

SH. I.N. HINDU COLLEGE, ROHTAK

(Affiliated to M.D. University and Accredited Grade 'B' (CGPA-2.74) By NAAC A Post Graduate Co-educational College Bhiwani Road, Rohtak





VISION

To be a leading institute with centre of excellence in education that meets the need of global community.

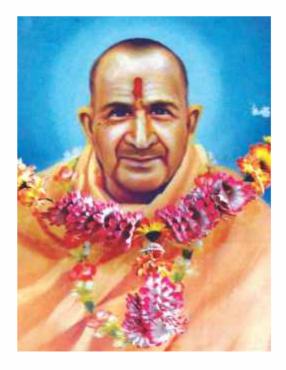
MISSION

To create an atmosphere of all- round excellence in education with the purpose of developing academically and professionally groomed students with sound knowledge, human values and professional ethics.

Institutional Values

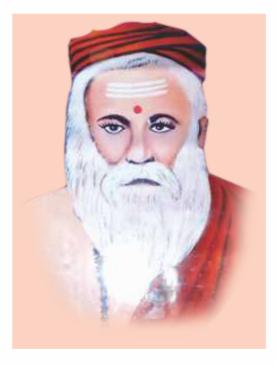
The core values adopted by our college as fundamental principles are-

- (i) **Integrity-** We work with integrity to meet the highest academic, professional and ethical standards.
- (ii) **Respect-** We respect and honor the dignity of each individual and foster a diverse, inclusive and safe community
- (iii) **Transparency & Accountability-** We act with responsibility, and conduct our activities with complete and open transparency. We are accountable in our decisions, actions and their consequences.
- (iv) **Leadership-** We develop and demonstrate leadership skills for students, staff and community.
- (v) **Teamwork-** We work in a team and encourage collaborations.
- (vi) **Excellence-** We relentlessly pursue excellence in education and research by fostering creativity and innovation for society's benefit.
- (vii) **Social Responsibility-** We work together for the betterment of our college and communities we serve.



संत शिरोमणि स्वामी गुरुचरण दास जी महाराज

स्वामी श्री गुरुचरण दास जी का जन्म सन् 1890 में कश्मीर में हुआ। इनके बचपन का नाम पंडित कृपाराम था। बाल्य अवस्था में ही उन्होंने घर का त्याग कर दिया और ज्ञान प्राप्ति के लिए निकल पड़े। उनके गुरु का नाम स्वामी ब्रह्मदास था। स्वामी ब्रह्मदास झंग मधियाना के निवासी थे। श्री गुरुचरण दास जी आजादी के आन्दोलन में भी शामिल हुए और 1942 में जेल यात्रा की। इन्होंने पाकिस्तान, बर्मा, भूटान आदि देशों में धर्म प्रचार का कार्य किया। सन् 1947 में इन्होंने आश्रम का निर्माण करवाया। 1948 में वे रोहतक पहुंचे व श्री सनातन धर्म पुत्री पाठशाला की स्थापना की, जो आज दो विशाल भवन, पुत्री पाठशाला व कन्या उच्चतर विद्यालय के रूप में स्थित है। 1950 में उन्होंने दुर्गा भवन मंदिर का निर्माण बिरला मंदिर दिल्ली की तर्ज पर करवाया। इन्होंने अनेकों जगहों पर सनातन धर्म मदिरों का निर्माण करवाया जिसमें रोहतक का बजरंग भवन मंदिर व गुफा मंदिर प्रसिद्ध है। स्वामी जी अपने पूरे जीवनकाल में सामाजिक कार्यों में लीन रहे। 1962 में भारत चीन युद्ध में स्वामी जी ने 11 लाख रुपये की धन राशि सरकारी राहत कोष में दान दी। सन् 1971 में उन्होंने डॉ. मंगलसेन जी के साथ मिलकर श्री लाल नाथ हिन्दू कॉलेज की नींव रखी, जो आज शिक्षा के क्षेत्र में एक अग्रणी संस्थान है। सन् 1978 में स्वामी जी सांसारिक यात्रा पूरी करके प्रभु के चरणों में विलीन हो गए।



संत शिरोमणि बाबा लालनाथ जी महाराज

श्री लालनाथ जी का जन्म सन् 1725 में हुआ। वे जूना अखाड़े के महंत थे, जो आजकल गुजरात में है। गुरु जी से शिक्षा प्राप्त करके इन्होंने धर्म प्रचार का काम शुरु किया। सारे भारत का भ्रमण करते हुए और धर्म प्रचार करते हुए सन् 1812 में उन्होंने पूर्वी पाकिस्तान के झंग शहर के मेहता चौक पर धूनी लगाकर तपस्या की। झंग शहर में उन्होंने लक्ष्मी नारायण मंदिर बनवाया जो आज भी वहां स्थित है। उनके अनुयायी प्रत्येक वर्ग के व्यक्ति थे। बाबा लाल नाथ जी सामाजिक कुरीतियों के घोर विरोधी थे और वे जन–मानस में किसी भी भेद के खिलाफ थे। उनके अनुयायियों ने पूरे भारत वर्ष में धर्म का प्रचार किया। बाबा लाल नाथ जी शिक्षा के समर्थक थे। उनके पद चिन्हों पर चलते हुए उनके अनुयायियों द्वारा कॉलेज को भूमि प्रदान की गई ताकि रोहतक क्षेत्र के बच्चे शिक्षा से वंचित न रह सकें। सन् 1847 में उन्होंने अपना शरीर छोड़ दिया। उनके बाद श्री वासुदेव जी 18वें महंत रहे जिन्होंने कॉलेज को भूमि दान की।

माननीय डॉ. मंगलसैन जी

डॉ मंगल सेन जी का जन्म 27 अक्टूबर, सन् 1927 को सरगोधा के झावारिया गांव (पाकिस्तान) में हुआ । आप अपने अध्ययन काल के प्रारंभ से ही एक कुशाग्र बुद्धि और होनहार छात्र थे । प्रारंभ से ही उनका जीवन समाज के लिए समर्पित रहा है । प्रखर राष्ट्रवादी होने के साथ-साथ राष्ट्रार्थ सब कुछ त्यागने की सदैव उनकी आकांक्षा रही । आपने बी. ए., एल. एल. बी. तक की शिक्षा प्राप्त की तथा वे होम्योपैथिक चिकित्सक थे ।



हिंदुत्व, राष्ट्रवाद व भारतीय संस्कृति के सजग प्रहरी थे । आरम्भ से ही उनके व्यक्तित्व में आत्मविश्वास, निर्भीकता और सत्य निष्ठा इस प्रकार कूट-कूट कर भरी हुई थी कि किसी भी परिस्थिति में वे अपने सिद्धांतों से विचलित नहीं होते थे। वे परम निष्ठावान समाजसेवक थे, जो कि निस्वार्थ भावना से जीवन पर्यन्त कार्य करते रहे । हिंदी आंदोलन हो या गौ हत्या बंद करने संबंधी आंदोलन, कश्मीर समस्या हो या हरियाणा के हितों की रक्षा, पाकिस्तान या चीन के आऋमण के समय में अथवा प्रत्येक सामाजिक व राष्ट्रीय संकट के क्षणों में उनकी अत्यंत सक्रिय भूमिका रही । 1946 में राष्ट्रीय स्वयंसेवक संघ के प्रचारक के रूप में उन्होंने अपना सार्वजिनिक जीवन प्रारंभ किया था । अनेक वर्षों तक जम्मू कश्मीर प्रांत में कार्य किया । 1947 में जब कश्मीर पर आऋमण हुआ तब आप उड़ी में थे। विभिन्न आंदोलन तथा सत्याग्रहो में 15 बार आप जेल गए तथा लगभग 6 वर्षों से अधिक कारावास की यात्राओं को सहा ।

'' आयाराम – गयाराम'' की राजनीति में जहां राजनीति को कलंक लगा दिया है, राजनीति की आड़ में जहां स्वार्थ और भ्रष्टाचार व्याप्त हो रहा है,वहा डॉक्टर साहब की छवि एक ईमानदार एवं देशभक्त राजनीतिज्ञ के रूप में रही हैं। उन्होंने सदा ही अपने सहयोगियों से नहीं, अपने विरोधियों से भी सम्मान प्राप्त किया था आज की राजनीति में जहां नेताओं पर भ्रष्टाचार के आरोप लगाए जाते हैं वहां इतने लंबे समय तक राजनीति में रहने के बाद भी उन पर इस प्रकार का आरोप नहीं लगा इसलिए उनकी आवाज में आत्म शक्ति थी, दबंगता थी।

डॉक्टर साहब अनेक सामाजिक, धार्मिक एवं शिक्षण संस्थानों से जुड़े हुए थे। 1971 में आपके ही कठोर परिश्रम एवं सदप्रयत्नों से हिंदू कॉलेज की स्थापना हुई। मेडिकल कॉलेज एवं विश्वविद्यालय की स्थापना में आपका सक्रिय योगदान रहा। आपका यही प्रयास था कि शिक्षा के माध्यम से नवयुवकों में राष्ट्रचिंतन को एक दिशा मिले। उनके मन में भावी पीढ़ी के हृदय में राष्ट्रीयता की भावना जागृत करने की उत्कंठ इच्छा थी।

डॉक्टर साहब अलौकिक गुणों के धनी थे। कर्तव्य परायणता, ईमानदारी एवं कर्मठता, निस्वार्थ तथा दृढ़ इच्छाशक्ति, त्याग, दूरदर्शिता एवं स्पष्टवादिता अनेक गुणों से विभूषित उस विराट पुरुष के गुण आज भी हमारी चेतना में जीते हैं। मृत्यु से कुछ समय पहले रोगों एवं कष्टों से घिरे होने पर भी उन्होंने कार्य करना नहीं छोड़ा। 2 नवंबर 1990 को राम कार सेवा के लिए अस्वस्थ होते हुए भी अनेक कार्यकर्ताओं के साथ अयोध्या गए जहां उन्हें गिरफ्तार कर पीलीभीत जेल में रखा गया। भारत माता के इस अनन्य सपूत का 2 दिसंबर 1990 को हृदय गति रुक जाने से देहांत हो गया।

Hindu Education Society (Regd.), Rohtak

LIST OF OFFICE BEARERS-2021-22

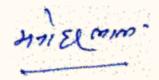
Sr. No.	Name	Designation
1.	Sh. Sudarshan Kumar Dhingra	President
2.	Sh. Rajesh Sehgal	Ex. President, HES
3.	Sh. Ashwani Khurana	Vice President
4.	Sh. Jitender Mehta	General Secretary
5.	Sh. Sunil Kumar Ahuja	Treasurer
6.	Sh. Rajesh Kumar Katyal	Vice President
7.	Sh. Pardeep Sapra	Vice President
8.	Sh. Sanjay Ahuja	Vice President
9.	Sh. Gulshan Rai Dhall	Vice President
10.	Sh. Shyam Kapoor	Manager, L.N. Hindu College
11.	Sh. Nand Lal Girdhar	Manager, SFS
12.	Sh. Ajay Nijhawan	Manager, Hindu Public School
13.	Sh. Dinesh Kumar Dua	Manager, HIMT
14.	Sh. Gulshan Kumar Dhingra	Joint Secretary
15.	Sh. Vishal Bhatia	Joint Secretary
16.	Sh. Vidya Sagar	Joint Secrertary.
17.	Sh. Jatin Luthra	Joint Secretary

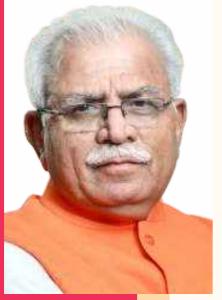


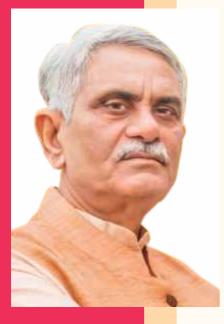
श्री मनोहर लाल खट्टर मुख्यमंत्री, हरियाणा, चण्डीगढ़

मुझे अत्यन्त प्रसन्नता का अनुभव हो रहा है कि श्री लालनाथ हिन्दू महाविद्यालय अपनी वार्षिक विवरणिका 'अर्चा' सत्र 2021-22 के लिए प्रकाशित करने जा रहा है। मेरा स्पष्ट मानना है कि आप अपने महाविद्यालय के परिसर में विद्यार्थियों के बहुमुखी व्यक्तित्व का विकास करेगें और उनके बहुमुखी व्यक्तित्व का प्रतिपालन आपकी वार्षिक पत्रिका 'अर्चा' के माध्यम से अभिव्यक्ति प्राप्त करेगा। में इस महाविद्यालय के उज्ज्वल भविष्य की कामना करते

हुए अपनी हार्दिक शुभकामनाएं प्रेषित करता हूँ।









मनीष कुमार ग्रोवर पूर्व मंत्री हरियाणा सरकार

मुझे यह जानकर खुशी है कि श्री लालनाथ हिन्दू महाविद्यालय, रोहतक द्वारा वार्षिक पत्रिका 'अर्चा' का प्रकाशन किया जा रहा है। आप वैश्विक परिदृश्य पर नजर डालें तो मानव जीवन बहुत तेजी के साथ बदल रहा है, ऐसे में शैक्षणित संस्थान मूक दर्शक की भांति बैठे रहने का जोखिम नहीं उठा सकते, उन्हें विद्यार्थियों को इन नई चुनौतियों व जोखिमों के सामने डर कर खड़े रहने के लिए तैयार करना होगा।

confign shoe







श्री सुदर्शन धींगड़ा प्रधान हिन्दू एजुकेशन सोसायटी

श्री लालनाथ हिन्दू महाविद्यालय विद्यार्थियों को शारीरिक, मानसिक व आध्यात्मिक रूप से मजबूत बनाएं, राष्ट्रीय चरित्र-निर्माण व एक संवेदनशील अनुशासित, प्रगतिशील नागरिक बनने की ओर प्रेरित करें। आपके महाविद्यालय का शिक्षा के साथ-साथ समाज की अन्य गतिविधियों में बड़ा योगदान है। ऐसे प्रकाशन इस प्रकार की उपलब्धियों व समाज का आइना होते हैं। इस प्रकाशन की सफलता के लिए हार्दिक शुभकामनाएं।





श्री जितेन्द्र महत्ता महासचिव हिन्दू एजुकेशन सोसायटी, रोहतक

श्री लालनाथ हिन्दू महाविद्यालय उच्च शिक्षा के क्षेत्र में एक महत्त्वपूर्ण भूमिका का निर्वाह करता है। मैं उन्हें वार्षिक पत्रिका 'अर्चा' प्रकाशित करने के प्रयास के लिए बधाई देता हूँ। जो विद्यार्थियों के लिए अपनी प्रतिभा को प्रकट करने का पहला मंच साबित होती है। मुझे विश्वास है कि यह पत्रिका छात्र-छात्राओं की सृजनात्मक लेखन कौशल को विकास के अवसर प्रदान करने के साथ-साथ महाविद्यालय की शैक्षणिक, खेलकूद, सांस्कृतिक एवं अन्य गतिविधियों की जानकारी विद्यार्थियों, अभिभावकों एवं शिक्षा जगत से जुड़े लोगों तक पहुंचाने में उपयोगी सिद्ध होगी।

मैं पत्रिका के सफल प्रकाशन के लिए हार्दिक बधाई व शुभकामनाएं प्रेषित करता हूँ।



Dr. Rashmi Chhabra

Principal Sh. L.N. Hindu College, Rohtak



I am gratified to express my views on release of yet another issue of "Archa" for the session 2021-22.

Right from the moment we are born until we die, we continue to learn each day. "Archa" provides a beautiful platform to each one of us to become effective learner, innovator and Collaborator. Since the inception of our College "Archa" provides an opportunity for the students to portray their strong areas of learning and share their valuable experiences.

Each page of "Archa" will help you to get exposure to the academic, curricular and co-curricular activities which would strengthen each one to cope up with the emerging trends, technological development and innovations in line with our New Education Policy. We commit ourselves to the pursuit of excellence in technical and non technical education and promise to upload the spirit of professionalism to serve our nation.

I also applaud and appreciate the coordination and relentless effort by the team to bring out this issue which will add value to the continuous efforts for future endeavour.

I wish them all success.

Poplar Ulabra





डॉ० सुमन रानी सहायक प्राध्यापिका, हिन्दी विभाग मुख्य सम्पादिका

प्रिय विद्यार्थियों!

हम सब लेखन कार्य सीखकर अपने विचारों को लेखात्मक स्वरूप दे सकते हैं। भाषा सीखकर मानव समाज के लिए सृजनात्मक कार्य तथा चिंतन करके शुभ कार्य की ओर अग्रसर होता है। मनुष्य की भावाभिव्यक्ति व अपने अनुभवों को बांटने के लिए भाषा ही एक सबसे अहम् माध्यम है। भाषा के द्वारा ज्ञान की प्राप्ति होती है। भाषा के द्वारा ही हम एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी को अपने साकारात्मक व विकास के अनुभव बांटते हैं। भाषा की जानकारी व ज्ञान से ही हम दूसरे विषयों का ज्ञान प्राप्त कर सकते हैं। किसी भी भाषा को अच्छी तरह पढ़ लिखकर हमें अपने विचारों को अभिव्यक्त करने व दूसरे के विचारों को ग्रहण करने में किसी भी प्रकार की कठिनाई का सामना नहीं करना पड़ता है, भाषा के ज्ञान से मनुष्य की सूजनात्मक शक्ति भी बढ़ती है, उसमें मौलिकता भी आती है और वह अपने विचारों को बेहतर ढंग से प्रस्तुत कर सकता है। भाषा के माध्यम से व्याकरणिक स्वरूप, वाक्य रचना, वर्तनी व काव्य रचना का ज्ञान प्राप्त होता है। भाषा से विद्यार्थी दुनिया की मुख्य विशेषताओं से परिचित होकर इतिहास, सांस्कृतिक विरासत, राजनीतिक पहलू, वैज्ञानिक व आधुनिक सूचना व तकनीकि से परिचित हो सकते हैं। साहित्य जो कि इंसान के लिए मनोरंजनात्मक, ज्ञानात्मक, बोधात्मक व अनुभवी ज्ञान का सागर उपलब्ध कराता है। विद्यार्थी उपन्यास, कहानियां, नाटक, कविताओं को पढ़कर दुनिया में ज्ञान को प्राप्त करके सृजनात्मकता की ओर अपना ध्यान लगाता है। इसी आशा और उम्मीद के साथ आप सभी को अशेष शुभकामनाएं।

Juman





EDITORIAL BOARD



Patron **Dr. Rashmi Chhabra** Principal



Editor in Chief **Dr. Suman Rani** Assistant Prof. of Hindi

STAFF EDITORS & STUDENT EDITORS



Dr. Sumit Kumari Dahiya English Section



Ms Chandrika Hindi Section



Dr. Deepti Sharma Commerce Section



Dr. Parveen Sharma Sanskrit Section



Dr. Reena Katyal IT Section



2021-22

Editorial Board



Patron Dr. Rashmi Chhabra Principal



Editor in Chief **Dr. Suman Rani** Assistant Prof. of Hindi

Sections

English

Hindi

Commerce

Sanskrit

Information Technology

Staff Editors

- Dr. Sumit Kumari Dahiya
- Ms. Chandrika

Dr. Deepti Sharma

Dr. Parveen Sharma

Dr. Reena Katyal

Student Editors

Himanshu BA 1st Year

Aman BA 1st Year

Palak BCA 3rd Year

Yash BA 2nd Year

Palak BCA 3rd year

Annual Report (2021-22)

वार्षिक प्रतिवेदन (2021-22)

श्री लालनाथ हिन्दू महाविद्यालय, रोहतक (हरियाणा)

श्री लाल नाथ हिन्दू महाविद्यालय जो कि महर्षि दयानन्द विश्वविद्यालय, रोहतक से सम्बद्ध है, पिछले कई वर्षों से शिक्षा के प्रचार-प्रसार में अपना योगदान दे रहा है। किसी भी देश, समाज तथा लोकतंत्र के सशक्त भविष्य के लिए एकमात्र साधन है– शिक्षा इसलिए उच्च शिक्षा की उपयोगिता एवं आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए सन् 1970 में हिन्दू शिक्षण संस्थान पंजीकृत हुआ। संत शिरोमणि 1008 स्वामी श्री गुरुचरण दास जी के आशीर्वाद तथा माननीय डॉ॰ मंगलसेन जी के सद्-प्रयासों एवं दानवीर महापुरुषों के योगदान से 1971 में हिन्दू महाविद्यालय की स्थापना की गई।

इस महाविद्यालय की स्थापना का प्रमुख उद्देश्य विद्यार्थियों का सर्वांगीण विकास कर ऐसे आदर्श चरित्रवान एवं देशभक्त नागरिक निर्माण करना है जिनके मुखमण्डल पर आभा, प्रसन्नता, जीवन में तेजस्विता, व्यवहार में कुशलता, बुद्धि में कुशाग्रता तथा संस्कारों में भारतीय महापुरुषों के उच्चादर्श झलकते हों और जिन्हें देखते ही हमें अपने पूर्वजों की वीरतापूर्ण गाथाएं याद आने लगें।

हिन्दू शिक्षण संस्थान की प्रबंध समिति के कुशल संचालन में गत् वर्षों में इस महाविद्यालय ने हरियाणा के शैक्षणिक मानचित्र पर रोहतक जिले में अपना एक विशेष स्थान बनाया है।



वार्षिक वृत्त

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज महर्षि दयानन्द विश्वविद्यालय रोहतक से कला, विज्ञान एवं वाणिज्य की शिक्षा हेतु संबंधित है।

Arts, Science & Commerce

Arts - B.A., M.A., (Hindi), BAJMC.

