space for Free Speech

In countries with strict censorship, journalists, activists, and whistle-blowers rely on the Dark Web for secure, anonymous communication. Tools like SecureDrop have empowered individuals to speak out without

fear.

### 3. Powered by Cryptocurrencies

Cryptocurrencies like Bitcoin dominate transactions on the Dark Web, as they provide anonymity and are hard to trace.

## How Does It Work?

Websites on the Dark Web use ".onion" domains, accessible only via tools like Tor. Tor encrypts and anonymizes traffic by bouncing it across multiple servers, ensuring that users and their activities are nearly impossible to track.

## Why Does the Dark Web Matter?

Despite its dark reputation, the Dark Web plays a vital role in modern society.

**Cybersecurity Research :** Professionals monitor the Dark Web to detect emerging cyber threats.

**Privacy Advocacy :** The Dark Web is a haven for those seeking online privacy and freedom.

**Whistleblowing and Journalism :** Platforms like Tor allow whistle-blowers to share sensitive information securely.

## Risks of the Dark Web

### Accessing the Dark Web is legal, but it comes with risks:

**Malware:** Downloading files can compromise your system.

**Scams:** Many services advertised are fraudulent.

**Surveillance:** Governments and hackers may monitor activities.

## Ethical Dilemmas

### The Dark Web raises challenging questions :

Should anonymity be prioritized even when it enables illegal activities?

Can its benefits to free speech outweigh its misuse for crimes?

## Final Thoughts

The Dark Web is neither entirely good nor bad—it's a tool. Its value depends on how it's used. While it has been sensationalized as a criminal haven, it also serves as a vital platform for free speech, privacy, and innovation.

For students in computer science, the Dark Web represents an opportunity to study cybersecurity, encryption, and ethics. As we navigate the digital age, understanding such topics helps us approach technology responsibly and shape its future for the better.

By Uday Sharma BCA 3rd Semester

# Esports : More Than Just a Game

Esports has grown beyond the confines of casual gaming, blossoming into a global industry that rivals traditional sports. What started as friendly competitions between gamers has transformed into a billion-dollar phenomenon, complete with stadium events, sponsorships, and a passionate global fanbase. Esports isn't just about playing video games—it's a movement reshaping entertainment, careers, and culture.

**The Meteoric Rise of Esports :** The journey of esports from hobby to mainstream sport is a story of rapid growth. In the early 2000s, events were limited to small LAN parties. Fast forward to today, tournaments like the League of Legends World Championship and The International in Dota 2 fill massive arenas and attract millions of online viewers. To put things in perspective: the prize pool for The International 2021 was over \$40 million, surpassing many traditional sports tournaments. Platforms like Twitch and YouTube Gaming stream these events live, giving fans instant access to the action.

## Why Esports is More Than Just a Game

**1. A Global Spectacle :** Esports events are not just competitions; they are spectacles. Take the Fortnite World Cup in 2019, where a 16-year-old player, Kyle "Bugha" Giersdorf, won \$3 million. The event was streamed by millions, with commentary, analysis, and even live music performances.

The accessibility of esports—where anyone with an internet connection can watch or compete—makes it truly global. Countries like South Korea, China, and the U.S. have established esports as a major part of their entertainment industries.

**2. Diverse Career Opportunities :** Esports isn't just about playing. The ecosystem is rich with career options: **Pro Players :** Top players like Faker (League of Legends) and s1mple (CS:GO) earn millions through tournaments and sponsorships.

**Content Creators :** Streamers like Ninja and Pokimane have built massive online empires, engaging millions of followers.

**Coaches & Analysts :** Teams hire professionals to craft strategies and improve player performance.

**Event Organizers :** Companies like ESL and DreamHack create massive events, managing everything from logistics to broadcasting.

**Game Developers :** Titles like Valorant and Apex Legends are designed with esports in mind, creating jobs in game design, marketing, and community management.

**3. A Cultural Phenomenon :** Esports has become embedded in popular culture. Collaborations between games and mainstream media are common—Fortnite has hosted virtual concerts featuring Travis Scott and Ariana Grande, merging music with gaming in innovative ways.

Esports also fosters community and inclusion. Gamers from different backgrounds, languages, and cultures unite, forming friendships and rivalries in virtual arenas. These connections often transcend borders, highlighting the power of gaming as a unifying force.

**4. Skill and Discipline :** Behind every champion is discipline and dedication. Players train rigorously, focusing on reaction time, strategy, and teamwork. The mental and physical demands rival those of traditional athletes.

For instance, top-tier players practice 8-12 hours a day, studying opponents and perfecting their gameplay.

## Challenges in Esports

### Despite its success, esports faces challenges:

**Player Well-being :** The intense training schedules can lead to burnout and mental health issues. Organizations are now prioritizing player wellness with structured breaks and psychological support.

**Inclusivity :** Women and marginalized groups face barriers in competitive gaming. However, initiatives like Women in Games and all-female tournaments are working to bridge the gap.

**Regulation and Fairness :** As the industry grows, maintaining fair play and standardizing rules across different regions and games is essential.

## What the Future Holds

The future of esports is limitless. Technologies like virtual reality (VR) and augmented reality (AR) promise to revolutionize how players and fans experience games. Cloud gaming services, like Google Stadia and Xbox Cloud, will make high-quality gaming accessible to more people. There's even talk of esports being included in the Olympics, signalling its growing acceptance as a legitimate sport.

## Conclusion: Esports as a Way of Life

Esports is more than just a game—it's a way of life that blends passion, skill, and community. It offers opportunities for players to become stars, for fans to connect, and for industries to innovate. As esports continues to evolve, it will undoubtedly leave a lasting impact on the world, proving that gaming is not just about entertainment—it's about pushing boundaries, building connections, and shaping the future.

Arun Kumar, BCA 3RD sem.

# How Computers Teach Themselves : The Secret World of Machine Learning

Unlocking the power of computers to learn, adapt, and solve problems on their own.

Imagine asking a computer to bake cookies. Instead of giving it step-by-step instructions, you hand it thousands of recipes and let it figure out the best one. That's the magic of machine learning (ML)-where computers learn patterns and make decisions without explicit programming. Once confined to science fiction, ML is now revolutionizing industries and everyday life.

## Learning Like a Student

Think of machine learning as teaching a student. Instead of hardcoding rules, we provide examples and let the computer work things out. For example:

- Streaming services recommend shows based on your viewing habits.
- Self-driving cars learn to navigate streets by analyzing millions of driving miles.
- Autocorrect improves by observing how you type over time.

## Teaching a Computer to Spot Cats

Imagine teaching a computer to recognize cats in photos. You start with thousands of labeled images—"cat" and "not cat." The computer identifies patterns like ear shapes, fur textures, and whiskers. Over time, the system becomes smarter and more accurate, learning to differentiate even between a lion and a house cat.

## How Machines Learn

There are three main ways machines learn:

1. Supervised Learning: Like a teacher using labeled flashcards, the computer learns from data with clear instructions.
2. Unsupervised Learning: The computer finds hidden patterns on its own, like grouping cookies by flavor without knowing their names.
3. Reinforcement Learning: The system learns through trial and error, getting rewards or penalties based on its actions-like training a pet.

## Tools and Languages Powering Machine Learning

Developers rely on powerful tools and programming languages to bring ML to life:

- Python: The go-to language for ML, thanks to libraries like TensorFlow, Keras, and Scikit-learn.
- R: Ideal for statistical analysis and data visualization.
- Julia: Known for its speed and performance in numerical computing.
- MATLAB: Popular in academia and engineering for algorithm development.

## Popular ML Tools and Frameworks:

- TensorFlow&PyTorch: Deep learning frameworks used to build and train neural networks.
- Jupyter Notebooks: An interactive coding environment for experimentation and visualization.
- Google Colab: A cloud-based platform for running ML models without needing a powerful local computer.
- AutoML: Tools like Google AutoML simplify the ML process, enabling non-experts to create models.

## Why It Matters

Machine learning is transforming the world by solving problems humans alone can't tackle. Here are some impactful applications:

- Healthcare: Predicting diseases like cancer before symptoms appear, improving early detection and treatment.
- Finance: Detecting fraudulent transactions faster and more accurately than humans.

- Art & Music: Creating original artwork, composing music, and even writing stories.

One remarkable example is how ML helped identify early signs of breast cancer, giving doctors a head start on treatment. Similarly, self-driving cars are learning from vast amounts of driving data, paving the way for safer roads.

### Challenges and Ethics

While ML holds immense potential, it also raises important challenges:

- Bias in Algorithms: Ensuring fairness and avoiding discrimination in AI models.
- Privacy Concerns: Balancing innovation with protecting users' data.
- Job Displacement: Preparing for a future where automation might replace certain jobs.

### The Future of Machine Learning

The future of ML looks promising, with exciting advancements like:

- Quantum Computing: This emerging technology could supercharge ML by solving complex problems much faster.
- Edge AI: Running ML models directly on devices like smartphones, improving speed and privacy.

As ML evolves, it will help tackle global challenges, from combating climate change to exploring space.

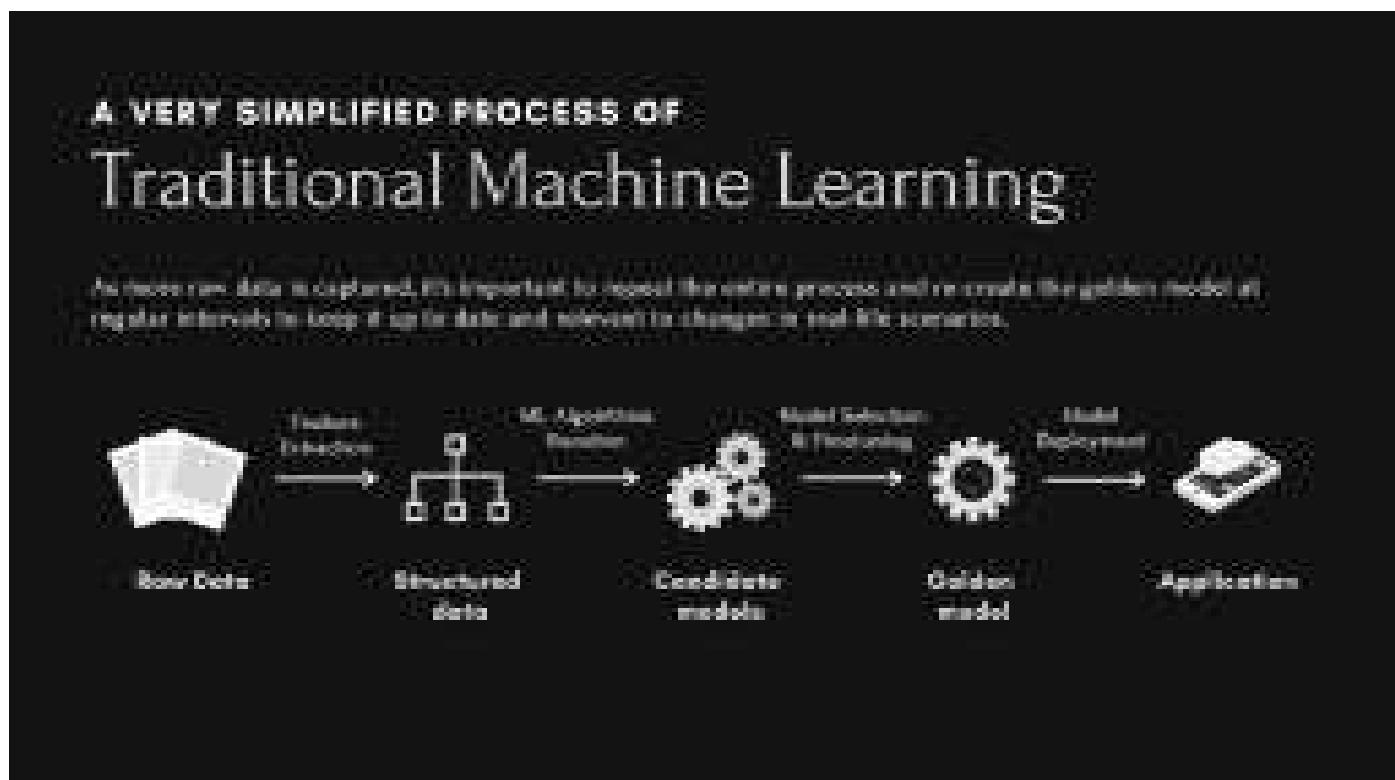
Imagine AI-driven solutions that optimize energy use or analyze data from distant planets.

### Final Thoughts: The Road Ahead

Machine learning is not just a buzzword—it's shaping the future. As students, we stand on the brink of a technological revolution. Learning about ML today could open doors to groundbreaking innovations tomorrow.