Commerce - B.Com., B.Com. (Vocational), B.Com. (Honours), M.Com.

Science - B.Sc. (Medical & Non Medical), M.Sc. Maths

इसके अतिरिक्त Hindu Institute of Management & Technology (HIMT) के अन्तर्गत MCA, MBA तथा BCA कक्षाओं के लिए अलग से व्यवस्था की गई है।

महाविद्यालय की शैक्षणिक, सांस्कृतिक एवं क्रीड़ा संबंधी गतिविधियों एवं उनमें प्राप्त उपलब्धियां प्रारंभ से ही रोहतक क्षेत्र के विद्यार्थियों का आकर्षण का केन्द्र रही हैं।

वर्तमान सत्र 2021-22 में 2252 विद्यार्थियों ने प्रवेश लिया। छात्र-छात्राओं को केन्द्रीय सरकार, राज्य सरकार तथा अन्य संस्थाओं से प्राप्त विभिन्न प्रकार की छात्रवृत्तियां नियमानुसार उपलब्ध एवं सुलभ कराने के सभी प्रयास किए जाते हैं। अनुसूचित जाति एवं जनजाति के विद्यार्थियों के लिए आरक्षित स्थानों पर नियमानुसार प्रवेश दिया जाता है।

सत्र 2021-22 में कॉलेज के विभिन्न विभागों द्वारा कई शैक्षणिक कार्यक्रमों का आयोजन किया गया।

हिन्दी विभाग

हिंदी विभाग में डॉ॰ अन्जू देशवाल, (विभागाध्यक्षा), डॉ॰ सुमन रानी, कुमारी चन्द्रिका, श्रीमती किरण देवी एवं श्रीमती अनिता के मार्गदर्शन में विस्तार व्याख्यान, क्षेत्र सर्वेक्षण, ऑनलाइन राज्यस्तरीय भाषण प्रतियोगिता, लघु कथा लेखन प्रतियोगिता आदि विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

अंग्रेजी विभाग

अंग्रेजी विभाग में डॉ॰ शिखा फौगाट (विभागाध्यक्षा), डॉ॰, सुमित कुमारी दहिया, डॉ॰ (श्रीमती) रौनक राठी एवं श्रीमती हर्षिता के मार्गदर्शन में राष्ट्रीय स्तरीय सेमिनार (DGHE Sponsered), ऑनलाइन राज्य स्तरीय प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, Spell Bee प्रतियोगिता, ऑनलाइन साप्ताहिक कार्यशाला आदि विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

संस्कृत विभाग

संस्कृत विभाग में श्रीमती अनिला बठला (विभागध्यक्षा) एवं डॉ॰ प्रवीन कुमार के मार्गदर्शन में गीता प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, संस्कृत गीत प्रतियोगिता, रामायण प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, भाषण प्रतियोगिता आदि विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

गणित विभाग

गणित विभाग में डॉ॰ मीनाक्षी गुगनानी (विभागाध्यक्षा), डॉ॰ सन्नी कपूर, कुमारी मन्जू, कुमारी सोनम, श्रीमती प्रीति सेठी, श्री अंकुश ग्रोवर के मार्गदर्शन में गणितीय रंगोली प्रतियोगिता, गणितीय स्लोगन लेखन प्रतियोगिता, पावर पवाईंट प्रतियोगिता, ऑनलाइन राज्य स्तरीय पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता विभिन्न गतिविधियों का आयोजन किया गया।

राजनीति शास्त्र विभाग

राजनीति शास्त्र में डॉ॰ रजनी कुमारी (विभागाध्यक्षा), डॉ॰ प्रोमिला यादव के मार्गदर्शन में ऑनलाइन राज्य स्तरीय भाषण प्रतियोगिता, राजनीतिक विज्ञान प्रदर्शनी प्रतियोगिता, राष्ट्रीय सेमिनार (DGHE Sponserd), सामूहिक वार्तालाप प्रतियोगिता आदि विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

इतिहास विभाग

इतिहास विभाग में डॉ॰ नीलम राठी (विभागाध्यक्षा) और डॉ॰ हरदीप सिंह के मार्गदर्शन में भारत के एतिहासिक स्मारकों पर प्रदर्शनी, राज्य स्तरीय ऑनलाइन लघु वीडियो मेकिंग प्रतियोगिता, राज्य स्तरीय ऑनलाइन सामान्य ज्ञान प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, एजुकेशन ट्रिप आदि विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

शारीरिक शिक्षा विभाग

डॉ॰ प्रदीप श्योराण (विभागाध्यक्ष), श्री वीरेन्द्र बलोदा, सुश्री मौसम के मार्गदर्शन में शारीरिक शिक्षा ऑनलाइन वेबिनार, इंटर कॉलेज टूर्नामेंट, चेस प्रतियोगिता आदि का आयोजन किया गया।

अर्थशास्त्र विभाग

अर्थशास्त्र विभाग में श्रीमती वंदना रंगा (विभागाध्यक्षा), डॉ॰ संदीप कुमार, श्रीमती चंदना जैन के मार्गदर्शन में पोस्टर मेकिंग, राष्ट्रीय ऑनलाइन शॉर्ट वीडियो मेकिंग प्रतियोगिता, राज्य स्तरीय सामान्य ज्ञान प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता एवं क्षेत्र सर्वेक्षण प्रतियोगिता आदि विभिन्न प्रतियोगिताओं का आयोजन करवाया गया।

वाणिज्य विभाग

वाणिज्य विभाग द्वारा ऑनलाइन प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, विस्तार व्याख्यान, एक दिवसीय कार्यशाला, पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता आदि का आयोजन किया गया। ये प्रतियोगिताएं डॉ० नीलम मग्गू, श्रीमती उमा शर्मा, डॉ० रश्मि छाबड़ा, श्रीमान राजेश गहलावत, डॉ० शालू जुनेजा, डॉ० दीप्ति शर्मा, श्रीमती सीमा गौंसाई, श्रीमती नुपूर, सुश्री ज्योति एवं डॉ. नीतू अनेजा के मार्गदर्शन में करवाई गयी।

कम्प्यूटर साईंस डिपार्टमेंट

संगणक विज्ञान विभाग के द्वारा विस्तार व्याख्यान, रंगोली प्रतियोगिता, एक दिवसीय कार्याशाला, कम्प्यूटर प्रश्नोत्तरी आदि गतिविधियों का आयोजन करवाया गया। ये प्रतियोगिताएं डॉ. पूजा चावला, डॉ. रीना कत्याल, श्रीमती मधु विज, श्रीमती कीर्ति धींगड़ा के मार्गदर्शन में करवाई गई।

संगीत विभाग

संगीत विभाग के द्वारा राज्य स्तरीय गायन प्रतियोगिता, अभिनन्दन समारोह, प्रतिभा खोज प्रतियोगिता, इंटर कॉलेज, देशभक्ति गीत प्रतियोगिता आदि प्रतियोगिताओं का आयोजन करवाया गया।

पत्रकारिता और जनसंचार विभाग

पत्रकारिता और जनसंचार विभाग में सुश्री सोनिया और श्री सुमित के मार्गदर्शन में फिल्म डॉक्यूमेंटरी प्रतियोगिता, क्षेत्र सर्वेक्षण एवं कोलाज मेकिंग प्रतियोगिताओं का आयोजन करवाया गया।

गृहविज्ञान विभाग

गृह विज्ञान विभाग में डॉ॰ ममता सहगल के मार्गदर्शन में ऑनलाइन मास्क बनाओ प्रतियोगिता, दो दिवसीय कार्यशाला, मेहंदी प्रतियोगिताओं का आयोजन करवाया गया।

विज्ञान विभाग

विज्ञान विभाग में श्रीमती रिया शर्मा, श्रीमती मोनिका बलहारा, श्रीमती कंचन छाबड़ा, श्री नवीन कुमार के मार्गदर्शन में भाषण प्रतियोगिता, विज्ञान प्रदर्शनी, विज्ञान प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, फलोरा फोटोग्राफी गतिविधियों का आयोजन किया गया।

सूर्य नमस्कार कार्यशाला

21 दिवसीय सूर्य नमस्कार कार्यशाला का आयोजन NCC, NSS, YRC इकाइयों की ओर से ऑफलाइन माध्यम से किया गया। स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ के तहत परमश्रद्धेय योगगुरु स्वामी रामदेव जी के नेतृत्व और आयुष विभाग, भारत सरकार एवं हरियाणा योग आयोग, हरियाणा सरकार तथा विभिन्न सामाजिक संगठनों की ओर से 75 करोड़ सूर्य नमस्कार कार्यक्रम भारत में ही नहीं अपितु सम्पूर्ण विश्व में चलाया गया। इसी के तहत हमारे महाविद्यालय की NCC, NSS, YRC इकाइयों द्वारा 21 दिवसीय सूर्य नमस्कार का 15 जनवरी 2022 को विधिवत रुप से शुभारंभ प्राचार्या डॉ॰ रश्मि छाबड़ा जी के द्वारा किया गया। और जिसका समापन फरवरी 2022 को किया गया। इस कार्यशाला में 24 प्राध्यापक, 46 विद्यार्थियों ने भाग लिया। सूर्य नमस्कार के क्रमो का 13 बार करवाना था तथा इस सन्देश को जन–जन तक पहुंचाना था ताकि सूर्य नमस्कार को अपनी दिनचर्या का हिस्सा बना सके। इस कार्यशाला का आयोजन डॉ॰ राजेश गहलावत, डॉ॰ शालू जुनेजा, श्रमती मौसम के मार्गदर्शन में हुआ।

एन.सी.सी.

एन.सी.सी. प्रकोष्ठ के अन्तर्गत डॉ॰ राजेश गहलावत के मार्गदर्शन में एक दिवसीय सूर्य नमस्कार शिविर, 21 दिवसीय सूर्य नमस्कार शिविर, शपथ सेरेमनी, हेल्थ चेकअप शिविर गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

स्वयं सेवा योजना प्रकोष्ठ

स्वयं सेवा योजना प्रकोष्ठ के अन्तर्गत डॉ० शालू जुनेजा के मार्गदर्शन में कोविड वेक्सिनेशन शिविर, एक दिवसीय कार्यशाला, विस्तार व्याख्यान, स्लोगन एवं पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता, सात दिवसीय कार्यशाला, फसर्टएड प्रशिक्षण कोर्स, रक्तदान शिविर का आयोजन करवाया गया।

यूथ रेड क्रॉस प्रकोष्ठ

यूथ रेडक्रॉस प्रकोष्ठ के अन्तर्गत डॉ॰ राजेश गहलावत के मार्गदर्शन में रक्तदान शिविर, एक दिवसीय सूर्य नमस्कार शिविर, कोविड वेक्सिनेशन शिविर, एक दिवसीय हेल्थ चेकअप शिविर, विस्तार व्याख्यान, फर्स्टएड प्रशिक्षण कोर्स गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

भारत का अमृत महोत्सव प्रकोष्ठ

भारत का अमृत महोत्सव प्रकोष्ठ के अंतर्गत अभिविन्यास कार्यक्रम, विस्तार (विख्यान) व्याख्यान, विचार संगोष्ठी, गीता स्लोगन लेखन प्रतियोगिता, ऑनलाइन भाषण प्रतियोगिता, पोस्टर एवं स्लोग्न प्रतियोगिता आदि का आयोजन करवाया गया। ये प्रतियोगिताएं डॉ॰ रजनी कुमारी, डॉ॰ सुमन रानी, डॉ॰ प्रवीन कुमार, डॉ॰ श्रीमती किरण देवी एवं डॉ॰ रीया आदि के मार्गदर्शन में करवाई गईं।

कैरियर गाइडेंस सेल एवं प्लेसमेंट प्रकोष्ठ

कैरियर गाइडेंस एवं प्लेसमेंट सेल के अंतर्गत विस्तार व्याख्यान, वेबिनार, प्लेसमेंट ड्राइव, रिज्यूम राइटिंग प्रतियोगिता, साप्ताहिक कार्यशाला आदि प्रतियोगिताओं का आयोजन करवाया गया। ये प्रतियोगिताएं श्रीमती चंदना जैन, डॉ० सन्नी कपूर, डॉ. रीना कत्याल के मार्गदर्शन में करवाई गईं।

छात्र कल्याण प्रकोष्ठ

छात्र कल्याण प्रकोष्ठ के अंतर्गत ऑनलाइन गीत प्रतियोगिता, राज्य स्तरीय गीत प्रतियोगिता, स्वतंत्रता दिवस समारोह, अभिनन्दन समारोह, प्रतिभा खोज प्रतियोगिता, अंतर महाविद्यालय गीत प्रतियोगिता, 15 दिवसीय हरियाणवी नृत्य एवं गीत कार्यशाला आदि का आयोजन करवाया गया। डॉ० अन्जु देशवाल, डॉ० रजनी कुमारी, श्रीमती हर्षिता के मार्गदर्शन में करवाया गया।

महिला प्रकोष्ठ

महिला प्रकोष्ठ के अन्तर्गत विस्तार व्याख्यान, भाषण प्रतियोगिता, एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन श्रीमती अनीला बठला और डॉ॰ प्रोमिला यादव के मार्गदर्शन में करवाया गया।

कानूनी साक्षरता प्रकोष्ठ

कानूनी साक्षरता प्रकोष्ठ के अन्तर्गत डॉ० रजनी कुमारी के मार्गदर्शन में भाषण एवं काव्य प्रतियोगिता, राज्य स्तरीय ऑनलाइन पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता एवं स्लोग्न लेखन प्रतियोगिता, पावर प्वाइंट प्रेजेंटेशन आदि प्रतियोगिताओं का आयोजन करवाया गया।

रेड रिबन क्लब

डॉ॰ सुमित कुमारी दहिया के मार्गदर्शन में रेड रिबन क्लब के अंतर्गत ऑनलाइन प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, ऑनलाइन जागरूकता अभियान कार्यक्रम, पोस्टर मेकिंग आदि विभिन्न गतिविधियों का आयोजन करवाया गया।

यूनिवर्सिटी आउटरीच प्रोग्राम

यूनिवर्सिटी आउटरीच प्रोग्राम सेल के अन्तर्गत डॉ॰ प्रोमिला यादव के मार्गदर्शन में विस्तार व्याख्यान, सात दिवसीय स्वच्छता पखवाड़ा, राज्य स्तरीय ऑनलाइन पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता, राष्ट्रीय स्तरीय प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, भाषण प्रतियोगिता का आयोजन करवाया गया।

योग प्रशिक्षण प्रकोष्ठ

श्रीमती अनीला बठला, डॉ॰ प्रोमिला यादव, डॉ॰ रौनक राठी के मार्गदर्शन में योग प्रशिक्षण प्रकोष्ठ के अंतर्गत एक दिवसीय कार्याशाला, पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता, 15 दिवसीय योगा ट्रेनिंग प्रोग्राम आदि का आयोजन करवाया गया।

आई.आई. सी. प्रकोष्ठ

आई.आई.सी. के अंतर्गत विस्तार व्याख्यान, क्षेत्र सर्वेक्षण, प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता आदि गतिविधियों का आयोजन डॉ॰ रजनी कुमारी, डॉ. रौनक राठी के मार्गदर्शन में करवाया गया।

बौद्धिक सम्पदा अधिकार प्रकोष्ठ

डॉ॰ सुमन रानी के मार्गदर्शन में IPR Cell के अंतर्गत विस्तार व्याख्यान, एक दिवसीय कार्याशाला ऑनलाइन पेटेंट फाइलिंग और प्रोसिजर, प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता का आयोजन करवाया गया।

एक भारत - श्रेष्ठ भारत प्रकोष्ठ

एक भारत – श्रेष्ठ भारत प्रकोष्ठ के राष्ट्रीय एकता दिवस, स्लोगन लेखन प्रतियोगिता, शैक्षणिक ट्रिप आदि का आयोजन डॉ॰ रौनक राठी, श्रीमती हर्षिता के मार्गदर्शन में करवाया गया।

Activity Calendar, 2021-22

S.No.	Date	Activity
1.	01.07.2021	Online singing competition
2.	12.07.2021	Online state level singing Competition
3.	14.07.2021	Extension lecture on " Role of Education in overall development"
4.	15.07.2021	स्वतंत्रता दिवस समारोह
5.	15.07.2021	Two days online workshop on "Short course on Bakery"
6.	17.07.2021	Sanitization camp in college
7.	30.07.2021	Tree plantation
8.	07.08.2021	अभिविन्यास कार्यक्रम
9.	12.08.2021	Online college level quiz competition
10.	15.08.2021	Cultural & Literary program
11.	21.08.2021	Online Slogan Writing Competition
12.	26.08.2021	Online Multimedia Tutorial on HIV/AIDS
13	06.09.2021	Extention Lecture on "Role of Teacher in Nation Bulding"
14.	07.09.2021	Eye Donation Awareness
15.	10.09.2021	Online Group Discussion Competition on Program
		World Group Discuss Suicide Prevention Day
16.	14.09.2021	विस्तार व्याख्यान राष्ट्रहित में राष्ट्रभाषा हिंदी ही क्यों आवश्यक है
17.	15.09.2021	Online State Level Declamation Competition
18.	28.09.2021	Different Activities by student to celebrate 114th
		birthday anniveresry of Shaheed Bhagat Singh
19.	04.10.2021	Opening Ceremony of Swachta Pakhwada
20.	14.10.2021	Extension Lecture on occasion of World Sight Day
21.	11.10.2021	At the Closing Ceremony of Swachta Pakhwada Inter College poster Making Competition has organized
22.	11.10.2021	Extension Lecture on Agricultutre Bill
23.	12.10.2021	Online Awareness Programme on TB and HIV/AIDS
24	15.10.2021	Hawan Ceremony on Commencement of the Session

25.	19.10.2021	Orientation Programme
26.	22.10.2021	अभिनंदन समारोह हरियाणा कला परिषद् के संयुक्त तत्वाधान से
27.	23.10.2021	Mehndi Competition on occasion of Karwa chawth
28.	27.10.2021	Blood donation camp
29.	29.10.2021	District Level Nikshay Divas Programme
30.	29.10.2021	Selection Of Cadets
31.	30.10.2021	Declamation & Poem Recitation Competition
32.	09.11.2021	Extention Lecture on Skill India and Entrepreneurshipn
		Development
33.	12.11.2021	क्षेत्र सर्वेक्षण
34.	13.11.2021	Talent Search Competition
35.	22.11.2021	Mathmetical Rangoli Competition
36.	23.11.2021	Poster Making Competition
37.	25.11.2021	Poster & Collage Making Competition Making
38.	26.11.2021	National Level Quiz Competition
39.	26.11.2021	Pradarshni Pratiyogita(Political Science Exhibition Competition)
40.	29.11.2021	Scientific Rangoli Competition
41.	30.11.2021	Extention Lecture on Cyber Security Day
42.	01.12.2021	Awareness Lecture on HIV/AIDS & VBD
43.	02.12.2021	National Seminar
44.	02.12.2021	31st Death Anniversary of Dr. Mangal Sen
45.	08.12.2021	Poster making & Slogan writing Competition
46.	09.12.2021	Aptitude Test
47.	10.12.2021	State Level Online Poster Making & Slogan Writing Competition
48.	10.12.2021	Geeta Quiz competition
49.	13.12.2021	Exhibition on Historical Monuments of India
50.	14.12.2021	Spell - Bee Competition

51	15.12.2021	AIDS Awareness Tutorial Movie and Human Chain Formation
52.	17.12.2021	Slogan Writing competition
53.	22.12.2021	National Level Online Poster Making Competition
54.	23.12.2021	District Level RRC Nodal Officer and Peer Educators Training
55.	23.12.2021	Rangoli Competition
56.	29.12.2021	Scientific Saying competition
57.	29.12.2021	"Just a Minute" Competition
58.	07.01.2021	नवनिर्मित मूर्ति स्थल डॉ. मंगलसेन शत् ध्वज का उद्घाटन ।
59.	08.01.2022	Virtual Workshop on E-Filing ITR
60.	10.01.2022	विश्व हिंदी दिवस के राज्य स्तर के अवसर पर ऑनलाइन भाषण प्रतियोगिता
61.	12.01.2022	One Day Workshop on 'Surya Namaskar' on the occasion of national Youth day
62.	12.01.2022	Declamation Competition
63.	12.01.2022	Online Signature Campaign on AIDS Awareness
	to 26.01.2022	
64.	15.01.22	State Level PPT & Fil Documentary Competition
65.	15.01.2022	Opening Ceremony of 21 days Surya namaskar workshop
66.	18.01.2022	National level online Short Video making competition
67.	21.01.2022	Online Webinar on Intellectual Property Rights & Copyright
68.	22.01.2022	State Level Online Quiz (Grammar) Competition
69.	24.01.2022	राज्य स्तरीय काव्य पाठ प्रतियोगिता
70.	24.01.2022	Extension Lecture
71.	25.01.2022	Pledge ceremony on the occasion of National Voter Day
72.	26.01.2022	Flag Ceremony on the Occasion of Republic Day
73.	27.01.2022	Extension Lecture on Awareness of Library
74.	28.01.2022	State Level Online Short Video Making Competition
75.	28.01.2022	One Day Online Workshop on Celebrating the Present Moment

76.	31.01.2022	Declamation Competition
77.	03.02.2022	Online Webinar on " Career Opportunities in Banking Sector"
78.	03.02.2022	1 Day workshop on MS Excel
79.	04.02.2022	Special Guest Registar, Haryana Yog-Ayog on 18th Day of
		21 Days Surya Namaskar Workshop
80.	04.02.2022	One Day Online Webinar on " Diet & Nutrition for Management of Obesity
81.	07.02.2022	State Level Online General Knowledge Quiz Competition
82.	07.02.2022	Extention Lecture on New Education Policy
83.	08.02.2022	Closing Ceremony of ' 21 Days Surya Namaskar Workshop Special Guest Chairman, HYA
84.	08.02.2022	Online Workshop 'National Intellectual Property Right Awareness Program
85.	08.02.2022	One Day Training & Development Program for Non - Teaching Staff
86.	08.02.2022	State Level Online Quiz Competition
87.	08.02.2022	संस्कृति गीत प्रतियोगिता
88.	09.02.2022	Folder Making Competition
89.	14.02.2022	Online Extension Lecture on Calmative Talk on Examinations
90.	07.02.2022	Extention Lecture on Budget
91.	26.02.2022	Inter College Soft ball Tournament
	to 27.02.2022	
92.	24.03.2022	7 Days NSS Camp
	to 30.03.2022	
93.	24.03.2022	7 Days District Level YRC Camp
	to 30.03.2022	
94.	7.04.2022 to	7 Days AIDS Awareness Campaign
	14.04.2022	
95.	05.04.2022	Extension Lecture on Impact of Russia - Ukraine War
96.	08.04.2022	Multimedia Teach AIDS Tutorial

97.	09.04.2022	Signature Campaign Observance of World Health Day
98.	11.04.2022	Awareness Campaign on NACO App, HIV/AIDS and TB
99.	12.04.2022	Intra College Quiz Competition
100	13.04.2022	Awareness lecture on HIV/AIDS & TB
101.	16.04.2022	Field Survey at Rivaz Boutique, Rohtak
102.	18.04.2022	Poster Making & Slogan Writing Competition
103.	20.04.2022	Extention Lecture on Legal Structure of Business
104.	21.04.2022	लघुकथा लेखन प्रतियोगिता
105.	22.04.2022	Poster Making & Solgan Writing Competition on' Earth Day'
106.	23.04.2022	Essay Writing Competition
107.	25.04.2022	Group Discussion Competition
108.	25.04.2022	Mathematical Slogan Writing Competition
109.	26.04.2022	Quiz Competition
110.	27.04.2022	रामायण प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता
111.	27.04.2022	Quiz Competition
112.	28.04.2022	Resume Writing Competition
113.	28.04.2022	Extension Lecture on Balanced Diet
114.	29.04.2022	A Field Survey via Open Ended Questions
115.	30.04.2022	One Day National Seminar on Emerging Trends in Contemporary Indian Literature
116.	02.05.2022	One Day Yoga Workshop
117.	02.05.2022	Documentary Making Competition
118.	04.05.2022	Written Test for the selection of teams for Quiz Competition
119.	05.05.2022	Quiz Competition
120.	07.05.2022	Inter College Singing Competition on Mother's day
121.	08.05.2022	Got Overall Trophy (Sir Jeen Henry Donald for 2020-21 Session to YRC Unit Of College
122.	10.05.2022	Poster making Competition
123.	10.05.2022 to 12.05.2022	Internal chess (M/W) competition 2021-2022

124. 1		
	11.05.2022	Extension Lecture on Opportunity of Library E-Resources
125. 1	10.05.2022	Intramural Chess(M/W) Competition 2021-22
to	o 12.05.2022	
126. 1	13.05.2022	Film Documentary Competition
127. 1	14.05.2022	Declamation Competition (National Family Day)
128. 1	14.05.2022	Educational Trip to National Museum, New Delhi
129. 1	14.05.2022	One Day Workshop in Press Amar Ujjala
130. 1	16.05.2022	Declamation Competition
131. 1	17.05.2022	15 Days Yoga Camp
to	o 31.05.2022	
132. 1	17.05.2022	PowerPoint Presentation Competition
133. 1	17.05.2022	Inaugration of Zoology & Botany Lab
134. 2	23.05.2022	Opening Ceremany of 15 Days Workshop
135. 2	24.05.2022	Quiz Competition
136. 3	30.05.2022	Declamation Competition
137. 3	30.05.2022	Extention Lecture on Career Opportunites Professional Development
138. 3	31.05.2022	Science Quiz Competition
139. 0)3.06.2022	One Week Workshop on Employability Enhancement Skills
1	10.06.2022	
140. 9	9.06.2022	Commencement of sessional Examination
141. 1	10.06.2022	Gynecologist health Check up camp in Tajamajra village
142. 1	15.06.2022	Commencement of sessional Examination
143. 2	21.06.2022	Celebration of International Yoga Day
144. 2	22.06.2022	Covid Vaccination Camp
145. 2	24.06.2022	Farewell Party
146. 2	25.06.2022	Health Check up Camp

MERITORIOUS STUDENTS



JAYATI, 89.56% B.Sc. 5th Sem.



RIDHI, 89.11% B.Sc. 5th Sem.



JYOTI, 85% B.A. 1st Sem.



NIDHI, 83.38% B.Com. 4th Sem.



RIYA, 81.38% B.Com. (H) 1st Sem.



SHERYA, 84.99% B.Sc. 5th Sem.



VARSHA 83.25% B.A. 3rd Sem.



SNEHA, 80.92% B.Com. (H) 2nd Sem.



BHAWNA, 87.33% B.Sc. 5th Sem.



GARIMA, 84.72% B.Com.(H) 6th Sem.



URVASHI 82% B.A. 3rd Sem.



TISHA, 80.68% B.Com. 1st Sem.



KAJAL, 86.92% B.Sc. (H 1st Sem.



PARAS 84.31% B.Com.(H) 4th Sem.



ANSHU, 82% M.Com. (H) 1st Sem.



SAHIBA, 80.46% B.Com. (H) 5th Sem.

MERITORIOUS STUDENTS





MEHAK, 80.31% B.Com. (H) 1st Sem.



DIKSHA, 80.20% BCA 4th Sem.



PAPPU, 80% B.Sc. 4th Sem.



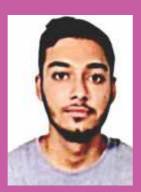
B.Com. (H) 3rd Sem.



TANISHA, 87.85% B.Com (H) 3rd Sem.



SIMRAN, 78.77% B.Com. (H) 3rd Sem.



AMIT, 79.83% BBA 1st Sem.



SAHIL 78.60% B.Sc. 1st Sem.



LAKSHYA,77.83% B.Com. 1st Sem.



SHEETAL, 79.50% B.A 4th Sem.



MAHIMA 78% B.Com.(H) 1st Sem.



MEHAK, 77.69% M.A. 2nd Sem.



ADITYA 79.08% B.Com.(H) 1st Sem.



KANIKA 77.85% M.Com. (H) 5th Sem.

OUR SPORTS STARS 2021-22





Payal, Ms.c (1707) 3rd Position in Inter College Tournament (Gymnastics)



Bhawna, BJMC (9618) Participation In North Zone Inter University (Fencing)



Ishu, B.A., 1st (8183) 3rd Position in Inter College Weight Lifting Championship held in MDU



Vivek, B.A. 2nd (3423) 2nd Position in Inter College Tournament (Kho-Kho)



Himanshu, B.A., 1st (8482) Participation In North Zone Inter University (Fencing)



Yogesh, B.A., 2nd (8064) Gold Medal in Inter College Tournament (Baseball)



Vineet, B.A., 2nd (3453) 2nd Position in Inter College Tournament (Kho-Kho)



Sunny, B.A., 3rd (3102) Participation in All India Inter University (Athletics)



Ankit, B.A., 2nd (8068) Gold Medal in Inter College Tournament (Baseball)



Amit B.A., 2nd Gold Medal in AllV Tournament (Baseball)















Lat 28.893679* Long 76.581573* 07/05/22 08:27 AM



NCC











NSS & YRC























NSS & YRC





YRC













"#BeHumanKIND"













SURYA NAMASKAR

















STUDENT WELFARE DEPARTMENT





MOTHERS DAY

















Mother's Day





other's Day





MOTHERS DAY



















DR. MANGALSAIN STATUE INAUGURATION





DR. MANGALSAIN STATUE INAUGURATION



max



ABHINANDAN 2021





CAREER GUIDANCE CELL

















IIC & IPR



















INTERNATIONAL YOGA DIWAS





LLC





















(46)

RED RIBBON CLUB























EK BHARAT - SHRESHTHA BHARAT













BHARAT KA AMRUT MAHOTSAV





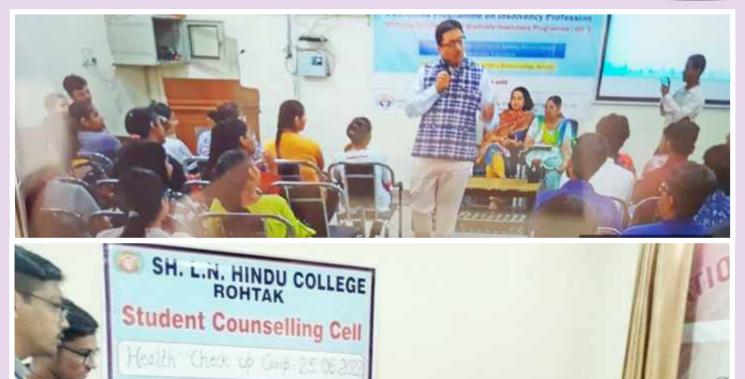
UNIVERSITY OUTREACH PROGRAM & WOMEN CELL





STUDENT COUNSELLING CELL







Development of the Students





SCIENCE LABS INAUGURATION



















ENGLISH SEMINAR









Mrs. Uma Sharma

Associate Professor in Commerce

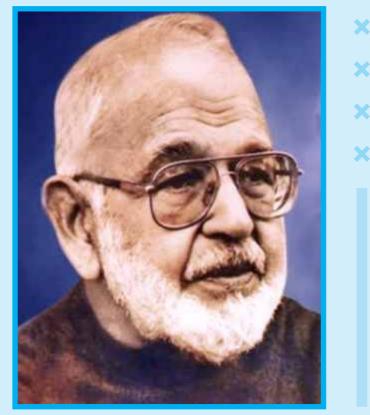
 \leftarrow



(55)

एक विचार लो, उस विचार को अपना जीवन बना लो उसके बारे में सोचो, उसके सपने देखो, उस विचार को जियो, अपने मस्तिष्क, मांसपेशियों नसों और शरीर के हर हिस्से को उस विचार में डूब जाने दो और बाकी सभी विचार को किनारे रख दो यही सफल होने का तरीका है।





सच्चिदानंद हीरानंद वात्स्यायन 'अज्ञेय'

सत्य का वह सनसनाता तीर जा पहुंचा हृदय के पार खोल दो सब वंचना के दुर्ग के ये रुद्ध सिंहद्वार।

> **कुमारी चन्द्रिका** सहायक प्राध्यापिका, हिन्दी विभाग

आलेख सूची

क्र. सं.	विषय	लेखक का नाम
1.	सम्पादकीय	कुमारी चन्द्रिका
2.	जिंदगी का सफर	अंजलि
3.	ए जिंदगी	शोभित
4.	ऐ जिंदगी तेरे लिए	कुलदीप
5.	फिर उसका क्या दोष	यश
6.	समाधान	तनुजा
7.	आत्मनिर्भर भारत	बसंत
8.	फिर उसका क्या दोष	मुस्कान
9.	पिता	ममता
10.	शिक्षक	दीपा
11.	महिला सशक्तिकरण	ज्योति
12.	'शिक्षक महान'	भावना
13.	मनमोहक मौसम	भारती
14.	उम्मीद	भावना
15.	कॉलेज का पहला दिन	जागृति
16.	''वीरे चले हैं''	प्रिया
17.	यह वो राह तो नहीं	सोनिया
18.	बदलते विचार	गीतांजलि
19.	परीक्षाओं और नोकरी का दबाव	तनुजा
20.	' रिश्ते '	भावना
21.	जल संरक्षण	ज्योति
22.	बेरोजगारी की समस्या	भारती
23.	प्रकृति	भव्श
24.	''कुछ ना कुछ तो) करना होगा''	मुस्कान
25.	फील्ड मार्शल सैम मानेकशॉ	शुभम कुमार बुधवार
26.	योग	शुभम कुमार बुधवार



सम्पादकीय ...

मानव जीवन को कल्याणकारी शुभ एवं आदर्श बनाने हेतु 'विद्याधनं सवर्धमान् प्रधानम्' अर्थात् विद्याधन सभी धनों में सर्वश्रेष्ठ धन है। समाज को विकसित करने तथा उच्च शिखर पर स्थापित करने हेतु सर्वागीण शिक्षा अत्यंत आवश्यक है, जिसके माध्यम से भारतीय संस्कृति के मूल्यवान विचारों का प्रचार-प्रसार हो सकें तथा राष्ट्र की युवा शक्ति जागरूक हो सके एवं भावी पीढ़ी भी सामाजिक एवं राष्ट्रीय चेतना प्रतिस्थापित करने में वांछित भूमिका निर्वहन कर सके। हमारी पत्रिका 'अर्चा' छात्र-छात्राओं के लिए वह केन्द्र है जहाँ युवा वर्ग स्वतंत्र रूप से अपने विचारों को प्रस्तुत करते हैं। हमारी वार्षिक पत्रिका 'अर्चा' इस कार्य का निर्वहन चिरकाल से करती आ रही हैं। हिंदी संकाय से जुड़े सभी छात्र-छात्राओं द्वारा दिए गए सहयोग के लिए हार्दिक आभार।



कुमारी चन्द्रिका सहायक प्राध्यापिका, हिन्दी विभाग

अर्चा-2021-22

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज



ए जिंदगी

-**शोभित** बी.ए. प्रथम वर्ष (8195)

क्या-क्या करना रह गया क्या करना बाकी बस इतना बता दे बहुत भटक लिया, गुमनामी में ऐ जिन्दगी तेरे लिए ...

जाता है कहाँ सपनों की खातिर बस वो राह दिखादे दर-दूर झुकाया सिर गैरों के आगे ऐ जिन्दगी तेरे लिए ...

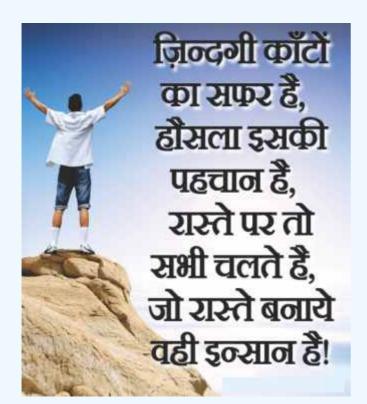
हिम्मत है अब भी अंदर बस थोड़ी-सी और बढ़ा दे बिना रुके निरंतर चलता रहूँ ऐ जिन्दगी तेरे लिए ...

मिल जाए चाँदी की खुशी थोड़ी बस उम्मीदो के दीप जलादे, काटे हैं दिन रात के दीप आफत गर्दिश में ऐ जिन्दगी तेरे लिए ...

जिंदगी का सफर

-**अंजलि** बी.ए. प्रथम वर्ष (8008)

पूछा जो मैंने एक दिन भगवान से अंदर मेरे में वैसा शोर है, हंसा मुझ पर फिर बोला, चाहतें तेरी कुछ ओर थी, पर तेरा रास्ता कुछ ओर थै, पर तेरा रास्ता कुछ ओर हैं, रूह को संभालना था तुझे, पर सूरत संवारने पर तेरा जोर है, खुला आसमान, चांद, तारे चाहत हैं तेरी, पर बंद दीवारों को खजाने पर तेरा जोर है, सपने देखता है, खुली फिजाओं के पर बड़े शहरों में बसने की कोशिश पुरजोर है.