Who knows? The next big breakthrough might come from one of us. Let's stay curious, keep learning, and embrace the challenge—because the future of technology is ours to shape.

By Rajat, 3RD SEMESTER



# Quantum Computing: Unlocking the Future of Technology

In a world driven by data, where every second counts, we are approaching the limits of what classical computers can achieve. Enter quantum computing—a revolutionary technology that promises to solve problems once thought impossible. From breakthroughs in healthcare to innovations in finance, quantum computing is not just science fiction; it's a glimpse into the future of human potential.

## A New Era of Computing

Unlike classical computers, which use bits to represent either 0 or 1, quantum computers operate with qubits. Thanks to a phenomenon called superposition, qubits can exist as both 0 and 1 simultaneously, allowing quantum computers to perform multiple calculations at once.

Another fascinating concept is entanglement, where qubits become interconnected. Changes to one qubit instantly affect its entangled partner, even if they are light-years apart. These unique properties empower quantum computers to tackle complex problems with unprecedented speed and efficiency.

## Why Quantum Computing Matters

Quantum computing isn't just about faster processing—it's about redefining what's possible. Here are some of its most promising applications:

- **Cybersecurity:** Quantum technology could crack current encryption methods but also create quantum-proof security, making data virtually unhackable with quantum-resistant algorithms.

- **Drug Discovery:** Simulating molecular structures on a quantum level could accelerate the development of new treatments and cures, making personalized medicine a reality.

- **Optimization Problems:** Industries like logistics, manufacturing, and finance can solve complex optimization issues, such as route planning and resource allocation, more efficiently.

- **Artificial Intelligence (AI):** Quantum computing could significantly enhance AI by speeding up data processing and enabling more accurate predictions in fields like climate modeling and financial forecasting.

## Key Quantum Algorithms

Quantum computing's power lies in its algorithms:

- **Shor's Algorithm:** Breaks large numbers into prime factors, threatening current encryption systems.

- **Grover's Algorithm:** Speeds up unstructured search problems, offering a quadratic improvement over classical methods.

## Tools and Technologies

Several platforms and tools are driving the quantum revolution:

- **IBM Quantum Experience:** Offers cloud-based access to quantum hardware and development tools.
- **Google Cirq:** A Python framework for designing and running quantum circuits.
- **Microsoft's Q#:** A quantum-focused programming language integrated with the Azure Quantum platform.
- **D-Wave:** Specializes in quantum annealing for optimization problems.

## Challenges and Ethics

While the potential is immense, quantum computing faces several challenges:

- **Stability:** Qubits are sensitive to their environment, requiring extreme conditions to maintain coherence.
- **Error Correction:** Quantum error correction is vital to ensure reliable computation.
- **Ethics and Security:** The ability to break encryption raises ethical concerns, requiring proactive regulation and development of quantum-safe encryption.

## The Road Ahead

In 2019, Google achieved quantum supremacy, solving a problem in minutes that would take classical supercomputers thousands of years. This milestone highlights the immense potential of quantum computing but also emphasizes that we are just scratching the surface.

Emerging technologies like quantum networking and quantum sensors could revolutionize communication and precision measurements. As the field grows, interdisciplinary collaboration will be key to unlocking its full potential.

## Final Thoughts: Embracing the Quantum Age

Quantum computing is more than a buzzword—it represents the next leap in human ingenuity. As the field grows, so do opportunities for innovation and discovery. For us, as the next generation of technologists, the journey starts now. Let's dive into the world of quantum computing, explore its potential, and be part of this extraordinary future.

- After all, the next big breakthrough might come from one of us. The future is quantum—are you ready to unlock it?

**Kartik Thakur (BCA 3 sem)**

# "Revolutionizing IT and Computing: The Transformative Impact of 5G Technology"

The arrival of 5G technology is a major leap forward in IT and computing, offering ultra-fast internet speeds, near-instant connectivity, and massive data capacity. Unlike previous generations, 5G is not just about faster mobile networks; it is reshaping industries, enhancing cloud computing, accelerating AI adoption, and improving cybersecurity.

## **Enhanced Speed and Low Latency**

With speeds reaching up to 10 Gbps and latency as low as 1 millisecond, 5G significantly enhances real-time applications. IT systems can process large volumes of data instantly, benefiting fields like artificial intelligence, remote work, and cloud-based services.

## **Revolutionizing Cloud Computing**

5G enables seamless access to cloud-based applications with minimal delay. It enhances edge computing by allowing data to be processed closer to the source, reducing server load and increasing efficiency for businesses and IT infrastructure.

## **Boosting Artificial Intelligence and IoT(Internet of Things)**

The speed and connectivity of 5G allow AI-driven applications to operate in real-time, improving automation, predictive analytics, and decision-making. Additionally, 5G supports the expansion of IoT, enabling billions of interconnected devices to communicate effectively in smart cities, healthcare, and industries.

## **Strengthening Cybersecurity Challenges**

While 5G offers immense potential, it also introduces cybersecurity risks. The increased number of connected devices expands the attack surface, requiring IT professionals to implement robust security frameworks, AI-driven threat detection, and advanced encryption techniques.

## **Transforming IT Infrastructure and Remote Work**

The IT industry benefits from 5G's ability to support high-speed remote collaboration, virtual meetings, and cloud-based development. Businesses can function more efficiently with improved connectivity, leading to increased productivity and global workforce expansion.

**By:- Diya Thakur (2nd Sem)**



# The Evolution Of Virtual Reality

**Virtual Reality (VR)** has evolved from a niche technological concept into a powerful tool reshaping industries such as entertainment, education, healthcare, and business. This immersive technology, which allows users to experience and interact with digital environments as if they were real, continues to advance rapidly, opening new possibilities for various sectors.

The concept of VR dates back to the 1960s when early experiments in simulated environments began. The first notable VR headset, the "Sword of Damocles," was developed in 1968 by Ivan Sutherland. However, due to hardware limitations, VR remained largely theoretical until the late 20th century. With the advancement of computing power, graphics processing, and motion tracking, VR has seen significant breakthroughs in the last decade.

## Applications of Virtual Reality

### 1. Entertainment and Gaming

VR has transformed the gaming industry, offering players unparalleled immersion. Games like "Half-Life: Alyx" and VR-compatible platforms like PlayStation VR provide users with engaging, interactive experiences. The film industry has also explored VR for immersive storytelling and virtual concerts.