हिन्दी अनुभाग

वार्षिक वृत्त

(60)

ऐ जिंदगी तेरे लिए

-**कुलदीप** बी.ए. द्वितीय वर्ष (3178)

लोगों का यही मानना होता है कि समय और तारीख के बदलते ही जिंदगी भी बदलती है, लेकिन वास्तव में जिंदगी का बदलाव किसी निश्चित तारीख या समय पर निर्भर नहीं करता बल्कि यह तो सतत् चलने वाली हर किसी के जीवन में होने वाली प्रक्रिया है।

'' हाथों की लकीरों पर मत जा गालिब .. नसीब उनके भी होते हैं जिनके हाथ नहीं होते '

जिंदगी हमेशा चलती रहती है जीवन में यदि कोई चीज स्थिर है तो वह बदलाव है, जिंदगी का हर एक पल बदलता रहता है फिर चाहे आप उन पलों में नए घर भी सकते हैं। नयी जगह भी जा सकते हैं आर्थिक लाभ या दानी भी हो सकती हैं और कुछ भी बदलाव जीवन हो सकता है। यह सब कुछ हमारे सभी के जीवन में होता है, कभी-कभी बदलाव हमारे लिए अच्छे भी हो सकते हैं, लोग बदलाव को जिंदगी की सबसे बड़ी चीज मानते हैं, क्योंकि बदलाव हम में से हर किसी के जीवन में होता है। इस दुनिया में चीजें कभी एक जैसी नहीं रहती वे लगातार बदलती रहती हैं। इंसानी विचारों की तरह इस दुनिया में चीजें भी बदलती रहती हैं। बदलाव को रोकने के लिए आप चाहे कितना ही प्रयास कर लो बदलाव यदि होना है तो आप जिंदगी में होने वाले बदलाव को नहीं रोक सकते।



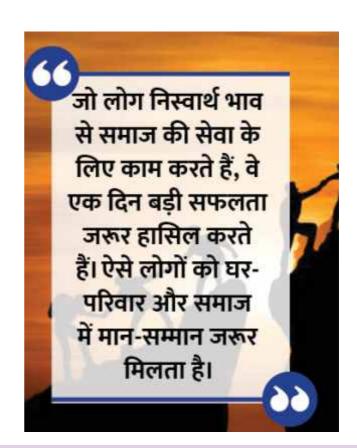
जो दिन परिवार के साथ बीतें वो जिन्दगी और जो दिन परिवार के बिना बीतें वो उम्र।

समाधान

-**तनुजा** बी.ए. प्रथम वर्ष (8408)

सनातन अध्यात्म आज के युवा की हर स्तर की दुविधाओं का तर्कसंगत समाधान करा सकता है। समाधान के तौर पर अध्यात्म के पास कोरे शब्द नहीं, अपितु प्रभावित अनुभव हैं। वे अनुभव जिन्होंने हर स्तर पर हर दुविधा में एहसास कराया कि अगर आपके आधार में ब्रह्मज्ञान की ध्यान-साधना है, तो जीवन की कोई भी परिस्थिति आपकी मन:स्थिति पर हावी नहीं हो सकती।

उदाहरण के तौर पर आप युवा संन्यासी स्वामी विवेकानंद जी के जीवन को देख सकते हैं।



फिर उसका क्या दोष

-**यश नागपाल** बी.ए. द्वितीय वर्ष (3150)

रात के समय एक दुकानदार अपनी दुकान बंद कर ही रहा था कि एक कुत्ता दुकान में आया। उसके मुहं में एक थैली थी। जिसमें सामान की लिस्ट और पैसे थे। दुकानदार ने पैसे लेकर सामान उस थैली में भर दिया। कुत्ते ने थैली मुँह मे उठा ली और चला गया। दुकानदार आश्चर्यचकित हो कर कुत्ते के पीछे-पीछे गया। यह देखने कि इतने समझदार कुत्ते का मालिक कौन है? कुत्ता बस स्टॉप पर खड़ा रहा। थोडी देर बाद एक बस आई जिसमें कुत्ता चढ़ गया। कंडक्टर के पास आते ही अपनी गर्दन आगे कर दी।

उसके गले के बेल्ट में पैसे और उसका पता भी था। कंडक्टर ने पैसे लेकर टिकट कुत्ते के गले के बेल्ट में रख दिया। अपना स्टॉप आते ही कुत्ता आगे के दरवाजे पर चला गया और पूँछ हिलाकर कंडक्टर को इशारा कर दिया। बस के रुकते ही कुत्ता उतरकर चल दिया। दुकानदार भी पीछे–पीछे चल रहा था। कुत्ते ने घर का दरवाजा अपने पैरो से 2–3 बार खटखटाया। अंदर से उसका मालिक आया और लाठी से कुत्ते की पिटाई शुरू कर दी। दुकानदार ने मालिक से इसका कारण पूछा। मालिक बोला, इसने मेरी नींद खराब कर दी। घर की चाबी साथ लेकर नहीं जा सकता था। **''जीवन की भी यही सच्चाई है,**

लोगों की अपेक्षाओं का कोई अंत नहीं है।''

अर्चा-2021-22

आत्मनिर्भर भारत

-**बसंत** बी.सी. ए. द्वितीय (1100)

भारत अत्मनिर्भर भारत

आंगनवाडी मे निर्मित गयी सामग्री इत्यादि अनेक प्रकार के कार्य है जो हमें आत्मनिर्भरता की श्रेणी में लाकर खड़ा करते हैं। इस प्रकार से हम अपने परिवार से गांव, गांव से जिला, भारत को एक दूसरे से जोड़कर देखे तो इस प्रकार पूरे राष्ट्र को योगदान देते है। इस तरह से हम भारत को आत्मनिर्भर रुप मे देख सकते है।

भारत को आत्मनिर्भर बनाने के उद्देश्य से देश के प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र दामोदर दास मोदी ने 12 मई 2020 को इस अभियान की घोषणा की थी जिसमें उन्होंने देश को संबोधित करते हुए कहा था कि भारत की अर्थव्यवस्था को सुधारने के लिए यह एक अच्छी पहल है। इस अभियान के तहत भारत आने वाले कुछ सालों में अधिकतर वस्तुओं का निर्माण स्वयं भारत में

हमारा भारत देश एक बड़ा और हर संसाधन से परिपूर्ण देश है। भारत में हर संसाधन पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध है और हर प्रकार की वस्तु या सामग्री का निर्माण स्वयं कर सकता है। इसके लिए किसी दूसरे देश पर आश्रित रहने की जरूरत नहीं पड़ेगी। ऐसा करने के लिए देश के हर युवा के लिए इच्छाशक्ति और कार्य में कुशलता होनी बहुत जरूरी है।

आत्मनिर्भरता से तात्पर्य यह है कि हमारा देश हर क्षेत्र में खुद पर निर्भर हो, उसको किसी भी दूसरे की मदद नहीं लेनी पड़े। वह वस्तु का निर्माण करे जिसका उपयोग हम करते है। चाहे वो छोटी-सी-छोटी सुई और बड़ी-से-बड़ी वस्तु ही क्यों न हो। ऐसी वस्तुओं के लिए किसी दूसरे देश के सामने हाथ नहीं फैलाना पड़े।

आत्मनिर्भर होने का मतलब है कि हमारे पास जो स्वयं का हुनर है उसके माध्यम से एक छोटे स्तर पर खुद को आगे की ओर बढ़ाना है या फिर बड़े स्तर पर अपने देश के लिए कुछ करना है। हम खुद को आत्मनिर्भर बना कर अपने परिवार का पालन पोषण कर सकेंगे और इसके साथ ही अपने राष्ट्र में अपना योगदान दे सकेंगे ।

यद्यपि आत्मनिर्भरता शब्द नया नही है। ग्रामीण क्षेत्रों मे कुटीर उद्योग के द्वारा बनाए गए सामानों और उसकी आमदनी से आए पैसों से परिवार का खर्च चलाने को ही आत्मनिर्भरता कहा जाता है। आत्मनिर्भरता की श्रेणी मे खेती, मत्स्य पालन,

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज



ही किया जाएगा। इस कारण से ही इस अभियान का नाम आत्मनिर्भर रखा गया हैं।

भारत के आत्मनिर्भर वे पांच स्तम्भ जो भारत को आत्मनिर्भर बनाने मे मदद करेंगे-

★ अर्थव्यवस्था – वर्तमान की भारत की अर्थव्यवस्था एक मिश्रित प्रकार की अर्थव्यवस्था है जिसमें परिवर्तन किया जाना संभव है। अर्थव्यवस्था ही एक ऐसा साधन है जो भारत को आत्मनिर्भर बनने की और मोड सकता है।

★ तकनीकी – भारत में तकनीकी काफी विकसित है और इसी तकनीक के चलते भारत मे विश्व शक्ति बनने का साहस रखता है। भारत की तकनीकी इसी का एक मुख्य अंग है जो भारत को आत्मनिर्भर बनाएगा।

★ इन्फ्रास्ट्रक्चर-भारत का इन्फ्रास्ट्रक्चर इतना मजबूत है की यह भारत को आत्मनिर्भर बनाने के लिए – मदद करेगा।

★ मांग – भारत में कच्चे माल की मांग इतनी ज्यादा बढ़ रही है की हमे पड़ोसी देश पर निर्भर रहना पडता है। हम कच्चे माल निर्माण भारत में करते है तो उस स्थिति में भारत आत्मनिर्भरता की ओर अग्रसर हो सकेगा।

★ बढ़ती जनसंख्या- भारत की जनसंख्या भी जंगल में आग की तरह फैल रही है, इस पर नियंत्रण भी जरूरी हैं।

अगर भारत आत्मनिर्भर बनता है तो उस स्थिति में भारत को कई तरह के फायदे होंगे जो भारत को एक नई पहचान दिलाने में मदद करेगें। देशी उद्योग में बढ़ोतरी, रोजगार के अवसर, गरीबी से मुक्त होगा, आयात की जगह निर्यात बढ़ेगा, आपदा के समय संकटमोचक बनेगा खजाना ।

यदि हमारा देश किसी दूसरे देश पर किसी संसाधन को लेकर निर्भर है तो हमें भी उस देश के अनुरूप ही काम करना पड़ेगा और उस देश की हर वो शर्त को माननी पड़ेगी जो हमें चाहे नामंजूर ही क्यों ना हो। जिसमें दूसरे देशों की भी आर्थिक स्थिति मजबूत **होगी तथा**

हम यदि यह ठान लें कि हमें और हमारे देश को हर क्षेत्र में आत्मनिर्भर होना है तो हमारे देश को एक विकसित देश बनने से कोई नहीं रोक सकता है। जब हमारा देश पूरी तरह से आत्मनिर्भर हो जायेगा तो वह सही तरीके से स्वतंत्र होगा।

अत: मैं यह कहना चाहूंगा कि हमारे देश को आत्मनिर्भर बनाने में हमें हर संभव कोशिश करनी चाहिए और हर वो वस्तु उपयोग में लानी होगी जो देश में ही निर्मित हो। इससे हमारा देश आत्मनिर्भर होने के साथ ही आर्थिक रूप से मजबूत भी होगा और किसी

दूसरे देश पर निर्भर रहने की जरूरत नहीं होगी।

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज

मुझे छाओं में रखा खुद जलता रहा धुप में मैंने देखा है एक फरिश्ता

पिता

मेरे पिता के रूप में

–ममता

बी.ए. प्रथम वर्ष (8370)

माँ की ममता को तो, सब ने ही स्वीकारा है, पर पिता की परवरिश को, कब किसने ललकारा है। मुश्किलों की घंडियों में अक्सर, मेरे साथ खड़े थे वो मेरी गलतिया थी फिर भी, मेरी खातिर लड़े थे वो। कमियों की अहसास, मुझको कभी तो हो न पायी कपकपा कर सोते थे वो, मेरे ऊपर थी रजाई। माँ की गोदी की गर्माहट के बराबर उनकी थपकी कंधे उनका बिस्तर, आंखे हलकी-सी जो झपकी !! उनके होसलें ने कभी न, आँखे नम होने दिए है जितनी थी मेरी जरूरत, सबको तो पूरी किया है। उनकी लाड में जो पाया, थोड़ा कड़वापन सही मेरी खातिर मुझे डाटा, था वही बचपन सही। जिंदगी की दौड़ में अब, अपने पैरों पर खड़े, उनके जज्बात की बदौलत, मुश्किलो से हम लड़े!! सर पे उनका साया जब तक, चिंता न डर है कोई, उनके कंधो की बदौलत बढ रही है जिंदगी।

फिर उसका क्या दोष

-**मुस्कान** बी.ए. प्रथम वर्ष (8021)

जो तेरे अंदर के साहस को पहचान लेता है, कोई है जो तेरे हौसलों को उड़ान देता है। छुपा नहीं रह सकता किसी फनकार के अंदर, हर फन परिश्रमी को, मैदान देता है। सिर्फ वही बदल सकता है सपनों को हकीकत में, जो शख्स जिंदादिल रहकर अपनी जान देता है.. किस्मत भी कांप उठती है उस की कोशिशों से, जो शख्स जिंदगी को कर्मों का तूफान देता है.. कहने को तो इंसान है सिर्फ मिट्टी का पुतला, हीरा है, जो तराशने वाले को शान देता है. यूँ तो कितने इंसान हैं यहाँ एक ही नाम के, अमर है, जो मेहनत से नाम को पहचान देता है।



वार्षिक वृत्त

अर्चा-2021-22

शिक्षिक

दीपा बी.ए. प्रथम वर्ष (8091)

जीवन में जो राह दिखाए, सही तरह चलना सिखाए, मात-पिता से पहले आता जीवन में सदा आदर पाता। सबको मान प्रतिष्ठा जिससे, सीखी कर्तव्यनिष्ठा जिससे। कभी रही न दूर मैं जिससे, वह मेरा पथदर्शक है। जो मेरे मन को भाता, वह मेरा शिक्षक कहलाता है। कभी है शांत, कभी है धीर, स्वभाव में सदा गंभीर, मन में दबी रहे ये इच्छा, काश मैं उस जैसा बन पाता, जो मेरा शिक्षक कहलाता।

जिंदगी कुल्फी की तरह है, टेस्ट करो या वेस्ट करो पिघल तो रही ही है। इसलिए टेस्ट करना सीखो, वेस्ट तो वैसे भी हो ही रही है।

हिन्दी अनुभाग

महिला सशक्तिकरण

-ज्योति

बी.ए. प्रथम वर्ष (8016)

महिला सशक्तीकरण के रास्ते पर कई चुनौतियां हैं। समाज में महिलाओं के खिलाफ बहुत सारे अपराध भारत में महिलाओं के अधिकारों के मुद्दों को उठा रहे हैं। भारत में महिला सशक्तीकरण का लाभ उठाने के लिए, वर्षो से महिलाओं के सामने आने वाले सभी मुद्दों और चुनौतियों को दूर करने की आवश्यकता है। अधिकतर आम चुनौतियां महिलाओं की शिक्षा, गरीबी, स्वास्थ्य और सुरक्षा से संबंधित हैं।

देश की स्वतंत्रता के बाद, भारत को बहुत सारी चुनौतियों का सामना करना पड़ा, जिसने विशेष रूप से शिक्षा के क्षेत्र में पुरुषों और महिलाओं के बीच एक बड़ी खाई पैदा की। शिक्षित वयस्क पुरुषों और महिलाओं का अनुपात 82.14: और 65.46: है। संयुक्त राष्ट्र के मानव अधिकारों और भारतीय संविधान के प्रावधानों के बावजूद भारत में महिलाएं कई वर्षों से शोषण का शिकार रही हैं।

इस अंतर को महिलाओं को शिक्षित करके हटाया जा सकता है और उन्हें स्वतंत्र बनाया जा सकता है जो असमानता, लापरवाही, असहिष्णुता, सामाजिक वर्जना और शोषण की दीवार को तोड़ने का एकमात्र विकल्प है। गरीबी समाज में महिलाओं के पिछड़ेपन का एक और मुद्दा है। महिलाओं की अशिक्षा को मिटाकर गरीबी को दूर किया जा सकता है।

आमतौर पर घरेलू मदद के लिए महिलाओं का घर में शोषण किया जाता है। यदि गरीबी, स्वास्थ्य, सुरक्षा, अपराध और महिलाओं से संबंधित अन्य मुद्दों को हटा दिया जाए, तो हम भविष्य में 20 साल बाद महिला सशक्तिकरण का असली सपना देख सकते हैं।



श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज



मनमोहक मौसम

-भारती

बी.ए. प्रथम वर्ष (8395)

बरसात की बूदों की, आवाज अच्छी लगती है, सर्दी की आती हुई आहट-सी, अच्छी लगती है गर्मी में गर्माहट, अच्छी लगती है, जब माँ के आँचल से ममता की हवा छलकती है॥

नन्हों-सी कली गुलाब की भांति खिलती हुई अच्छी लगती है,

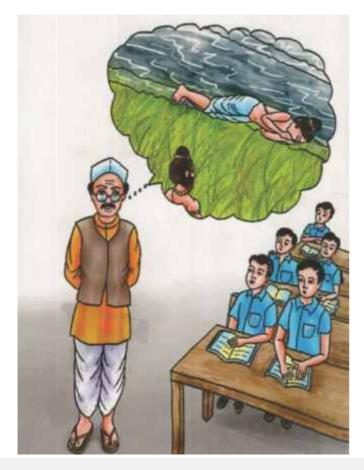
पत्तियों पर ओस की बूदें अच्छी लगती है॥ भंवरों की गुंजार की गूंज मनभावक लगती है, सूर्य की किरणे रोशनी देते हुए अच्छी लगती है॥

बसंत में फूलों की खुशबू अच्छी लगती है, पतझड़ के मौसम में अच्छी लगती है, जब आंखें प्रकृति से मिलती है अच्छी लगती है।

'शिक्षक महान'

-**भावना** एम.ए. द्वितीय वर्ष (9903)

कोई कहता है अध्यापक प्रेरक है, प्रेरणा देता है। कोई कहता है अध्यापक तो फूल है, जो खिलकर सुगंध देता है। कोई कहता है वो ज्योति है, सागर के सीप का मोती है। पर मैं कहती हूं कि अध्यापक भी इंसान हैं, भू पर रहकर वो महान है। राह दिखाता उन नादानों को, शिक्षार्थी जिनकी पहचान है। हम गुरुजनों के गुरुजन हमारे, आपके हमारे रिश्ते बड़े प्यारे। प्यार से हमें भी आजमा लेना, अर्पण कर देंगे खुद को चरणों में तुम्हारे।



हिन्दी अनुभाग

वार्षिक वृत्त

अर्चा-2021-22

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज

कॉलेज का पहला दिन

-**जागृति** बी.ए. प्रथम वर्ष



जिस दिन तुम पहली बार कॉलेज आई, थोड़ा घबराई थी ना। जो छूट चुके हैं ''दोस्त'' उनकी याद आई थी ना, कॉलेज में आने से पहले शीशे के सामने खड़े हो कर समझाया था ना। Entry होते ही तुम Imperfect हो किसी ने याद दिलाया था ना। सबकी बातों को अनदेखा करना है, इस दिल ने समझाया था ना। अब तेरे दोस्ते बनेंगे की नहीं बनेंगे ये डर भी तो सताया था ना। कोई पूछते हुए तेरा हाल तेरे पास तो आया था ना। पहले दिन ही किसी अपना दोस्त बनाकर खुशी का पल भी आया था ना। वो कॉलेज का पहला दिन कुछ खास हो ना हो यादों को तो भुला नहीं पाई है ना।

उम्मीद

-**भावना** एम.ए. द्वितीय वर्ष (9903)

अन्दर ही अन्दर कुछ खुलते देखा, गिरगिट की तरह जब इन्सान को बदलते देखा, गैरों पर कैसे यकीन करते हम, अपनों के दिलों में रंजिश को पलते देखा। कैसे यकीन होता इन्साफ पर, घर, जमीन, जायदाद और सामान संग मां-बाप को भी बंटते देखा, जाग उठी अब संघर्ष की उम्मीद, चिरागों को जब हवा से लड़ते देखा।

इंसान घर बदलता ,है रिश्ते बदलता है, दोस्त बदलता है, फिर भी परेशान क्यों रहता है? क्योंकि वो खुद को नहीं बदलता.!



वार्षिक वृत्त

अर्चा-2021-22

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज

यह वो राह तो नहीं

-**सोनिया** एम.ए. द्वितीय वर्ष (9930)

कहाँ आ कर रूक गए हैं। कहां थक कर आ गए हैं। वो जो अब तक चुनी भी हमने, यह वो राह तो नहीं। वो जो बचपन की थी मस्ती, तो नई-नई सी थी दुनिया, वो जो तब चुनी थी हमने, यह वो राह तो नहीं। वो जो जब चुनी थी हमने, यह वो राह तो नहीं, वो जो तब चुनी थी हमने, यह वो ख्वाबगाह तो नहीं।

बदलते विचार

-**गीतांजलि** एम.ए. प्रथम वर्ष (9901)

कोई किसी को चाहे ना, कोई किसी को मांगे ना। सब माँगते यहाँ अपने लिए अपनी दुआ॥ टके-टके पर मरे हैं मानव, टके के पीछे ना जाने भाई बहन को टका ही बना माँ-बाप टका ही बना परिवार है॥ टका-टका करके आज क्यों ? इंसान जुदा हो गया इंसान से॥ बीता वो जमाना है जहाँ मिलती थी खुशियों एक-साथ किंतु आज तो उन खुशियों पर भी मानव की बुराइयों का बिछौना है॥ कोई किसी को चाहे ना, कोई किसी को मांगे ना, सब माँगते यहाँ अपने लिए ही अपनी दुआ॥

''वीरे चले हैं''

-**प्रिया** बी.ए. प्रथम वर्ष (8371)

वीरे चले हैं आगे बढ़ने, दुश्मन से सरहद भी भिड़ने, ध्वज शान से लहराता, आशीष हमें दो भारत माता।

जोश से सीने लगे हैं फूलने, कदम लगे हैं आगे चलने, अपनो से ले रहे हैं विदाई, मां की छाती भर आई।

भारत मां की लाज बचाना, हुक्म यहां की मां है करती, बेटे की कुर्बानी से न डरती, इसलिए तो मेरा देश महान है, सबको इस पर अभिमान है।



हिन्दी अनुभाग

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज



'रिश्ते'

-**भावना** एम.ए. द्वितीय वर्ष (9903)

अंबर के मन के अफसाने, बादल समझे, बादल जाने। सुलझे-सुलझे लोगों के तो, मौन में भी होते हैं मायने। खिड़की के बाहर नहीं झलकते, दर्द वाले चेहरे सयाने। हवा के साथ सांसों की बातें, इनके रिश्ते बड़े पुराने। जो सबके मन में बसते हैं, वे ही रहते बे-ठौर ठिकाने।

माना कि किसी से ज्यादा नाराज़ नहीं रहना चाहिए, लेकिन जब सामने वाले को हमारी जरूरत ही नहीं तो जबरदस्ती के रिश्ते रखने से कोई मतलब नहीं..