### 2. Education and Training

Educational institutions use VR to create interactive learning environments. Medical students practice surgeries in simulated conditions, and engineers train for complex operations without real-world risks. This hands-on approach enhances learning retention and safety.

### 3. Healthcare and Therapy

VR is revolutionizing healthcare by providing innovative treatment methods. It is used in exposure therapy for anxiety and PTSD patients, pain management, and physical rehabilitation. VR also helps train surgeons and healthcare professionals in realistic scenarios.

### 4. Business and Remote Work

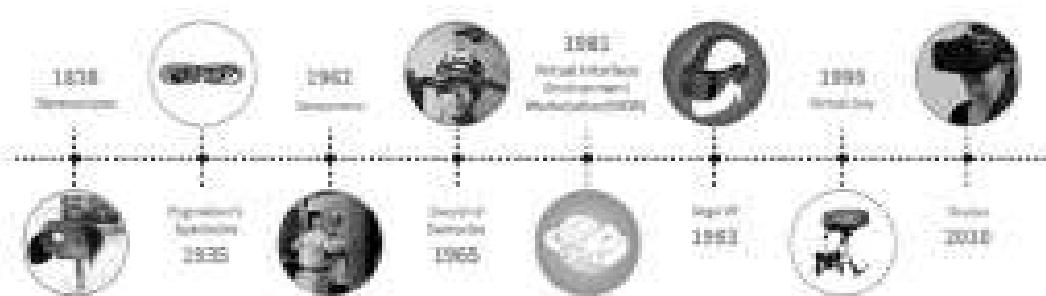
The rise of remote work has led to the development of VR meeting spaces where employees can collaborate in virtual offices. Companies like Meta are investing in the "metaverse," aiming to create immersive business environments for remote teams.

## Challenges and Future of Virtual Reality

Despite its potential, VR faces challenges such as high costs, motion sickness, and the need for better hardware ergonomics. Developers continue to work on making VR more accessible and user-friendly. With ongoing advancements in AI, haptic feedback, and wireless connectivity, VR is expected to become more integrated into everyday life, blurring the lines between the physical and digital worlds. Virtual Reality is no longer a futuristic dream; it is an evolving technology that is shaping the way people work, learn, and interact. As innovations continue, VR will likely become a standard tool across multiple industries, bringing new levels of engagement and efficiency.

By:- Paras(6th Sem)

## THE EVOLUTION OF VIRTUAL REALITY



# BBA Section



Prof. Anubhav  
Staff Editor



Mohit  
Student Editor

## Editorial

As I stand at the threshold of completing my BBA journey at GDC Kullu, I find myself reflecting not just on what we have studied, but on who we have become. The BBA course taught us the principles of management, marketing, and finance—but student life taught us discipline, resilience, and collaboration.

Our classrooms became the foundation of ideas, while group projects and presentations sharpened our communication and teamwork. We learned to negotiate not only in case studies but also in friendships and responsibilities. The real-world applications of what we studied slowly unfolded—through internships, events, and discussions that stretched beyond the syllabus.

As final-year students, we now carry more than just a degree—we carry experience, confidence, and ambition. The future ahead is full of uncertainty, but also infinite possibility. We must not fear the unknown, but embrace it with the mindset of growth.

As Jeff Bezos once said, “One of the only ways to get out of a tight box is to invent your way out. May we all become inventors of our own paths—driven by purpose, grounded in learning.

To my fellow students—let this not be the end, but the launchpad. Go forward with clarity, curiosity, and courage.

**Mohit**  
**Student Editor**

# Title: The Art and Science of Management

Management is often viewed through the lens of authority, organization, and performance. But beneath the charts, strategies, and KPIs lies a complex interplay between analytical thinking and human behavior—between precision and intuition. This is what makes management both a science and an art.

## The Science of Management

Management as a science is rooted in principles, data, and tested frameworks. It involves structured processes like planning, budgeting, forecasting, and performance analysis. Over decades, researchers and practitioners have developed models such as SWOT analysis, SMART goals, and the Five Functions of Management (planning, organizing, staffing, directing, and controlling), which provide logical approaches to solving organizational problems.”

In this sense, management relies on:

- Data-driven decision-making
- Strategic planning
- Systems thinking
- Efficiency and productivity metrics“

By applying theories and methods, managers can predict outcomes, allocate resources, and reduce uncertainty—especially in complex, competitive environments.“

## The Art of Management

While science gives structure, the art of management lies in people skills, creativity, and emotional intelligence. A manager’s ability to inspire, communicate, and lead through change is not always teachable in textbooks.“

The art comes alive when managers:

- Resolve conflicts with empathy
- Motivate diverse teams
- Adapt their leadership style to different personalities and situations
- Think creatively when facing unexpected challenges“

Great managers understand that people are not formulas. They listen, connect, and create environments where individuals feel valued and teams can thrive.

## Finding the Balance

Successful management happens at the intersection of logic and intuition. For instance, while data might suggest a particular course of action, a skilled manager also weighs team morale, company culture, and long-term vision before making a final call.

Consider a project manager leading a cross-functional team. The science is in timelines, resource allocation, and risk management. The art is in navigating team dynamics, keeping motivation high, and resolving interpersonal tensions that threaten progress.

## Why It Matters Now More Than Ever

In a world that is rapidly changing—driven by technology, globalization, and social transformation—the demands on managers are growing. Leaders must be agile, culturally sensitive, and ethically grounded. They must use data without losing sight of the human experience behind every number.

## Conclusion

The art and science of management are not mutually exclusive—they complement each other. Understanding this dual nature equips future leaders to approach challenges with both analytical clarity and emotional intelligence. For students and aspiring professionals, mastering both sides of management is the key to making a meaningful impact in any field.

By SOMIL

# Qualities of a Good Leader

Leadership is not just about giving orders or holding a title. True leadership is about inspiring others, guiding a team toward a common goal, and setting an example through actions and values. A good leader possesses a combination of personal integrity, vision, empathy, and the ability to adapt to change. Let's explore some of the key qualities that define a great leader.

## 1. Vision and Purpose

A good leader has a clear vision for the future and the ability to communicate that vision effectively. They inspire others with a sense of direction and purpose, aligning team efforts with a larger goal.

## 2. Integrity and Honesty

Trust is the foundation of effective leadership. Leaders who demonstrate integrity, act ethically, and remain honest in their words and actions earn the respect of their team. They do what is right, even when it is difficult.

## 3. Empathy and Emotional Intelligence

Understanding the emotions and needs of others is essential. A good leader listens actively, shows compassion, and values the well-being of team members. Emotional intelligence helps leaders build strong relationships and resolve conflicts effectively.

## 4. Communication Skills

Clear, respectful, and consistent communication is crucial. Good leaders ensure that everyone understands their roles, goals, and the importance of their contributions. They are also open to feedback and ready to listen.

## 5. Confidence and Decisiveness

Leaders must have confidence in their abilities and in the potential of their team. They make decisions with clarity, even under pressure, and are not afraid to take responsibility for the outcomes.

## 6. Accountability

A good leader holds themselves and others accountable. They recognize mistakes, learn from them, and work toward continuous improvement. This builds a culture of responsibility and trust.“

By DAWA

### 10 Qualities of a Good Leader



# The Importance of Marketing in Business Success

Marketing is often described as the heartbeat of a business — and for good reason. No matter how great a product or service may be, it cannot succeed unless people know about it, understand its value, and feel motivated to buy it. That's where marketing plays a crucial role. From brand awareness to customer loyalty, marketing drives growth, builds relationships, and keeps businesses competitive in a crowded market.

**1. Creates Awareness :** The first step in any business journey is to make people aware of what you offer. Marketing spreads the word through various channels like social media, websites, advertising, and public relations. Without marketing, even the best product can go unnoticed.

**2. Builds Brand Identity :** Marketing helps shape how people see a company. Through consistent messaging, visual branding, tone of voice, and storytelling, marketing builds a unique brand image. A strong brand stands out in customers' minds and earns trust over time.

**3. Attracts and Retains Customers :** Marketing not only helps you attract new customers but also keeps existing ones engaged. Strategies like email campaigns, loyalty programs, and personalized content help businesses maintain strong, lasting relationships with their audience.

**4. Increases Sales and Revenue :** Marketing plays a direct role in driving sales. By targeting the right audience with the right message at the right time, marketing encourages action — whether it's making a purchase, signing up, or booking a service. Effective marketing leads to increased revenue and business growth.

**5. Helps Understand Customer Needs :** Modern marketing is data-driven. Through market research, surveys, analytics, and feedback, businesses can better understand customer preferences, pain points, and behaviors. This insight allows them to refine their offerings and improve customer satisfaction.

**6. Boosts Business Credibility :** A professional marketing presence — such as a well-designed website, positive reviews, active social media, and helpful content — builds trust. Customers are more likely to choose a brand that appears credible and reliable.

**7. Keeps You Competitive :** In today's fast-moving world, businesses must constantly innovate and adapt. Marketing keeps you in tune with industry trends and competitor strategies, helping you stay relevant and competitive in the marketplace.“

By MOHIT

# Sustainable E-commerce: Building a Greener Digital Economy

**Introduction :** E-commerce has revolutionized the way people shop, offering convenience, variety, and accessibility. However, the rapid growth of online shopping has raised concerns about its environmental impact. From excessive packaging to carbon emissions from deliveries, e-commerce poses several sustainability challenges. In response, sustainable e-commerce has emerged as a strategy that combines technological advancement with environmental responsibility. It aims to reduce ecological footprints while maintaining the efficiency and profitability of digital commerce.

**Understanding Sustainable E-commerce :** Sustainable e-commerce refers to practices and strategies that minimize the environmental and social impacts of online business operations. It involves eco-friendly packaging, carbon-neutral shipping, ethical sourcing, energy-efficient data centers, and promoting a circular economy. The goal is to ensure that the growth of online retail does not come at the cost of environmental degradation or exploitation of resources.

**Environmental Challenges of E-commerce :** The convenience of one-click shopping often hides the environmental toll it takes.

## Key issues include :

- **Packaging Waste:** E-commerce products are frequently over-packaged using plastic and non-recyclable materials.
- **Carbon Emissions:** Increased shipping demands lead to higher emissions from transportation and logistics.
- **Returns and Reverse Logistics:** High return rates in online shopping contribute to waste, especially when items are discarded rather than reused.
- **Energy Use:** Data centers and digital infrastructure consume significant amounts of electricity, often generated from non-renewable sources.“

## Sustainable Solutions and Innovations :

1. **Eco-Friendly Packaging:** Companies like Amazon and Flipkart are investing in biodegradable and recyclable packaging materials to reduce waste.
2. **Green Logistics:** Using electric delivery vehicles, bike couriers, and local fulfillment centers helps reduce emissions.
3. **Carbon Offsetting:** Some e-commerce platforms offer options for customers to offset their carbon footprint at checkout.
4. **Product Sustainability:** Promoting second-hand, upcycled, or sustainably manufactured products encourages responsible consumption.
5. **Tech for Good:** AI and data analytics help optimize delivery routes, reduce fuel use, and manage inventory efficiently.“

## The Role of Consumers and Policy Makers:

Sustainability in e-commerce cannot be achieved by companies alone. Consumers play a crucial role by choosing eco-conscious brands and being mindful of their shopping habits. Governments and international organizations must enforce regulations, provide incentives for green innovation, and support sustainable infrastructure.“

## Conclusion :

Sustainable e-commerce is not just a trend but a necessity in today's climate-aware world. As digital retail continues to expand, integrating sustainability into its core operations is essential for protecting the planet. By adopting green practices, supporting ethical supply chains, and educating consumers, e-commerce can evolve into a force for environmental and social good. The future of commerce lies not just in convenience, but in conscience.

By: Mehak  
3rd year BBA

# E-commerce : The Future of Shopping

E-commerce has revolutionized the way we shop, offering convenience, flexibility, and accessibility. With just a few clicks, you can browse, compare, and purchase products from anywhere in the world.

Benefits:

1. Convenience: Shop 24/7 from anywhere.
2. Wide Selection: Access to a vast range of products.
3. Competitive Prices: Compare prices and find deals.
4. Easy Returns: Hassle-free returns and refunds.

Types of E-commerce:

1. B2C (Business-to-Consumer): Online stores selling directly to consumers.
2. B2B (Business-to-Business): Online transactions between businesses.
3. C2C (Consumer-to-Consumer): Online marketplaces for individuals to buy and sell.

Impact:

1. Global Reach: E-commerce has opened up new markets and opportunities.
2. Job Creation: E-commerce has created new job opportunities in logistics, marketing, and more.
3. Changing Retail: E-commerce has disrupted traditional retail, forcing businesses to adapt.