परीक्षाओं और नोकरी का दबाव

-**तनुजा** बी.ए. प्रथम वर्ष (8408)



कॉलेज के सेमेस्टर टेस्ट, ढेर सारा कोर्स, परिणाम का डर! अक्सर युवा छात्र इन मौकों पर कह देते हैं, 'फोकस (एकाग्र) नहीं कर पा रहा है।'

परिणामस्वरूप देर रात तक जागना रह-रह कर घबराहट (Panic Attacks) होना। अंतत: खराब रिजल्ट को खुद पर हावी करके स्ट्रेस और डिप्रेशन से हाथ मिला लेना। **कॉलेज से निकलने के बाद फिर नौकरी की टैंशन।**

मेरा मानना हैं कि सफल और असफल लोगो के बीच आधा फर्क तो सिर्फ दृढ़ विश्वास का हैं।

वार्षिक वृत्त

जल संरक्षण

-ज्योति

बो.ए. प्रथम वर्ष (8104)

पानी पृथ्वी पर सबसे महत्वपूर्ण और मूल्यवान प्राकृतिक संसाधन है। यह पूरे जीवन को बनाए रखता है। जल के बिना जीवन नहीं है। जल न केवल मनुष्य के लिए बल्कि पूरे पारिस्थितिकी तंत्र के लिए महत्वपूर्ण है। पर्याप्त पानी के बिना इंसानों के साथ-साथ जानवरों का भी अस्तित्व असंभव है। ताजी हवा के बाद पानी किसी भी जीव के जीवित रहने के लिए दूसरा सबसे महत्वपूर्ण प्राकृतिक संसाधन है।

इस ग्रह पर प्रत्येक जीवित प्राणी के जीवित रहने के लिए पानी आवश्यक है, चाहे वह एक छोटा कीड़ा, पौधा या पूर्ण विकसित पेड़ हो। जंतु और पौधे जल के बिना जीवित नहीं रह सकते। पृथ्वी की सतह का लगभग 71 प्रतिशत हिस्सा पानी से ढका हुआ है। दुर्भाग्य से, उपलब्ध पानी का केवल 3प्रतिशत ही मीठा पानी है। मीठे पानी का लगभग दो–तिहाई हिस्सा जमे हुए ग्लेशियरों और बर्फ की चोटियों के रूप में है। शेष छोटा हिस्सा भूजल और सतही जल के रूप में उपलब्ध है।

हम कई उद्देश्यों के लिए पूरी तरह से पानी पर निर्भर हैं। पानी का उपयोग कृषि में फसलों की सिंचाई के लिए किया जाता है। हम पीने, खाना पकाने, सफाई, नहाने और अन्य घरेलू कार्यों के लिए पानी का उपयोग करते हैं। पानी का उपयोग मनोरंजक गतिविधियों के लिए किया जाता है। उद्योगों में, पानी का उपयोग शीतलक, विलायक के रूप में और अन्य निर्माण कार्यों में भी किया जाता है। जल की सहायता से जल विद्युत उत्पन्न की जाती है। पानी का उपयोग नौवहन और माल के परिवहन के लिए भी किया जाता है। यह हमें बताता है कि कैसे पानी जीवन का सबसे आवश्यक घटक है और पानी की हर बूंद जीवन के लिए महत्वपूर्ण है। इसलिए इस ग्रह पर जीवन को बचाने के लिए जल संरक्षण जरूरी है।



जल का महत्व:-

- 1. जल का मूल उपयोग पीने, नहाने, कृषि, सिंचाई, आतिथ्य सत्कार, कारखानों आदि में होता है।
- 2. पानी रक्त परिसंचरण में मदद करता है और मानव शरीर में चयापचय में सुधार करता है
- 3. संपूर्ण जलीय पारिस्थितिकी तंत्र पानी में स्थित है। यह सभी जलीय जंतुओं का घर है
- भूमि और वायु के बाद जल परिवहन का एक प्रमुख स्रोत है।
- 5. पानी हमारे शरीर की कोशिकाओं को लार स्नाव और ऑक्सीजन वितरण में सहायता करता है।
- 6. कुछ देशों के पास अपने निवासियों के लिए प्रचुर मात्रा में जल संसाधन हैं और लोगों की सेवा करते हैं, जबकि अन्य के पास जीवित रहने के लिए भी प्राकृतिक संसाधनों की कमी है।

पानी की कमी

कारण और कैसे इस पर काबू पाएं

- * पानी हमारी बुनियादी जरूरतों में से एक है।
- साफ पानी के स्रोत जनसंख्या की तुलना में बहुत कम रह गए हैं और यह पानी की कमी के प्रमुख कारणों में से एक है।
- परिणामस्वरूप वे प्रदूषित होते हैं और हमारे पीने के योग्य नहीं रह जाते ।
- हम पानी के बिना जीवन की कल्पना भी नहीं कर सकते हैं।
- त केवल मनुष्य, बल्कि पशु, पौधे, आदि सभी को पानी की आवश्यकता है।
- हमें जल्द ही कुछ कदम उठाने चाहिए अन्यथा
 एक दिन ऐसा आएगा जब पीने के लिए पानी नहीं बचेगा।
- हमारी सरकार ने जल संरक्षण के लिए कई योजनाएँ विकसित की हैं जैसे जल शक्ति अभियान जल जीवन मिशन. इत्यादि ।

रात की पढ़ाई सबसे अच्छी पढ़ाई होती है क्योंकि तब किताबें हमारे लिए और हम किताबों के लिए जागते हैं।

जब भी पढ़ाई करने बैठे ये सोचें कि "आखिरी बार पढ़ रहा हूँ कल मेरा एग्जाम है" यकीनन इस सोच के साथ की गई तैयारी एक अलग लेवल की होगी और आप बड़े से बड़े एग्जाम आसानी से पास कर लेंगे।

बेरोजगारी की समस्या

-भारती

बी.ए. प्रथम वर्ष (8395)

आज हमारे देश के सामने अनेक समस्याएँ चट्टान बनकर प्रगति का मार्ग रोके खड़ी है। उनमें से एक प्रमुख समस्या है-बेरोजगारी। ' महात्मा गाँधी ' ने इसे समस्याओं की समस्या कहा था।

बेरोजगारी का अर्थ है- बेरोजगारी का अर्थ है योग्यता होते हुए भी व्यक्ति को उचित रोजगार का न मिलना, बेरोजगारी कहलाता है।

नौकरी यौग्य और कार्य के इच्छुक होते हुए भी कार्य ना मिलना, बेरोजगारी की वजह से समाज पर बुरा प्रभाव



पड़ता है। हमारे देश में शिक्षित बेरोजगारों की समस्या भी बढती जा रही है, कई लोग ग्रेजुएट होते हए भी बेकार बैठे हैं। बेरोजगारी बढ़ने का मुख्य कारण जनसंख्या वृद्धि है। जनसंख्या वृद्धि की वजह से नौकरी चाहने वाले प्रत्येक व्यक्ति को योग्यता अनुसार नौकरी प्रदान नहीं की जा सकती। बेरोजगारी कम करने के लिए जनंसख्या नियंत्रण करनी होगी। शिक्षा प्रणाली में सुधार

लाने की आवश्यकता है। लोगों को छोटे व्यवसाय जैसे कुटीर उद्योग पर भी ध्यान देना चाहिए। बेहतर बनाना होगा। युवाओं में कौशल का विकास करना होगा। इससे लोगों को रोजगार के अवसर मिल सकते हैं।

निष्कर्षः- विकासशील देशों के सामने आने वाली मुख्य समस्या में से एक बेरोजगारी है यह केवल देश के आर्थिक विकास में खड़ी प्रमुख बाधाओं में से ही एक नहीं बल्कि व्यक्तिगत और पूरे समाज पर भी एक साथ कई रतह के नकारात्मक प्रभाव डालती है। हमारे देश में बेरोजगारी के मुद्दे पर विचार करने की प्रमुख आवश्यकता है।

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज

प्रकृति

भव्य बी.ए. प्रथम वर्ष (8384)

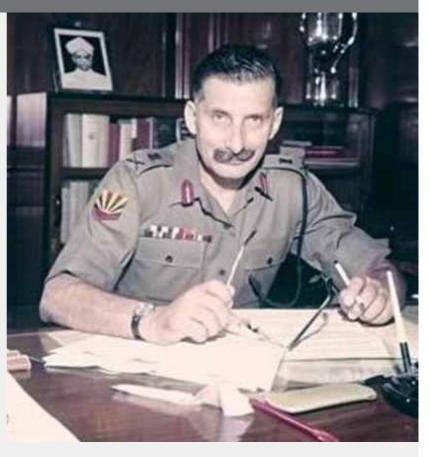


हरे-हरे खेतों में बरस रही हैं बूंदे खुशी-खुशी से आया सावन भर गया मेरा आँगन। ऐसा लग रहा है जैसे मन की कलियाँ खिल गयी वैसे ऐसा कि आया बसंत लेके फूलों का जश्न ।। धूप से प्यासी मेरे तन को बूंदों ने दी ऐसी अंगड़ाई कूद पड़ा मेरे तन मन में लगता है मैं हूं एक दामन ।। यह संसार है कितना सुन्दर लेकिन लोग नहीं उतने अकलमंद यही है एक निवेदन न करो प्रकृति का शोषण ।। $\star\star\star\star\star$

"कुछ ना कुछ तो करना होगा"

मुस्कान बी.ए. प्रथम वर्ष (8021)

आगे तुझको हर हाल में, बढ़ना होगा, कुछ ना कुछ तो, तुझे करना होगा, कब तक, ऐसे बैठे रहोगे, हार से, कब तक डरोगे, जिंदगी यूं ही, निकल रही, वक्त की रेत भी. फिसल रही. कुछ क्षण बचे हैं, अब तो कर लो, कुछ साहस तो, मन में गढ़ लो, बुजुर्ग और विधवाओं से सीखो, बेबस, बेचारे विकलांग से सीखो, कदम आगे, बढ़ाना होगा, तुझको साहस, दिखाना होगा, जीत की प्यास, नई जगानी होगी, हार की पीड़ा, अब भुलानी होगी, बिखरे साहस को, फिर जुटाना होगा, खून में उबाल, फिर लाना होगा, सोए जमीर को, जगाना होगा, जीवन को, खुद सजाना होगा, ''टूटी हिम्मत'' की मरम्मत, फिर करनी होगी, ''फूटी किस्मत'' से ही, पर लड़ाई ये लडनी होगी. आगे तुझको हर हाल में, अब बढ़ना होगा, कुछ न कुछ तो, तुझे अब करना होगा।। $\star\star\star\star$



फील्ड मार्शल सैम मानेकशॉ

शुभम कुमार बुधवार बी.ए. द्वितीय वर्ष (3156)

फील्ड मार्शल सैम मानेकशॉफील्ड मार्शल सैम होमसजी फ्रामजी जमशेदजी मानेकशॉ, जिन्हें सैम मानेकशॉ के नाम से जाना जाता है, एक प्रतिष्ठित भारतीय सैन्य कमांडर और रणनीतिकार थे, जिन्होंने 1971 में पाकिस्तान युद्ध में भारत की जीत में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी। मानेकशॉ के नेतृत्व और सामरिक कौशल ने न केवल उन्हें सम्मान अर्जित किया। बल्कि उन्हें एक राष्ट्रीय नायक और भारत की

सैन्य शक्ति के प्रतीक के रूप में भी स्थापित किया। प्रारंभिक जीवन और शिक्षा मानेकशॉ का जन्म 3 अप्रैल 1914 को अमृतसर, पंजाब में पारसी माता-पिता के यहाँ हुआ था। उनके पिता, होर्मराजी मानेकशाँ, एक डॉक्टर थे, और उनकी माँ, हिल्ला, एक स्कूल टीचर थी। मानेकशाँ का परिवार उनकी सैन्य सेवा के लिए जाना जाता था, और उनके दादा और परदादा ने ब्रिटिश भारतीय सेना में सेवा की थी। मानेकशॉ एक मध्यमवर्गीय परिवार में पले-बढे और उन्होंने अपनी प्रारंभिक शिक्षा नैनीताल, उत्तराखंड के शेरवुड कॉलेज में प्राप्त की। वह एक विशेषकर मुक्केबाजी और खेलो में उत्कृष्ट था, तैराकी में। अपनी स्कूली शिक्षा पूरी करने के बाद मानेकशॉ देहरादून में भारतीय सैन्य अकादमी (एम.ए.) में शामिल हो गए, जहाँ 1934 में ब्रिटिश भारतीय सेना में सैकेंड लेफ्टिनेटके रूप में नियुक्त किया गया।सैन्य वृत्ति:-मानेकशाॅ का सैन्य करियर चार दशको में फैला, जिसके दौरान उन्होंने द्वितीय विश्व युद्ध और 1947 के भारत-पाकिस्तान युद्ध सहित विभिन्न संघर्षो में सेवा की। उन्हें व्यापक रूप से भारतीय सेना में सबसे प्रतिष्ठित अधिकारियों में एक माना जाता था और उनकी सामरिक रणनीति के लिए जाना जाता था। प्रतिभा और नेतृत्व के गुण। द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान, मानेकशॉ ने रॉयल गढ़वाल राइफल्स की चौथी बटालियन के साथ काम किया और उन्हें इराक, सीरिया और बर्मा साहित दुनिया के विभिन्न हिस्सों में तैनात किया गया। कार्रवाई में वे दो बार घायल हुए। उनकी बहादुरी और सेवा के लिए उन्हें मिलिट्री क्रास से सम्मानित किया गया। 1947 मिलने में भारत को ब्रिटिश शासन से स्वतंत्रता के बाद, मानेकशॉ ने भारतीय सेना में सेवा जारी रखी और 1961 में उन्हें मेजर जनरल के पद पर पदोन्नत किया गया। उन्होंने 1961 मे पुर्तगाली शासन से गोवा की मुक्ति में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई, जिसके दौरान उन्होंने सेवा की, पश्चिमी कमान के चीफ ऑफ स्टाफ के रूप जाना जाता है। मानेकशॉ तब पूर्वी कमान के चीफ ऑफ स्टाफ के रूप में कार्यरत थे, उन्होंने भारत सरकार को तैयारियों और बुनियादी ढांचे की कमी का हवाला देते हुए चीन के साथ पूर्ण पैमान पर युद्ध में शामिल न होने की सलाह दी।

हालांकि, भारत सरकार ने उनकी सलाह की अवहेलना की और युद्ध भारत के लिए एक करारी हार के रूप में समाप्त हुआ। भारत – पाकिस्तान युद्ध1971 का भारत – पाकिस्तान युद्ध भारत और पाकिस्तान के बीच, एक प्रमुख सैन्य संघर्ष था। युद्ध पूर्वी पाकिस्तान (अब बांग्लादेश) में राजनीतिक उथल–पुथल और अशांति और बंगाली राष्ट्रवादी



आंदोलन का समर्थन करने के लिए भारत से शुरू हुआ था। सेनाध्यक्ष के रूप में मानेकशॉ युद्ध के दौरान भारतीय सशस्त्र बलों का नेतृत्व करने के लिए जिम्मेदार थे। उन्हें एक अच्छी तरह से सुसज्जित पाकिस्तानी सेना को हराने के चुनौतीपूर्ण कार्य का सामना करना पड़ा, जिसे संयुक्त राज्य अमेरिका और चीन का समर्थन प्राप्त था।मानेकशॉ के नेतृत्व और रणनीतिक योजना के युद्धमें भारत की जीत में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।उन्होंने पूर्वी पाकिस्तान पर त्रिस्तरीय हमले में भारतीय सेना का सफलतापूर्वक नेतृत्व किया, जिसके परिणामस्वरूप कई रणनीतिक स्थानों पर कब्जा कर लिया गया और 90,000 से अधिक पाकिस्तानी सैनिकों ने आत्मसमर्पण कर दिया। युद्ध के दौरान मानेकशा के नेतृत्व की सबसे प्रसिद्ध घटनाओं में से एक थी जब उन्होंने पूरी तरह से तैयार होने तक पाकिस्तान हमला करने से इनकार कर दिया था। जब तत्कालीन प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी ने उनसे पूछा कि इसमें कितना समय लगेगा, तो उन्होंने मशहूर जवाब दिया ''मैं अभी तैयार नहीं हूँ'' युद्ध के बाद मानेकशॉ को फील्ड मार्शल के पद पर पदोन्नत किया गया, जो भारत में सर्वोच्च सैन्य रैंक है। वह यह सम्मान पाने वाले पहले भारतीय सेवा अधिकारी थे! बाद में जीवन और विरासतमानेकशॉ 1973 में भारतीय सेना से सेवानिवृत्त हुए और उन्होंने श्रीलंका में उच्चायुक्त के रूप में और भारतीय पूर्व सैनिकों की लीग के अध्यक्ष के रूप में कार्य किया। उन्हें व्यापक रूप से एक राष्ट्रीय नायक और भारत के सैन्य कौशल और नेतृत्व के प्रतीक के रूप माना जाता था। मानेकशॉ की विरासत भारतीय सैनिकों और नेताओं की पीढियों को प्रेरित करती रहेंगी। उनका प्रसिद्ध उदाहरण ''यदि एक आदमी कहता है कि वह मरने से नहीं डरता है, तो वह या तो झूठ बोल रहा है या एक एक गोरखा है। आज भी भारतीय सैनिकों को प्रेरित करने के लिए प्रयोग किया जाता है।अपने बाद के जीवन में, मानेकशा विभिन्न सार्वजनिक गीतविधियों में शामिल थे, जिसमें 1993 से 1998 तक अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय के कुलाधिपति के रूप में कार्य करना शामिल था। भारतीय सेना और पूरे देश में, मानेकशाँ के योगदान को व्यापक रूप से मान्यता दी गई है और उन्हें 1972 में पद्म विभूषण, भारत का दूसरा सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार और 1968 में पदमभूषण सहित कई पुरस्कार और सम्मान प्राप्त हुए है। मानेकशॉ का 94 वर्ष की आयु में 27 जून 2008 को निघन हो गया। उन्हें पूरे सैन्य सम्मान के साथ राजकीय अंतिम संस्कार दिया गया और उनकी इच्छा के अनुसार उनकी राख को ब्रहपुत्र नदी में बिखेर कर उनका अंतिम संस्कार किया गया।



योग एक प्राचीन भारतीय पद्वति है जो हजारों सालों से भारतीय संस्कृति में प्रचलित है। योग का नाम संस्कृत शब्द ''युज'' से लिया गया है जिसका अर्थ है ''जोड़ना'' योग एक ऐसा प्राचीन ज्ञान है जो शरीर, मन और आत्मा को एक साथ मिलाकर एक उत्तम जीवन देता है। योग अपने विभिन्न प्रकारों में व्यापक रूप से विश्वभर में लोकप्रिया है।

योग इतिहास:–योग इतिहास हजारों साल पुराना है। भारत में योग के उद्देश्य के रूप में मोक्ष और संयम की प्राप्ति

शुभम कुमार बुधवार बी.ए. द्वितीय वर्ष (3156)

ZIJ

रही है। प्राचीन भारतीय ऋषियों ने योग का अभ्यास करके अपने शरीर, मन और आत्मा के संतुलन को बनाए रखने का प्रयास किया। इसे पाठकों तक विस्तार से पहुंचाने के लिए प्राचीन भारत में योग के विभिन्न ग्रन्थों की रचना की गई।एक व्यापक आध्यात्मिक अभ्यास के रूप में योग की पहली व्यवस्थित प्रस्तुति का श्रेय महर्षि पतंजलि को दिया जाता है उन्हें योग पिता भी कहा जाता है। इन्होंने 200 ईसा पूर्व योग सूत्र लिखा था। इसे चार अध्यायों में बांटा हुआ है।