The Future:

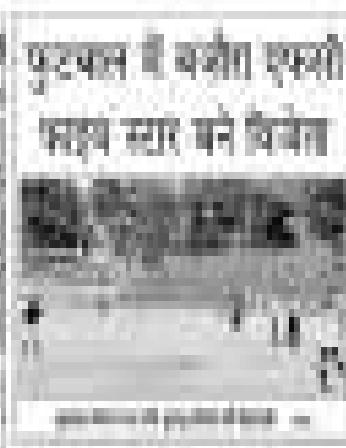
1. Mobile Commerce: Increasing use of mobile devices for online shopping.
2. Artificial Intelligence: AI-powered chatbots and personalized recommendations.
3. Sustainability: Growing focus on eco-friendly packaging and sustainable practices.

Get Ready:

1. Develop Digital Skills: Learn about online marketing, e-commerce platforms, and digital payment systems.
2. Stay Adaptable: Be prepared to adapt to changing consumer behavior and technology.
3. Explore Opportunities: Look for opportunities to start your own e-commerce venture or work with existing e-commerce companies.

Anshika  
BBA 3rd year





### NHS ACTIVITIES



## NCC Activities





**SUO VIVEK THAKUR**  
PRE RDC-1 NCC ACADEMY  
ROPAR



**UO RAJNI**  
PRE RDC-1 NCC ACADEMY  
ROPAR



**L.CPL AMAN THAKUR**  
RRTC Junagarh, Gujarat.



**CPL NANDANI SHARMA**  
Army Attachment Camp  
with 100 Field Regiment



**CADET RITIKA**  
2ND IN DEBATE ATC PANDOH



**CADET RITIKA**  
2ND IN DEBATE ATC PANDOH

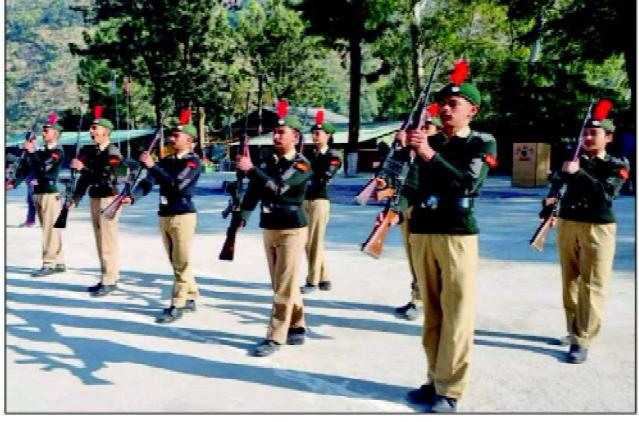


**CADET AAKASH RAJPUT**  
DEBATE ATC PANDOH



**WINNERS OF GUARD MOUNTING**

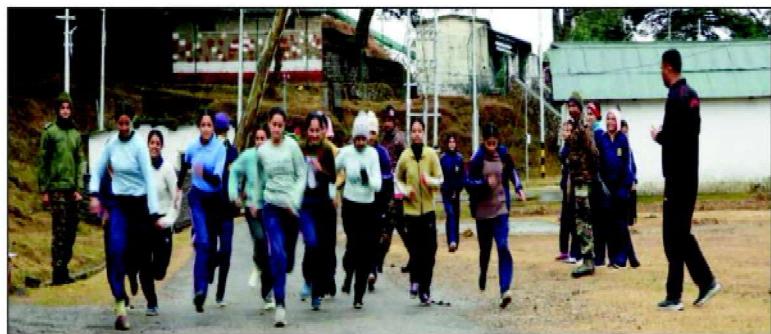
ATC PANDOH



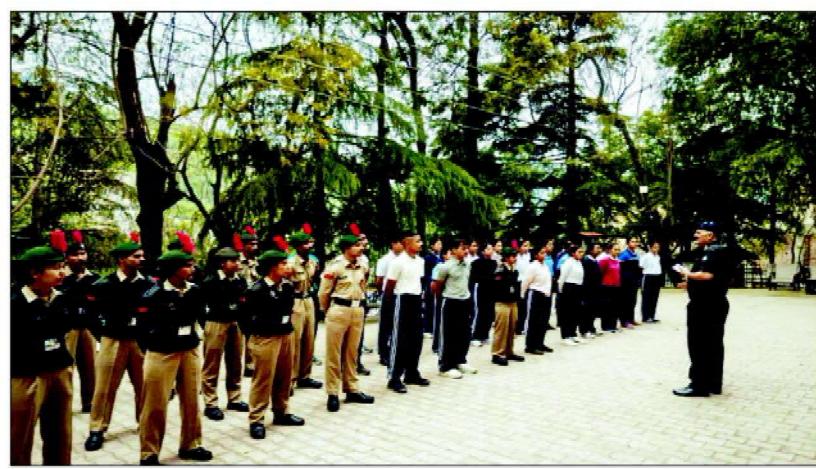
## INSTITUTIONAL TRAINING ACTIVITIES



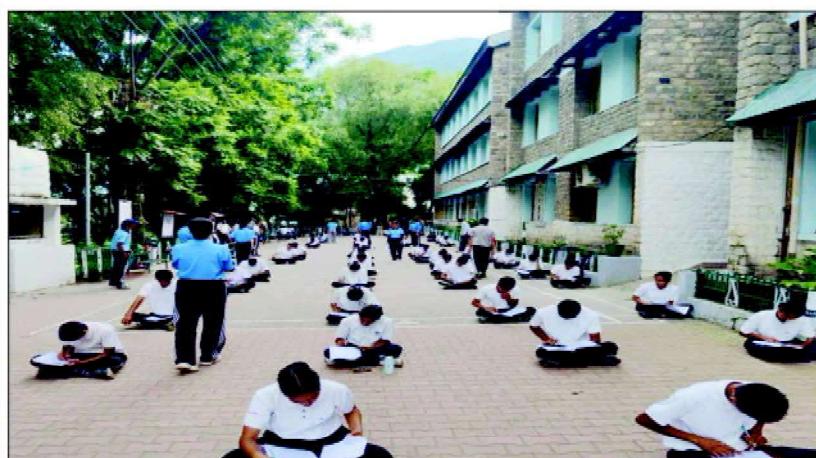
**CAMP  
&  
ADVENTURE  
TRAINING  
ACTIVITIES**



## SOCIAL SERVICE TRAINING ACTIVITIES



Kullu, Himachal Pradesh, India  
X436+QWJ, Dhalpur, Kullu, Himachal Pradesh 175101, India  
Lat 31.954365°  
Long 77.142275°