समाधिपादः- इस अभ्यास में योग की प्रस्तुति और ध्यान में गहरी विलय स्थिति जैसे अवस्थाओं पर चर्चा की गई है।

साधनापादः- इस अध्याय में समाधि अवस्था को प्राप्त करने के लिए आवश्यक (अष्टांग योग) की चर्चा की गई है जिसमें आसन (शारीरिक स्थितियां) प्राणायाम (श्वास की नियंत्रण विधियां और ध्यान जैसे अभ्यास शामिल हैं।

विभुतिपादः- यह अध्यास उन'' शक्तियों'' का वर्णन करता है जो योग के अभ्यास से उत्पन्न हो सकती है जैसे

(78)

श्री लालनाथ हिन्दू कॉलेज

अर्चा-2021-22

कि दिव्यदृष्टि और तत्त्वों को नियंत्रण करने की क्षमता।

कैवल्यपाद:-यह अध्यास योग कगे अंतिम लक्ष्य की चर्चा करता है जो कि कैवल्य की प्राप्ति है या जन्म और मृत्य के चक्र से मुक्ति है।इन सभी का आज भी अध्ययन एवं अभ्यास किया जाता है। सन् 1800 ई० के दशक के अंत और सन् 1900 ई० की शुरूआत में योग ने पश्चिम में लोकप्रियता हासिल करना शरू किया, क्योंकि स्वामी विवेकानंद और परमहंस योगानंद जैसे भारतीय शिक्षकों ने इसे पश्चिमी दर्शकों के सामने पेश किया। सन् 1920 और सन् 1930 के दशक में प्रभावशाली शिक्षक टी. कृष्णमाचार्य ने योग की एक प्रणाली विकसित की जिसने शारीरिक मुद्राओं और सांस नियंत्रण पर जोर दिया जो अब आमतौर पर पश्चिम में योग से जुड़े हुए हैं।योग महत्त्व और तत्व:-योग अभ्यास के माध्यम से हम अपने शरीर को स्थैतिक और ध्यानात्मक अवस्था में ले जाकर अपने मन को शांत और तनावमुक्त बना सकते हैं। योग के विभिन्न प्रकार हैं जो हमें अपनी आवश्यकताओं के अनुसार चुनने चाहिए। योग अधिकतर तंत्र आसन एवं प्राणायाम से बना होता है, ये उपास एक दूसरे से भिन्न होते हैं और अलग-अलग रूपों में व्यक्त होते हैं जो इसके फायदों का प्रभाव बढ़ाते हैं। तंत्र योग में मूल रूप से अध्ययन मंत्र और ध्यान का उपयोग किया जाता है। आसन योग में शरीर के विभिन्न भागों को संचालित करने के लिए विभिन्न तरह के व्यायम किए जाते हैं। सबसे शक्तिशाली योग प्रकार है हठ योग। इसमें शरीर के भावनात्क विकास को सुनिश्चित करने के लिए विभिन्न अभ्यास शामिल होते हैं। इन अभ्यासों में योगासन प्राणायाम, ध्यान और मुद्राएं शामिल होती हैं। ये अभ्यास हमें शारीरिक और मानसिक स्वस्थता दोनों को सुनिश्चित करते हैं।आज दुनिया भर में लाखों लोगों द्वारा योग का अभ्यास किया

जाता है और अभ्यास के लिए अनगिनत अलग-अलग शैलियां और दृष्टिकोण हैं। जबकि योग समय के साथ विकसित और परिवर्तित हुआ है, व्यक्ति को सार्वभौमिक के साथ एकजुट करने का इसका मूल लक्ष्य योग का केन्द्र बिन्दु बना हुआ है अभ्यास।

वार्षिक वृत्त

हिन्दी अनुभाग

अभ्यास योगम् – अन्नि योगम्



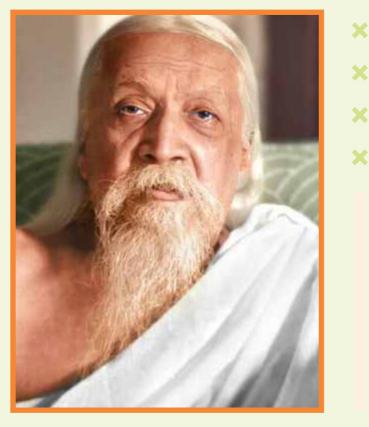
English Section

X

X

X

X



Sri Aurobindo

True knowledge is not attained by thinking. It is what you are; it is what you become



Assistant Professor of English

CONTENTS

Sr.	Article Name	Writer Name
1.	Message From The Editor	Dr. Sumit Kumari Dahiya
2.	Globalisation and Indian English Literature	Dr. Sumit Kumari Dahiya
3.	Never Give Up	Bhavya
4.	Importance of Education in our life	Bhavya
5.	Beleive in yourself	Varsha
6.	Number one Teacher	Bhavya
7.	Colorful India	Dimpal
8.	My India	Dimpal
9.	Failure & Success	Rohit
10.	Anything Goes	Rohit
11.	Good Things	Tanuja
12.	My College Life	Tanuja
13.	Good Things	Renu
14.	"Mother"	Yash
15.	Your Best	Renu
16.	A Chirping Bird	Shobit
17.	College Life Lino Ariel Aquino	Sudesh
20.	Introduction to Media	Sumit
21.	An ode to the beautiful college days	Sudesh
22.	I Love My Nation	Meena
23.	Healthy Foods For Kids:	Parvin
24.	My Dad	Sheetal
25.	Норе	Jagriti
26.	Importance of Discipline	NileshKumar
27.	Dignity	Preeti
28.	Healthy Food	Chetna
29.	Life	Nishu
30.	Life	Akanksha
31.	A Silence Comes Within Me	Sweeti
32.	Think About Life	Jagriti
33.	DEAR SELF.	Mansi
34.	The Power of Nature	Simran
35.	Lessons Of Life	Sheetal
36.	Famous quotes in English	Anuj
37.	My Inspiration	Jigyasa
38.	My Life	Varsha
39.	Addiction of Junk Food	Preeti
40.	A Woman's Beauty	Jigyasa
41.	Discipline. One word thousands of opinions.	Kajal



Message From The Editor



Dr. Sumit Kumari Dahiya Assistant Professor of English English Editor 'Archa' Dear Students

Importance of English

Nowadays, more and more people are dedicating time to studying English as a second language. Many countries include English in their school syllabus and children are starting to learn English at a younger age. English can help you progress in life both personally and professionally. You can compete in the global job market, increase your career skills and start to meet people around the world.

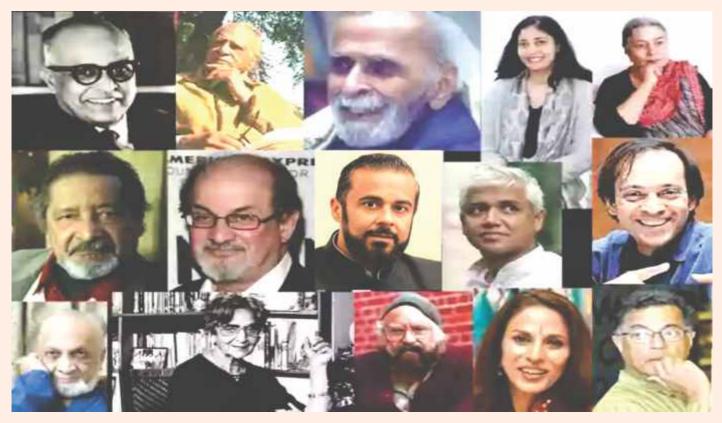
During colonial times, British rulers often obliged the people in those countries to speak English rather than their native language. Although the origins of English as a global language has a complicated past, the language has left an important mark on media, trade and business. English is a global language. English is the most commonly spoken language in the world. One out of five people can speak or at least understand English.

English is the language of science, aviation, computers, diplomacy, and tourism. Knowing English increases your chances of getting a good job in a multinational company within your home country or of finding work abroad. English is the official language of 53 countries and is used as a lingua franca (a mutually known language) by people from all around the world. This means that whether you're working in Beijing, or travelling in Brazil, studying English can help you have a conversation with people from all over the world.

English is particularly important language with more than half the content on the internet is written in English. Whether you're a business owner, student or employee, English is incredibly important in the business world. English is considered to be one of the most important business languages of the United States and the official language of the UK, Canada, India and South Africa. So we can say that English is an important language for all kinds of professional and personal goals all and we must try to learn it.

Globalisation and Indian English Literature

Dr. Sumit Kumari Dahiya Assistant Professor of English English Editor 'Archa'



English Literature has been reflecting sensibly and creatively the sociocultural, political upheavals in the Indian society It will be old fashioned to safeguard one's orthodox, nationalistic identity and attitude in this globalized era Although globalization is disguised under different nomenclature like internationalization, liberalization, universalization, westernization, modernization and so on, the impact is deep and unavoidable too. Although globalization is disguised under different nomenclature like internationalization, westernization, universalization, universalization, liberalization, universalization and so on, the impact is deep and unavoidable too. Although globalization, universalization, universalization, universalization, universalization, the impact is deep and unavoidable too. Literary genius of Indians has been widely appreciated all over the world. The prestigious titles starting from Nobel Prize to Booker Prize, Pulitzer Prize are bestowed to Indian writers. It becomes very common phenomenon to

nominate Indian writers for such honors in the world literature. Chetan Bhagat emerged as youth icon to contrive undercurrents of transformation evident in young generation of India. The impact of globalization on literature is manifold, with all its facets. On the one hand, the World Wide Web (www) allows even greater access to literary texts while on the other hand the publishing industry itself become more globalized and consolidated into multinational media conglomerates.

The concept of night life is an imported concept for Indians. Due to globalization, all time assistance through call center was a novel idea or work culture for conventional Indians. The infrastructure, dress code and business hours were fully westernized. Obviously the night life has its own pros and cons from Indian scenario. The protagonist and his colleagues ridicule their job profile as truck drivers. Shyam condoles his disapproval a little bit by comparing himself with doctors performing their night duties. Food habits are closely interlinked with culture as India has been reputed for her variety of cuisines all over the world. The place of India has been treated as a rich source of spices in the history of cooking. However the said fiction projected an entirely different picture of India indulged in Pizza Hutt, McDonald, coffee houses, vodka etc. under the influence of globalization. A new era of junk food, fast food eclipsed desi cuisines from the menu of young generation of India. In order to support their choice, Vroom explains the nutritional value of Pizza with the help of internet bites.

'No way. Pizzas are the ultimate balanced diet. Look at the contents: grain in the curst, milk protein in the cheese, vegetables and meat as toppings. It has all the food groups. I read it on the Internet—pizza is good for you.' (Bhagat:2005,98)

Globalization is an ongoing mutual process occupying almost all spheres of your life. The shades of local uniqueness are under the dark shadow of globalization. Literature is no more confined under regional, linguistic or national labels. The impact of globalization is vividly reflected through characterization, selection of themes and style of new Indian novelists. Chetan Bhagat presented undercurrents of transformation evident in young generation of India.

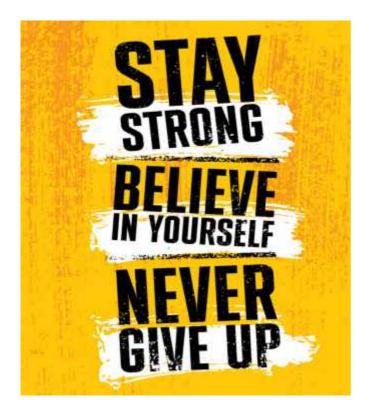
Never Give Up

-Bhavya BA 1st Year, (8384)

If I made a mistake, then I would have to retake, and do it once again, even feel the pain.

But there also lays a prize, and that made me realise that, even if I was to fail, it would be a learning trail.

If I hope for medals and a cup, I can't just rely on luck. I must do hard work, to show the world my worth. **That's the essence of never giving up!**



Importance of Education in our life

-**Bhavya** BA 1st Year, (8384)



Education is a fundamental asset for humans. It allows an individual to explore the world through their knowledge. It is the primary factor that empowers is an challenges. A nation amalgamation of different societies. The behavioral responses of individual societies reflect the overall growth and development of the nation. Education forms the essence of all human actions in society. Education is a tool that extends the horizons of our knowledge with other economic, social and emotional constants.

Beleive in yourself

-Varsha BA 1st Year, (8030)

Believe in yourself, take on your challenges, dig deep within yourself to conquer fears. Never let anyone bring you down. You got to keep going. -Chantal Sutherland

Believe in yourself and in your dream Though impossible things may seem Someday, somehow you'll get through To the goal you have in view Mountains fall and seas divide Before the one who in his stride Takes a hard road day by day Sweeping obstacles away Believe in yourself and in your plan Say not - I cannot - but, I can The prizes of life we fail to win Because we doubt the power within

Number one Teacher

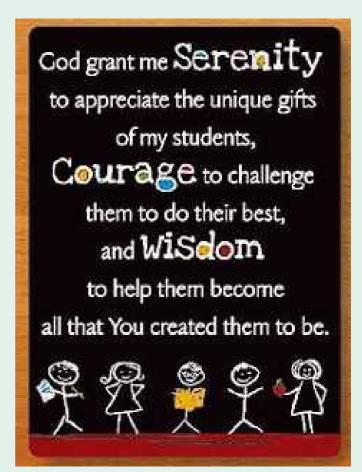
-**Bhavya** BA 1st Year, (8384)

A teacher should have A special place In every child's heart,

Because in this game of life, They help them get their start.

I just want to thank you, For all the things you've done.

You're a very special teacher. And to me you're number one!



Colorful India

-Dimpal <u>BA 1st</u> Year, (8206)

Our's is a land of sages, Known for bravery for ages. None can with it compete, Its culture none can beat. Whatever caste or religion, All live here in unison. With rivers, sweet fountains, it's a land of high mountains. Its green forests are pretty, And are source of prosperity. Let's for it work hard, For its safety, be on guard.

My India

-Dimpal BA 2nd, (8206)

Not where the musk of happiness blows, Not where darkness and fears never tread; Not in the homes of perpetual smiles, Nor in the heaven of a land of prosperity Would I be born If I must put on mortal garb once more.

Failure & Success

-**Rohit** BA 1st Year, (8069)

Failure is the penalty, for continually getting things wrong.

Success on the other hand is the award, for getting things continually right.

Failure puts you down in despair. Success sends you soaring among the clouds.

Therefore, I look at myself and wonder,

Am I a success or failure. Then maybe I am a bit of both. Whichever way the hammer falls only you can decide.



Anything Goes

-**Rohit** BA 1st Year, (8069)

When mud becomes cleaner to explain,

Than truth to expect it.

And thoughts pointless to accept then expressed Anything goes.

Nothing then should be suspected as real.

Not even pain to feel.

Or making attempts to try,

To find ways to say where it is.

Why it is felt.

And describing what it is like,

To try anyone who has yet experienced it.



Good Things

-**Tanuja** BA 1st Year, (8408)



Not all storms come to dīsrupt your līfe; some come to clear your path

Paulo Coelho

I once heard an old man say, Shaping vases out of clay. Into subtle forms sublime,

"Listen, Son, good things take time"

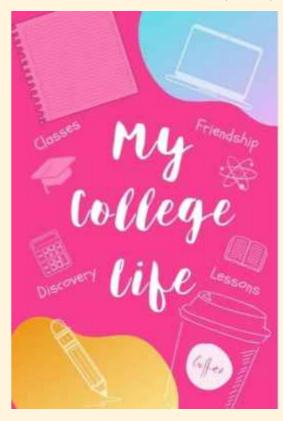
All my like I've thought of this when a task was packing bliss, When the work seemed awfully though And i thought i'd had enough.

So i'd give a little more To what sometime seemed a chore; And, you know, without a doubt, Good things always come about.

My College Life

-Tanuja BA 1st Year, (8408)

Recalling the old days feels happy and sad, Happy for those days and sad for it ends here, I was glad for all the beautiful college days I had, In my heart my college life will always be there, For here I learnt a lot & what not! I will definitely. Miss these lovely days to the count infinitely, College life ends here, but life begins here, I will walk forward in life and work. With passion saying life is a torque; Here what you give is what you get, When you are sure, go for the bet; Just like the saying, 'life is a big circle' People win and lose in this huge circle. Being made of almost the same particle.



Good Things

-Renu BA (8033)

I once heard an old man say, Shaping vases out of clay Into subtle forms sublime,

"Listen, son, good things take time."

All my life I've thought of this When a task was lacking bliss, When the work seemed awfully tough And I thought I'd had enough. So I'd give a little more To what sometimes seemed a chore; And, you know, without a doubt, Good things always came about.



"Mother"

-Yash BA Final Year, (3150)

A mother loves right from the start, No matter if her children are near or far apart. A mother gives never-ending love. A mother loves right from the start, She gives us comfort and peace like a beautiful dove. For us she will always do her best, Even when we put her patience to the test. She wipes our tears, Chases away our fears, Encourages us to follow a dream, No matter how far fetched it may seem. Her gifts can never compare to any other. I am so honored to call her my mother. Looking back on another year, I was so lucky to have a mother so dear. So Mom, on your special day, relax and enjoy And always know that I couldn't have asked for any other More incredible person to call my mother.

Your Best

-**Renu** BA, (8033)

If you always try your best Then you'll never have to wonder About what you could have done If you'd summon all your thunder. And if your best Was not as good As you hoped it would be, You still could say, "I gave today All that I had in me."



वार्षिक वृत्त

(90)

A Chirping Bird

-Shobhit BA 2nd, (8195)

She is nameless, a beautiful bird, was captured in an agreement that she will never be imprisoned in a cage, but the hunter has breached the agreement and the beautiful bird in an evening escaped breaking the cage.

She had another agreement in next summer with a new guy.

He was strolling in the mountain

and fall in her sweet chirping,

but eventually, he also breached the agreement

and the beauty escaped to the mountain.

It happened a few more times and then the singing bird prayed

to God of mountains to make her more prominent than the cage.

One beautiful morning she has found herself much bigger than the cage

but she has lost her sweet voice.

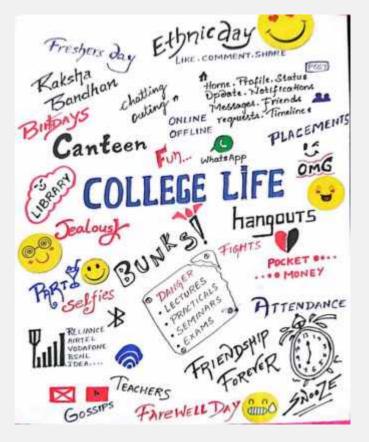
She has now a free sky to spread her wings

and a shrieking voice that crosses the black mountain.

College Life Lino Ariel Aquino

> -Sudesh BA 2nd, (8528)

- L ife has playful destiny
- I n the world of study
- N o one can control
- O n the top of the ball
- A ll the papers were used
- $R \ \ eal \, student \, still \, confused$
- I don't know if I'll go
- E very directions of river's flow
- L eaving in this world
- A ll written by the Lord
- Q uitting is not solution
- U nless there's no reason
- I n every little things
- $N\,$ $\,$ ow value for the dreams



(91)

Introduction to Media

-**Sumit** BA 2nd, (8389)

Media is responsible for impacting our everyday life. The media plays a very pivotal role in our lives. We constantly educate ourselves by keeping track of the day-to-day news. The news plays a crucial role in updating us with the current affairs and everything going on in the world.



For instance, with the massive evolution of the world as a whole, you can know about the current affairs of The United States of America even if you live in India.

Significance of Media in Today's World

In today's world, getting in touch with regular updates is necessary. No matter what the field is, one must know the top facts. In this case, the media is the only way that can help us. Through the media, a person can know the most relevant and most needed news. Media is the most popular platform to get news from north to south or east to west.

Media also impacts the reputation of a political party, organization, or individual. Everything helps people more about the regular update of political, cultural, art, education, communication, business, or any other field considered as media.

An ode to the beautiful college days

-Sudesh BA 2nd, (8528)

Sweet were the days of semester one, gossip, ragging, classes, and so much fun. Together we spent those sleepless nights that drama before exams. those endless fights. Before we got used to it, time all but flew the holidays were over and it was semester two. Attendance was a problem but we learned to cooperate proxies became a thing much to the prof's hate,

I Love My Nation

-**Meena** BA 2nd, (8267)



With Himalayas in the North, Indian ocean in the South, Arabian sea in the West, Bay of Bengal in the East.

I love my Nation With developed culture And beautiful sculpture. The people have no rest. To do their work best.

I love my Nation

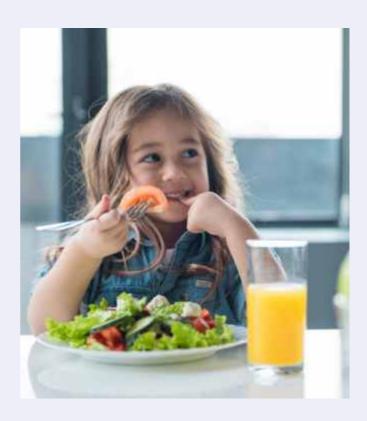
They give us rice in ration. They dress in latest fashion. They do many inventions. Which are about fiction.

I love my Nation. With number of hill station. Which are God's creation. It give us protection. And save us from tension

Healthy Foods For Kids:

-Parvin BA 2nd Year, (3218)

- Children are growing day after day and they need proper food on a daily basis
- They should intake the right nutritious foods at the right time
- They should be taught to consume healthy food regularly
- Balanced diet is good for children's growth
- We should avoid giving unhealthy foods to kids from early stage



My Dad

-Sheetal BA 2nd Year, (3377)

I remember as a child The special way you smiled As you dried a tear or fixed a broken toy.

A kind and gentle man. You would always understand And be there for me in times of grief or joy

As I ponder to reflect On the man I most respect And the many special moments that we've had

I finally understand Why the moments were so grand For you're more than just my father You're my Dad

My Dad is BRILLIANT



Hope

-Jagriti BA 2nd Year, (3535)

"Hope" is the thing with feathers -That perches in the soul -And sings the tune without the words -And never stops at all -

And sweetest - in the Gale - is heard -And sore must be the storm -That could abash the little Bird That kept so many warm-

I've heard it in the chillest land -And on the strangest Sea -Yet - never in Extremity, lt asked a crumb - of me

whenever you face a challenge Don't ask why me because God only give challenges to those who are capable of achieving something

Today And Tomorrow

Live Today like there's no tomorrow Tomorrow and Today will not come again There will never be another Today again There will never be another Tomorrow

Importance of Discipline

-Nilesh Kumar BA 2nd (8350)

Discipline is one of the most important personality traits in everyone's life. It refers to a set of rules and regulations which are to be followed while undergoing any task or activity. It is a way of being honest, hard-working, motivated, and encouraged while doing any task. It is a character trait that helps the individuals to complete the tasks in a given fixed deadline.

The role of discipline in our life is to set orderliness, efficiency, punctuality, organization, and focus on our tasks. "Life without discipline is just like a ship without radar." Therefore the importance of discipline in life just cannot be ignored.

"discipline is rarely enjoyable, but almost always profitable."

The importance of discipline in Students life.

- Manage tine.
- Stay active.
- Being Focused.
- Self-Control,
- Relieve Stress.
- Better Academic performance.
- Set a good example to others.

There for, it would be right to say that without discipline there is no life at all.

DISCIPLINE is choosing between what you want now and what you want most₉₉

-Abraham Lincoln

वार्षिक वृत्त

Dignity

-Preeti BA 2nd Year, (3217)

You get dignity, When you stop thinking wrong, When you do what you learn right You can live dignified, When you live a lifestyle that, matches your vision. You can get dignity, when you renounce the "ego of individuality", and rejoice ups and downs of life. There is dignity, when you have good thoughts, in your heart and mind.

YOU CAN'T START THE NEXT CHAPTER OF YOUR LIFE,

IF YOU KEEP RE-READING THE LAST ONE.



of who you are and not ashamed of how someone else sees you.

HEALTHY FOOD

-Chetna BA 2nd Year (3229)

- Carbohydrates and Fats are part of healthy food.
- Healthy food keeps children fresh and rejuvenated.
- Food, when eaten in proper intervals and in the right amount, can make children fitter.
- Healthy food is delicious.
- Kids must be told and trained on how to eat healthily.
- Kids must not refrain from eating vegetables.
- Children should avoid junk food.
- The Health and well being of children go hand in hand.

Sh. L.N. Hindu College

Life

-**Nishu** BA 2nd Year, (3250)

Life is an opportunity, benefit from it Life is beauty, admire it Life is a dream, realize it Life is a dream, realize it Life is a challenge, meet it Life is a duty, complete it Life is a duty, complete it Life is a game, play it Life is a promise, fulfill it Life is a promise, fulfill it Life is sorrow, overcome it Life is a song, sing it Life is a struggle, accept it Life is a tragedy, confront it Life is an adventure, dare it Life is luck, make it Life is too precious, do not destroy it

Life

-Akanksha BA 2nd Year, (3509)

I am not for everyone. I know my truth, I know who I am, I know what I do and do not bring to the table. I'm not easy to deal with but I do bring tons of value. I bring love and strength, but I am not perfect, and if I don't fit in with a person or group that is okay with me.

A Silence Comes Within Me

-Sweeti BA 2nd Year, (3615)

A silence comes within me, tall, When with darkness I again fall; A shadow creeping softly stays, And shows its vision in many ways.

Everything my brain still knows, Step by step into silence it goes; Dreams and feelings down it breaks, Away my visions all it takes.

When I am alone and streets I walk, Silences to me softly talk;About the heart that was here before, But is now gone for ever more.

A lonesome soul just only knows, The restless silence that never goes; Sharp and shining like a razor blade, A forgotten love song now too late.

That echoed once from heart to heart, With promises to never depart; But now lies resting on its own, Like silences that are still quietly alone

(97)

Think About Life

-**Jagriti** BA 2nd Year, (3535)

Think about life and all it means. It's about faith and following your dreams. Happiness comes in every kiss, Of life and love, And sweet, pure bliss, Giving us something to think of. Remember those days when you were a child. The world was a better place and never changed, There was love in every smile, And plans were never rearranged. So you're a kid and one day you're an adult. That doesn't mean that there's nothing beautiful left to see. The facts of life aren't your fault, And life can be anything you want it to be. In the circle of life there are some hard choices, Just remember your dreams, And remember loving voices. Maybe then you'll see life isn't always what it seems. It's not the torture of sorrow. That comes with every day. It's the joy of a new tomorrow, And the happiness that will come to stay. Think about life and all it means. It's about faith and following your dreams

DEAR SELF.

-**Mansi** BA 2nd Year, (3528)

Please stop going back to the same people who keep hurting you. You removed them for a reason. Yes, they may keep knocking on the door, but you don't have to keep opening it. Every time you do, they repeat the same cycle and you stay stuck. You deserve to be treated with respect. Sure, no one is perfect, but people who hurt your heart too much never give it a chance to heal. It's finally time to learn to let go of the people and the things that don't make you feel happy, loved and whole. Trust me. I know you more than anyone else. Love, me.



It's not always easy, but that's life. Be Strong! know that there are better days ahead

The Power of Nature

-Simran BA 2nd Year, (3389)

From mighty quakes on land and lakes, To the thunderstorms like a powerful weapon, It is all the work done by the divine, The power of nature which makes it happen. From destroyer like a forest fire, To the devastating volcanoes on mountains higher. It is all the work done by the divine, The power of nature which makes it happen From fierce avalanches on snowy hills, To unpredictable landslides which only kills. It is all the work done by the divine, The power of nature which makes it happen From record breaking cold at one side, To the sizzling days at the other side. It is all the work done by the divine, The power of nature which makes it happen The last words I would like to say, That it is greed of man which laid this way. This punishment of nature will continue to grow, Unless the man ends his greed's flow

Lessons Of Life

-**Sheetal** BA 2nd Year, (3377)

Don't drive faster than your Guardian Angel can fly...

Don't say I love you, If you plan to say goodbye...

Do to others only, What you'd want done to you...

And never be ashamed Of anything you do!

It sounds so very simple... Should be a piece of cake...

But, clearly we're just humans, With our mistakes to make.

So always strive your hardest To be the best you can...

Never take a shortcut That might hurt your fellow man.

Walk the straight and narrow If temptations call to you...

And make the Angels proud Of everything you do!

Famous quotes in English

-Anuj BA 2nd Year, (3302)

Quote	Who
That's one small step for a man, a giant leap for mankind.	Neil Armstro ng
The love of money is the root of all evil.	the Bible
The only thing we have to fear is fear itself.	Franklin D. Rooseve it
The truth will set you free.	the Bible

Daily Reminders:

you can do anything

a bad day doesn't equal a bad life

you are not alone

My Inspiration

-**Jigyasa** BA 2nd Year (3236)

Do you want to know what inspires me the most? A mother who lost her only child and when she sees other children playing on the street She doesn't weep, instead she smiles by the sound of their laughter and prays for their safety. It is that girl who got raped but still manages to walk in the streets in front of the unknown It is the man who lost everything but is still optimistic about life It is that child who falls of his bicycle and gets hurt but still

wants to ride it again It is that girl who has been cheated on, lied to and betrayed by her dear ones but still manages to trust It is that person who works hard but fails every time but doesn't give up It is a person who knows he is dying but lives through every day with a bright smile on his face It the smile on my friends face when I annoy them It is grandma and grandpa, who's love never grew old It is those eyes who cried every night but never showed an inch of pain in them It is the person who is about to quit life but then manages to

stay strong and instead tries to work out solutions It is that family who sleeps hungry at night but doesn't lose hope for the future It is that teenager who leaves his dreams to support his family It is those parents who forgive their child no matter how big their mistake is It is those parents who sacrifice their happiness for their child's life My inspiration is my family and my friend In the eyes of the world these maybe the weakest people alive but for me they are my inspiration.

My Life

-Varsha BA 2nd Year, (3295)

Maybe my life isn't always easy But I love living it anyway have a family, a pack of wolves, who are always there for me They love me no matter what I do or say

I have found the love of my life He stands by me and fights on my side I am proud to be his friend and his wife He refuses to let me go into the shadows to hide

I have friends to talk and make fun with They pick me up when I am down Make me see, true friendship is not a myth <u>Cheer me up, take me to town</u>

I have a house, safe and secure A palace to call home A shelter for whatever I may have to endure My own personal dome I have my strength and my courage too My pride, loving heart and loyalty Whatever may happen, I will get through And I will enjoy life fully

I have three furry creatures I adore They keep the cold out of me Always comforting me when I'm sore So cute, soft and cuddly

I have so many things to be grateful for around me

So many things that make me smile and laugh

My life doesn't need to be perfect, I am already happy

The things I have are more than enough!

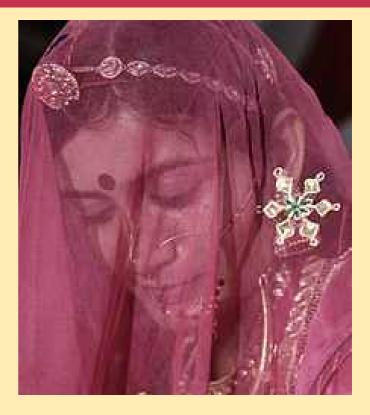


Addiction of Junk Food

-Preeti BA 2nd Year, (3217)

- Nowadays if people are hungry and want to eat something, then the first thing that comes to mind is fast food, whether they are at home or office.
- Fast foods like pizza, burgers, noodles, rolls, and many other junk foods are getting popular each day. It's a fact that people like to eat junk food when they are hungry.
- While some people eat it to complete their hunger, on the other hand, some get addicted to junk food.





A Woman's Beauty

-Jigyasa BA 2nd Year (3236)

The beauty of a woman Is not determined by a man Her beauty can be found in her grace Not just the beauty of her face It can be found in her style It can also be found in her smile Her beauty is in her thoughts Not just what she has been taught It can also be found in her soul

It cannot go untold Her beauty is within her She does not need to lure Anyone, because her presence It is her whole essence

वार्षिक वृत्त

Discipline. One word... thousands of opinions.

-Kajal BA 2nd Year (3114)

Is it punishment? Is it obidances ? it rule ? Is it enforcement? Is it always doing the same thing? Is it always doing the right thing. ? Is it consistency? Is it doing what you're told? Is it rigid? Is it boring? Do you even get a choice? Do you just comply? To understand what discipline really is and what it really means, let's look at the origin of the word to find its intent and true form. The root word of discipline is "disciple," which comes from the Latin word disciples meaning "student." Most people believe a disciple is a "follower" (probably because of the religious context), but in reality it means student—asin, "one who studies."The word "discipline" is from the Latin word discipline? Discipline is to study, learn, train, and apply a system of standards. What isn't discipline? Discipline is not rules, regulations, or punishment. It is not compliance, obedience, or enforcement. It is not rigid, boring, or always doing the same thing.

India

India my country unique is unique in the world, It beauty mesmerizing like own my dream world. One of the oldest culture, a blend of colours. We heartily feel Atithi Devo bhava.

Respect for all religions, hearts so loving and kind. A Unity in diversity, elsewhere difficult to find.

-Sidharth BA 1st Year (3152)

Lakes, rivers, mountains a boon of nature So pretty and gorgeous my eyes keep staring.

I feel it's a rich culture when I read Indian history, So courageous were those people, undaunted bravery. Golden bird flying high is a vivid dream of mine, I pledge with my hard work, I will make my country shine.

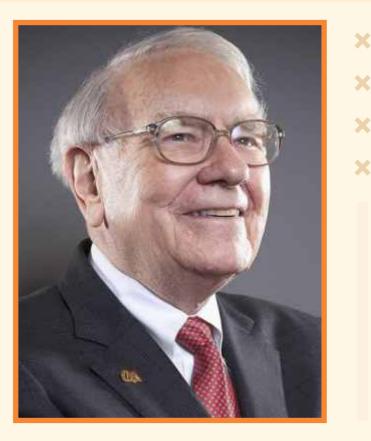


*** Commerce Section**

X

X

X



Warren Buffett

The best investment you can make, is an investment in yourself... The more you learn, the more you'll earn.

Dr. Deepti Sharma

 ${\it Assistant \ Professor \ (Dept. \ of \ Commerce \)}$

Contents

Sr.	No. Article Name	Writer Name
1.	Editorial	Dr. Deepti Sharma
2.	Cryptocurrency	Dr. Nupur
3.	Changing Consumer Behavior in India	Dr. Deepti Sharma
4.	शिक्षा द्वारा रोजगार पूरक कौशल में अभिवृद्धि	डॉ. सीमा गोसाई
5.	Green Marketing	Mrs. Preeti Dhingra
6.	Is GST applicable to imported Goods	Dr. Shalu
7.	Cultural Marketing	Ms. Riya Wadhwa
8.	E-Banking for Youth-Market	Garvit
9.	Does India still golden bird of world	Keshav
10.	Chat GPT: A Bane or Boon	Kajal
11.	The Indian Economy After COVID-19	Rajni
12.	New Trends in HRM: Shaping the future work	Tina
13.	New changes in Income Tax Rules 2023	Muskaan
14.	Impact of technology on Society	Manas
15.	Mobile Commerce	Vinni
16.	Consumer Relationship Management	Himani
17.	Increasing Awareness of Health Insurance	Lakshay





Dr. Deepti Sharma Assistant Professor (Dept. of Commerce)

Message From The Editor

Dear students,

It gives me immense pleasure to express my views with you all as an editor of the commerce section of our college magazine 'Archa'. A college magazine reflects the consolidated efforts of the teachers and the students to contribute articles to the magazine in a creative manner, it will also exhibit the latent talent of the students of our college. The purpose of our college magazine is to strengthen the students by giving them the opportunity to write and to express their views on different topics of their stream which results in the overall development of the students, improving their writing skills and enhancing their confidence level. We try to cover some significant topics/issues of commerce and economy in this section.

I want to express my gratitude towards the student editors of the Commerce section and all other students for their valuable and overwhelming. contribution. I sincerely hope that readers of this issue will find the articles interesting, relevant and intellectually stimulating.

Crypto Currency

Dr. Nupur Makkar (Assistant Professor) Dept. of Commerce



Cryptocurrency is a type of digital currency that uses encryption techniques to regulate the generation of units of currency and verify the transfer of funds. It operates independently of a central bank and is decentralized, meaning it is not controlled by any government or financial institution.

Bitcoin was the first and most well-known cryptocurrency of other cryptocurrencies have been created, such as Ethereum, Litecoin, and Ripple.

One of the key features of cryptocurrency is its blockchain technology. A blockchain is a public digital ledger that records all transactions made using a particular cryptocurrency. Each block in the chain contains a record of several transactions, and each block is linked to the previous one, forming a chain.

Cryptocurrency transactions are verified and processed by a network of computers around the world, called nodes. These nodes use complex algorithms to verify transactions, and in return, they receive a small amount of the cryptocurrency as a reward. This process is known as mining. One advantage of cryptocurrency is that it is decentralized, meaning it is not subject to the same government regulations and restrictions as traditional currency. This allows for greater privacy and security, as transactions are anonymous and cannot be traced back to an individual.

However, cryptocurrency is also subject to greater volatility and risk than traditional currency. Its value can fluctuate rapidly, and there have been cases of fraud and theft involving cryptocurrency exchanges.

Despite these risks, cryptocurrency continues to gain popularity and acceptance as a form of payment. Many businesses, both online and offline, now accept Bitcoin and other cryptocurrencies as payment for goods and services.

In conclusion, cryptocurrency is a revolutionary new technology that has the potential to transform the way we conduct financial transactions. While it is still in its early stages, it is clear that cryptocurrency is here to stay and will continue to evolve and adapt as it gains wider acceptance and usage.

How does a Cryptocurrency work?

A cryptocurrency (or "crypto") is a digital currency that can be used to buy goods and services, but uses an online ledger with strong cryptography to secure online transactions. Much of the interest in these unregulated currencies is to trade for profit, with speculators at times driving prices skyward.

How is money made from cryptocurrency?

The most common way of earning money from cryptocurrencies is buying coins such as Bitcoin, Litecoin, Ethereum, Ripple, and more and wait until their value rises. Once their market prices rise, they sell at a profit.

What is the main appeal of a crypto currency technology?

Central to the appeal and functionality of Bitcoin and other cryptocurrencies is blockchain technology, which is used to keep an online ledger of all the transactions that have ever been conducted, thus providing a data structure for this ledger that is quite secure and is shared and agreed upon by the entire network of an individual node, or computer maintaining a copy of the ledger.



Changing Consumer Behavior in India

Dr. Deepti Sharma

Assistant Professor (Commerce)

The continuous changing behavior of Indian customers has created a big challenge for the companies to survive.Now the customers is more aware, demanding and more analytic which imposes a great threat to the companies.Today the comparison of different products become so easy for a customer. He/she can switch from one product to another just on a click of mouse. So there is a need to continuous analyzing the changing behaviour, taste and preferences of the customer so that matched or suitable policies can be made to retain a customer.

online availability of information regarding competitive products make customer switching so easy. There was a time when quality of a product was a key factor to purchase a product but now a days not only the quality of the product is important but pre and postsale services provided by the companies plays a very significant role in buying decision. The behavior of selling agents can change the mind of customers on one



side and the services provided by the competitors have an impact on sales on other side. The situation is really challenging.

Increasing household income causes the rise in purchasing power of the people, so consumers do not settle for sub-standard products but the demand high quality products at higher prices. Customers are moving towards organic, products, they are now more health conscious than ever before. So meeting the needs of today's customers is a big challenge for a company. Changes in the attitude, motivation, perception spending habits and post purchase behaviour of the customers impose big threat to the companies.