## INSTITUTIONAL TRAINING ACTIVITIES



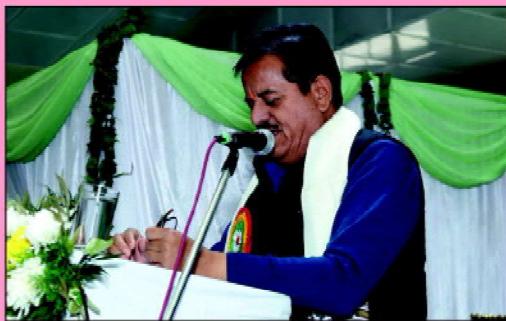
### AIR SQN NCC

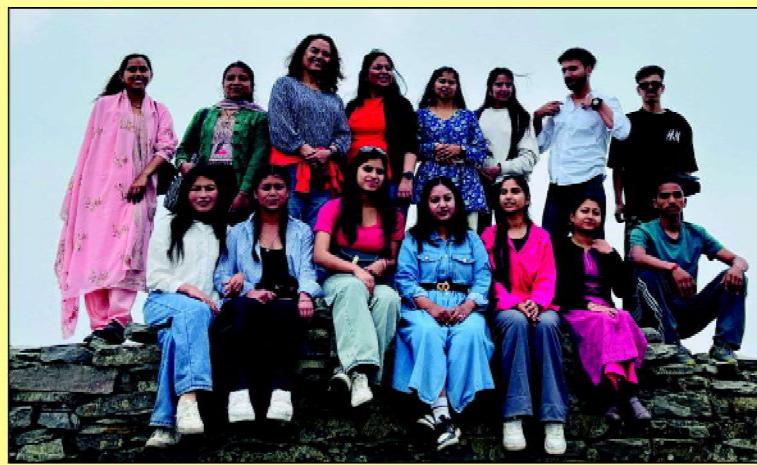


UNITY AND DISCIPLINE



# Annual Prize Distribution Function





1 मई, 2025 को अर्थशास्त्र विभाग ने एम.ए. के छात्रों का रघुपुर गढ़ (शोजा) हेतु एक दिवसीय शैक्षणिक भ्रमण आयोजित किया। 29 छात्र, अर्थशास्त्र विभाग के चार एवं भौतिकी विभाग के एक प्राध्यापक साथ रहे। जलोड़ी दर्रे से ट्रैक कर लगभग 3,540 मीटर की ऊँचाई पर स्थित इस ऐतिहासिक स्थल तक पहुँचा गया। भ्रमण ज्ञानवर्धक एवं प्रेरणादायक रहा।

## Farewell and Fresher Party



प्राची विद्यालय  
EDITION: KULLU KESARI, PAGE NO. 3

### मिस्टर व मिस फेयरवेल चुने श्रवण व वैशाली

कुल्लू, 19 मार्च (सिंह) : गार्हीन महाविद्यालय कुल्लू ने हिंदी विभाग के बी.ए. प्रथम वर्ष और द्वितीय वर्ष के विद्यार्थियों द्वारा निर्दिष्ट कुल लालूपुर में ए.ए. अंतिम वर्ष के विद्यार्थियों के लिए विनाई मनसा समाज का आयोजन किया गया।

इस एवं मिस्टर व मिस फेयरवेल का आयोजन कुल लालूपुर में ए.ए. अंतिम वर्ष के विद्यार्थियों द्वारा आयोजित किया गया।

विद्यालय में हिंदी विभाग के श्री. मंदीर, श्री. अमृता और डा. रमेश मार्गा ने इसी अवसरे के लिए शुभकामनाएँ दी।



### श्रवण मिस्टर, वैशाली मिस फेयरवेल बनीं

कुल्लू। राजकीय महाविद्यालय कुल्लू के हिंदी विभाग के बीए प्रथम वर्ष और द्वितीय वर्ष के विद्यार्थियों ने बीए अंतिम वर्ष के विद्यार्थियों के लिए विदाई समारोह का आयोजन किया।

### हरीश मिस्टर, नैना बनीं मिस फेयरवेल



कुल्लू कॉलेज में हिंदी एमए द्वितीय वर्ष के विद्यार्थियों के विदाई समारोह में चुने गए प्रतिनिधि। स्नातक

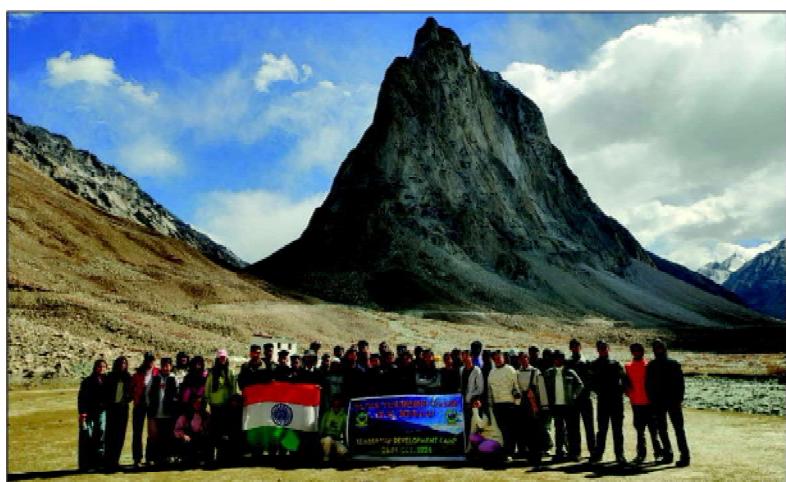
## Gender Sensitisation Cell



Kullu, HP, India  
Latitude: 31.953058, Longitude: 77.115933  
09/30/2024 10:26 AM GMT+05:30  
Note: Captured by GPS Map Camera

Kullu, HP, India  
College Road, Old Motor, Kullu, 172101, HP, India  
Lat: 31.953058, Long: 77.115933  
09/30/2024 10:36 AM GMT+05:30  
Note: Captured by GPS Map Camera

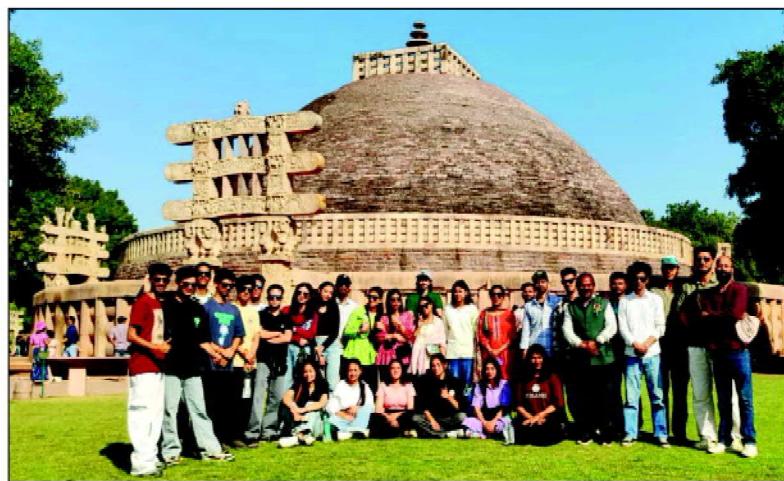
## Educational tour of Tourism students, Sanchi MP



Leadership Development Camp of BA Tourism Generic students at Gonbo Rondzon



Educational tour of Tourism students, Sanchi MP



## Geography & Geology Department



Kullu, Himachal Pradesh, India  
X436+7h9, Degree College Rd, Lanka Bekar,  
Dhalour, Kullu, Himachal Pradesh 175101, India



Kullu, Himachal Pradesh, India  
X436+9f5, Degree College Rd, Lanka Bekar,  
Dhalour, Kullu, Himachal Pradesh 175101, India



Kullu, Himachal Pradesh, India  
147/8, College Rd, Dhalpur, Kullu, Himachal  
Pradesh 175101, India



X436+7h9, Degree College Rd, Lanka Bekar,  
Dhalour, Kullu, Himachal Pradesh 175101, India



Kullu, Himachal Pradesh, India  
X436+9f5, Degree College Rd, Lanka Bekar,  
Dhalpur, Kullu, Himachal Pradesh 175101, India



GPS Ma

## Girls Hostel Activities



## हिंदी दिवस



Kullu, Himachal Pradesh, India

X436+9F5, Degree College Rd, Lanki Bekar, Dhalpur, Kullu, Himachal Pradesh 175101, India

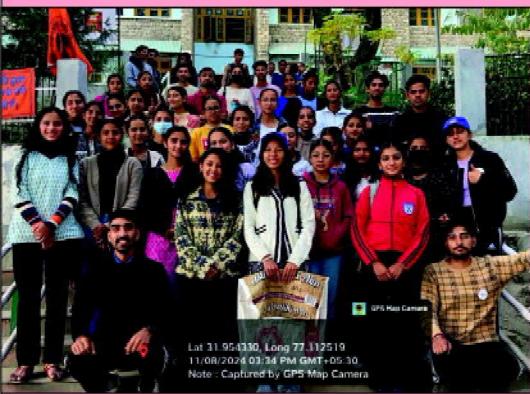
Lat 31.953367°

Long 77.444478°

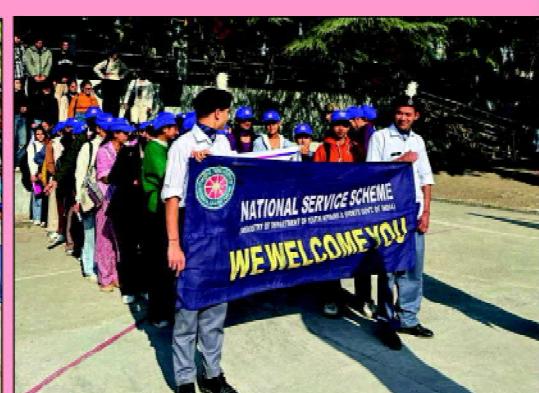
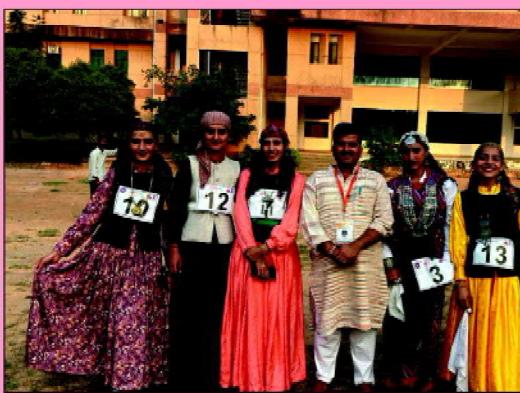
# NSS ACTIVITIES



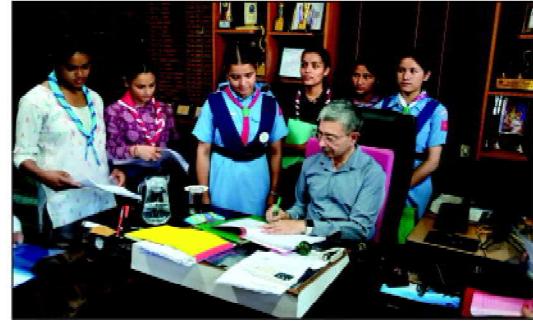
# NSS ACTIVITIES



# NSS ACTIVITIES



## Robbers and Rangers Activities

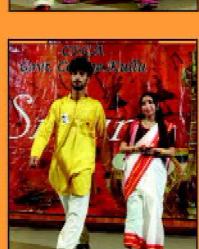
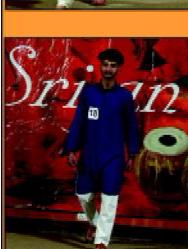
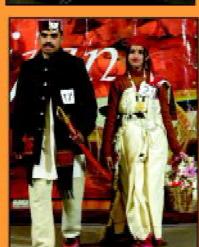
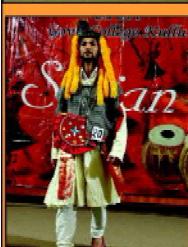
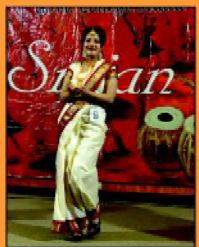




## Sports Activities



# SRIJAN



# SRIJAN





Teaching Staff with Principal



Non-Teaching Staff with Principal



‘‘दिन-रात अपने मस्तिष्क को उच्च कोटि के विचारों से भरो। जो फल प्राप्त होगा, वह निश्चित ही अनोखा होगा।’’

स्वामी विवेकानन्द

Front & Back Page Picture Credit : Prof. Hira Mani