शिक्षा द्वारा रोजगार पूरक कौशल में अभिवृद्धि

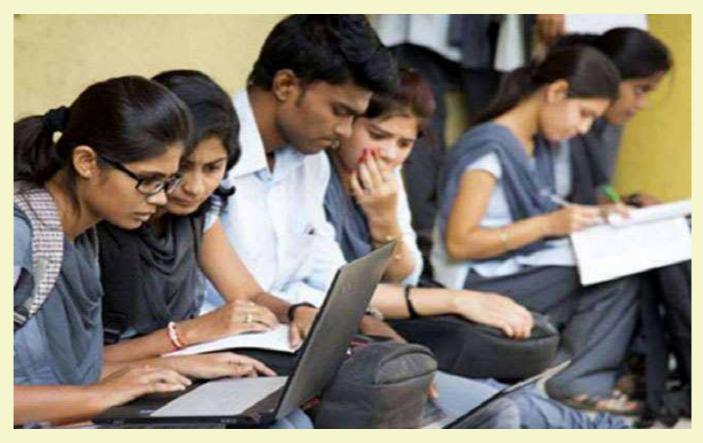
''शिक्षा समृद्धि में गहने और विपदा में सहारे के समान है। — अरस्तु'

डॉ. सीमा गोसाई (सहायक प्राध्यापक) वाणिज्य विभाग



शिक्षा का उद्देश्य केवल इंसान के मस्तिष्क में ज्ञान की ज्योति प्रज्वलित करना था। आज संपूर्ण विश्व एक गहन समस्या से जूझ रहा है यदि इस समस्या को बेरोजगारी का नाम दिया जाए तो कोई अतिशयोक्ति नहीं होगी। यदि हम संपूर्ण समाज पर दृष्टि डालें तो आज का समय ऐसा समय है जब हमारे यहां बेरोजगारों की संख्या में शिक्षित वर्ग का एक बहुत बड़ा हिस्सा शामिल है। ऐसा क्यों आज हमारे लिए इस प्रश्न का उत्तर ढूंढना अनिवार्य है। क्या हमारी शिक्षा पद्धति में रोजगार पूरककुशलता नहीं है? क्या हमें अपनी शिक्षा प्रणाली को रोजगार उन्मुख करना होगा? देश की स्वाधीनता के समय से ही सरकारों ने शिक्षा के प्रसार पर बहुत अधिक ध्यान दिया लेकिन शिक्षा का उद्देश्य क्या हो? शिक्षा प्रणाली कैसी हो? शिक्षित युवा का देश के प्रति क्या योगदान होना चाहिए? इस पर विचार किया गया। इससे देश में लोगों को शिक्षित बनाने की मशीन तो बनकर तैयार हो गई लेकिन लोग बेरोजगारी की कतार में आकर खड़े हो गए। इस तरह से हमारे यहां शिक्षित युवाओं की संख्या बढ़ रही है।

हम उस तरह से उन्हें नौकरियां नहीं दे पा रहे है ना ही वह इतने निपुण हो पाए हैं कि स्वयं कुछ कर सकें। क्या इसके लिए हमारी शिक्षा पद्धति को दोषपूर्ण ठहराना उचित है क्योंकि बात तो रोजगार परक शिक्षा की थी परंतु शिक्षा डिग्रियों के इर्द-गिर्द चक्कर लगा रही है। आज के समय में शिक्षा को पूर्ण रूप से कंप्यूटर इंटरनेट और अन्य मशीनी ज्ञान से जोड़ देने में ही सरकारें देश का स्वर्णिम भविष्य देख रही है। जिसका परिणाम यह हो रहा है कि विद्यार्थी मे विषय ज्ञान की गहराई खत्म होती जा रही है। शिक्षित होने के बावजूद भी सवाल यह उठता है कि युवा बेरोजगार क्यो ? आज आवश्यकता है कि सरकार नई शिक्षा नीति 2020 के तहत कुछ ऐसे उचित कदम उठाए। सरकारी शिक्षा तंत्र की जड़ों में व्याप्त अव्यवस्थाओं



से शहर का युवा बेहाल हो चुका है। यहां उद्योगों की कमी है, सरकार को बजट में उद्योगों की स्थापना पर बजट का एक बड़ा हिस्सा खर्च करना होगा। जिससे युवाओं के लिए रोजगार की संभावनाएं बढ़ जाएंगी। एजुकेशन की गुणवत्ता में सुधार की आवश्यकता है। पाठ्यक्रम में प्रयोगात्मक शिक्षा का भी प्रबंध होना चाहिए। जैसा कि नई शिक्षा नीति 2020 में इस विषय को जोड़ा गया है कि ज्ञान के साथ कौशल विकसित करना है जिससे रोजगार के अवसर बढ़ जाएंगे। स्किल डवलपमेंट के साथ पढ़-लिखे शिक्षित नागरिकों की बेरोजगारी कम करने के लिए वर्तमान सरकार ठोस कदम शीघ्र उठाने चाहिए। शिक्षा जब रोजगार परक होगी तो मानसिक तनाव भी कम होगा।

अमेरिका और चीन के बाद तीसरा सबसे बड़ा उच्च शिक्षा तंत्र भारत में है। देश में 800 से ज्यादा विश्वविद्यालयों और 39 हजार से अधिक कॉलेजों की मौजूदगी के बावजूद उच्च शिक्षा पर गुणवत्ता से जुड़े सवाल खड़े होते रहते हैं तथा रोजगार का प्रश्न भी हमारे लिए चिंता का विषय है। आज हमें आवश्यकता है कि हम शिक्षा प्रणाली में इस तरह के परिवर्तन करें जो सामाजिक और औद्योगिक आवश्यकताओं के अनुरूप हो जिससे शिक्षा और उद्योगों में तालमेल स्थापित हो। रोजगार का मुद्दा सीधा–सीधा इस बात से जुड़ता है कि उद्योगों की जरूरतों को संस्थान कहां तक पूरा कर पाते हैं। आदमी जब संस्थानों से पढ़कर निकलता है, तो वह सरकारी नौकरियों में जाता है या फिर विभिन्न उद्योगों का हिस्सा बनता है। या फिर उद्यमी बन जाते हैं और परियोजनाओं में लग जाते हैं। मेरा मानना है कि रोजगार क्षमता समाज और इंडस्ट्री में शिक्षा की गुणवत्ता पर क स्वीकार्यता से जुड़ी हुई है। इसलिए, जिस क्वालिटी को हमारे समाज और इंडस्ट्री की जरूरते मान्यता देती हैं, वही रोजगार दे सकता है। समाज और इंडस्ट्री, दोनों की जरूरतें तेजी से बदलती रहती हैं। अगर आप समाज बदलना चाहते हैं तो आई.ए.ए.स. जैसी नौकरियों में जाते हैं। खोजी-प्रवृत्ति के हैं, तो साइंटिस्ट बनते हैं। ऐसी हजार समस्याएं हैं जिनका हल समाज-वैज्ञानिक या वैज्ञानिक करते हैं। भारतीय शिक्षा प्रणाली की बात करें तो यहां विश्वविद्यालयों–संस्थानों और इंडस्ट्री के बीच एक दूरी वसंवादहीनता दिखायी देती है। देश के कुछ उच्च शिक्षण संस्थान ही ऐसे है जिनका संबंध उद्योगों से है। इसी वजह से हम देखते हैं कि इंडस्ट्री से मजबूत संबंध बना ये रखने वाले संस्थानों के छात्रों को ही रोजगार प्राप्त होता है।

Green Marketing

Consumers of today are more knowledgeable and pickier than ever when it comes to the goods they purchase. This is unquestionably accurate when assessing the environmental impact and ethical standards of the brands they support. The most valued and prosperous businesses in the world are exploring green marketing activities as a result. The promotion of ecologically friendly goods,

services, and projects is known as green marketing or environmental marketing. A wide range of practices and techniques that are beneficial to the environment are more particularly referred to as green marketing. Many brands try their best to address the wishes of their customers and have started the production of such goods with respect to their responsibilities as residents of this planet. Green marketing has a positive influence on people's health and the state of the environment. This type of marketing entails every stage of a business, from packaging to public relations. Examples of green marketing include:

- Utilizing eco-friendly paper and inks for print marketing materials.
- Forgoing printed materials altogether in favor of electronic marketing.
- Using eco-friendly or recycled materials.
- Creating environmentally friendly products.
- Reducing greenhouse gas emissions from production processes.
- Adopting sustainable business practices.
- Marketing efforts communicating a product's environmental benefits.
- Investing profits in renewable energy.
- Reusable lunch wraps.
- Ball point pens made from recycled water bottles.

Preeti Dhingra Assistant Professor (Commerce)

Is GST Applicable on Imported Goods?

Dr. Shalu Assistant Professor Department of Commerce

Meaning: Under the GST regime, both the import of goods and or services into the territory of India would be treated as supply of goods or services in the course of inter-state trade attracting the levy of IGST. Hence, GST on imports will be treated as deemed inter-state supplies and would be subject to GST. In this article, we look at the applicability of GST on goods imported into India.



GST on Import of Goods: The GST Act defines the import of goods as bringing goods into India from abroad. Accordingly, the GST Act considers all imports into India as inter-state attracting IGST. In addition to the IGST, the import would also be subject to Customs Duties.

While GST applies to imports in addition to the Basic Customs Duty, GST Compensation Cess shall levy on certain luxury and demerit goods under the Goods and Services Tax (Compensation to States) Cess Act, 2017.

Amount of GST on Imported Goods: HSN (Harmonised System of Nomenclature) code has been used for the purpose of classification of goods under the GST regime. The amount of GST payable on imported goods would be dependent on the assessable value plus customs duty levied under the Customs Act, and any other duty chargeable on the goods.

Calculating GST on Imports: The assessable value of goods imported into India shall apply at the value for Rs.100.

Basic Customs Duty is 10% ad-valorem.

The integrated tax rate shall apply at the rate of 18%.

Paying GST for Imports: Under The Customs Act, 1962, removal of goods from a customs station can be done only after payment of Customs Duty and the Integrated GST tax payable. Thus, the importer should pay the Integrated tax at the time of removal of goods from a customs station to a warehouse.

Cultural Marketing

"Culture is not an initiative Culture is the enabler of all initiatives"

Riya Wadhwa Assistant Professor (Commerce)

Cultural marketing is a genus of marketing where a message is promoted to a certain group of potential customers who belong to a particular culture or demographic. The audience/customers are of a specific ethnicity and cultural marketing takes advantage of the ethnic group's different cultural referents like tradition, language, religion etc. to communicate to and persuade the customers. People have their cultural boundaries, and



their thinking and decisions to some extent are affected by their cultural values and norms. Aware of this fact, marketers implant cultural values and standards in ads in such a way that customers can relate to the characters in the ads and thus feel an affinity towards the brand. It has a positive influence on marketing as it creates more areas of interest in a shorter time period and to design a cultural marketing ad, marketers pay attention to what is going on in the culture. They carefully observe the culture around them so as to anticipate what issues will hold true in the future. They identify cultural movements to understand the need of the changing market.Marketers use a wide variety of techniques to create campaigns that help them improve brand awareness, attract new customers and increase sales. Curating messages that resonate with different groups of people takes time, creativity and research. If you work in advertising or are pursuing a career in this field, then you might be interested in learning about culture marketing.Culture marketing refers to promotional messages and materials that marketing teams curate for a specific group of potential customers. Marketing managers research a specific culture or demographic to help them create campaigns that appeal to this audience. Some examples of cultural information a marketing team may research when developing this type of campaign include local traditions, religions and beliefs, languages and current events and the goal behind this type of marketing is to persuade potential customers to take a desired action, such as purchasing a product or service, by creating marketing materials they can relate to and improving a brand's overall image.

E-Banking For Youth-Market

- Garvit B.Com 1st Year (8657)

E-Banking becomes more useful among the Youth-Market day by day. It enables a Fast & Secure digital payment. Moreover e-Banking allows them to access their bank account whenever they want at any place. In this Modern Era, digital payments have so many primacies but some demerits are also there.

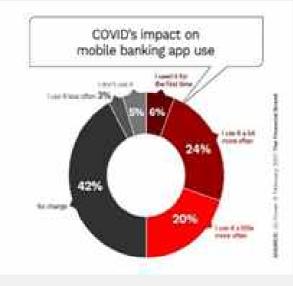
A desirable feature of this system is that initiate any payment on the finger tips and no need to carry cash all the times in the Pocket. e-Banking facilitates to hump a larger amount of money in a Digital Form. We all know, Students or teenagers plays a most important role in Youth-Market. So, most of the banks have developed many applications to manage the routine expenses of teenagers digitally. Fampay, Akudo, etc. are the best examples, they attract their customers by giving a huge cashback or other rewards in every transaction.

E-Banking also taken the concept of Green HRM together, Employees receive their Salary in the Bank Accounts instead of in Physical form or cash.

There are two sides of every coin, if something has benefits of this banking system, it must also have disadvantages. Even in today's time, youth don't have pure knowledge about banking system they use, this becomes the biggest reason for fraud in the banking sector today. They get attracted by the rewards on the networking sites and get lured into, giving their important information to them. As

per RBI guidelines "Never share confidential banking information like OTP and CVV and observe Hygiene Practices".

In today's Modern Era, every person must have a smartphone or tablet and some have both. Even at the time of Covid-19 those who didn't use e-Banking before, have also started connecting with this technology. It cannot be denied that India is really Moving towards progress and adopting Digital India scheme successfully.





Yes, the india is still the golden bird of the world because the majority of gold of all over the world is hold by the indian reserve & the other household in india.

More than 75% of Indian households own gold in some form or another. According to the survey carried out among both rural and urban households across the country. Per capita consumption of gold remains highest among the richand increasing income boosts one's propensity to consume gold & also in Indian gold reserve there is more than 750tonnens (approx.)

Stocked up to more than 25,000 tones of gold & there value up to more than 110 lakhs crores (\$1.2trillion). There are the Indian peoples who hold 300% of Indian gold reserve. The value of this gold was increasing day by day in 2021

Temples percent of gold. According to world gold council. In Indian temples there is 4,000 tonnes of gold. By the unconfirmed figure Tirupati temple gets the 100kg gold every month or 1.2tonnes a year

Indian peoples think or believes that the gold is a good investment also the Indian women also like to wear the golden ornaments & according to the survey Indian women has hold more than 15% of gold of all over the world. These number is increasing day by day In Indian culture the gold has a

- Keshay B.Com 1st Year (8659)



religious emotion, Indian people worshipped gold on Diwali.

Demand for gold loans both bank & non-banking financial companies has grown in response to the economic impact of COVID-19 pandemic. As a result, outstanding organized gold loans is expected to grow to INR4, 051billon (US55.2BN) in Financial year 2021 from INR3, 445BN (US47BN) in FY 2020 & the increase of gold demand leads the many financial institution to make profits. It also helps in the development of the country.

Chat GPT: A Bane or Boon

- **Kajal** B.Com (H) 1st Year (8972)

In chat GPT, G-generative: ability to generate natural human responses, Ppre trained: the model has been trained with a finite dataset and T- transformer: the underlying machine learning architecture. So, chat GPT is a large language model which has been trained with information or data from the internet to generate responses in human language when provided promptly. It can answer followup questions, admit when it makes a mistake and reject. It is a useful tool that can generate coding and do what ten engineers can do.

It was seen that in a student life, it is used for solving assignments, doing homework and completing projects. The use of technology makes them more dependent and they can not develop their skills of thinking broadly. That's why some educational institutions put a ban on using this tool in assignments and project. But we can use chat GPT in other ways which prove to be more beneficial for us because it provides quick and efficient customer service (24/7) without the need for human intervention. It eliminates the need for human customer service representatives, reducing business expenses.

The Ministry of Electronics and IT is planning to integrate Chat GPT with WhatsApp to help Indian farmers understand and learn about several government schemes. It also takes input in other local and regional languages and in the form of voice notes which will help many individuals. So, it acts as a boon for our country. Thus, the onus of drawing the line between use and misuse of it, is lie upon us. We should use this technology in a better way and stop misusing it. Care should be taken by the educational authorities that students should not use chat GPT for cheating and doing assignments.

The Indian Economy After COVID-19

- **Rajni** B.Com 2nd Year (3763)

As we all know, the pandemic has disrupted economies worldwide, including India. However, with resilience and strategic planning, India is charting a path towards economic revival.

1. Government Stimulus Packages: To mitigate the adverse effects of the pandemic, the Indian government introduced several stimulus packages. These packages focused on providing financial assistance to sectors severely impacted by the crisis, such as MSMEs (Micro, Small, and Medium Enterprises),

agriculture, healthcare, and infrastructure. The government's initiatives aimed to boost consumption, generate employment, and stimulate economic growth.

2. Digital Transformation: The pandemic accelerated the digital transformation in India. As physical distancing measures were enforced, businesses and individuals increasingly relied on digital platforms for communication, commerce, and



service delivery. The adoption of digital technologies, e-commerce platforms, and online payment systems witnessed a significant surge. This transformation not only helped businesses sustain operations but also opened new avenues for growth and innovation.

3. Atmanirbhar Bharat (Self-reliant India) Initiative: In response to the crisis, the Indian government launched the Atmanirbhar Bharat initiative, emphasizing self-reliance and promoting domestic manufacturing and entrepreneurship. The initiative aimed to reduce dependence on imports, enhance export competitiveness, and promote local industries. It included measures such as production-linked incentives, ease of doing business reforms, and fostering innovation and research.

4. Infrastructure Development: Recognizing the crucial role of infrastructure in driving economic growth, the Indian government continued its focus on infrastructure development. The National Infrastructure Pipeline (NIP) was launched, outlining a roadmap for infrastructure projects across sectors such as transportation, energy, water, and social infrastructure. Investments in infrastructure not only create job opportunities but also enhance productivity and attract investment.

5. Resilience of the Services Sector: The services sector, a significant contributor to India's GDP, faced significant challenges during the pandemic. However, with the gradual easing of restrictions and increased vaccination rates, sectors such as IT, e-commerce, healthcare, and digital services showcased resilience and adaptability. These sectors are poised to drive India's economic recovery by harnessing the potential of technology and innovation.

Conclusion: In conclusion, the Indian economy faced unprecedented challenges due to the COVID-19 pandemic. However, with the implementation of government stimulus packages, a focus on digital transformation, the Atmanirbhar Bharat initiative, infrastructure development, and the resilience of the services sector, India is on a path to recovery. It is crucial for us to support these initiatives, adapt to the changing landscape, and explore new opportunities for growth and development. Together, we can overcome the challenges and build a stronger and more prosperous Indian economy.



New Trends in HRM: Shaping the future work - Tina B.Com 2nd Year (3767)



Human resource management that are reshaping the way organizations manage their workforce. As we move forward in the rapidly evolving world of work, it is crucial for us to stay up-to-date with these trends to ensure our success in the professional arena.

1. Embracing Technology: In recent years, technology has revolutionized every aspect of our lives, and human resource management is no exception. From automated recruitment processes and applicant tracking systems to cloud-based HR management platforms, organizations are leveraging technology to streamline HR operations. This not only enhances efficiency but also allows HR professionals to focus on strategic initiatives and employee development.

2. Remote Work and Flexible Work Arrangements: The COVID-19 pandemic has accelerated the adoption of remote work and flexible work arrangements. With the advancements in technology, many companies have realized the benefits of allowing employees to work from anywhere. This trend promotes work-life

balance, reduces commuting time, and enables companies to access a global talent pool. HR managers must adapt their policies and practices to support and engage remote employees effectively.

3. Focus on Employee Well-being: Organizations are increasingly recognizing the importance of employee well-being and its impact on productivity and engagement. HR departments are implementing wellness programs, mental health initiatives, and employee assistance programs to support the holistic wellbeing of their workforce. Strategies such as flexible working hours, mindfulness training, and access to resources for physical and mental health are gaining prominence.

4. Data-Driven HR Decision Making:

With the abundance of data available, HR departments are now leveraging analytics to make informed decisions. Data analysis can provide insights into recruitment, performance management, training needs, and employee retention. By utilizing data-driven approaches, HR managers can identify trends, predict future needs, and develop targeted strategies to enhance overall organizational effectiveness.

5. Diversity, Equity, and Inclusion (DEI): Promoting diversity, equity, and inclusion has become a key focus in HR management. Organizations are striving to create inclusive workplaces that celebrate individual differences and provide equal opportunities for all employees. HR professionals are implementing diversity recruitment strategies, unconscious bias training, and inclusive policies to foster a diverse and inclusive work environment.

Conclusion: In conclusion, human resource management is undergoing significant transformations to adapt to the changing landscape of work. Embracing technology, accommodating remote work, prioritizing employee well-being, utilizing data analytics, and promoting diversity and inclusion are some of the key trends shaping the future of HR. As future professionals, it is essential for us to understand and embrace these trends to succeed in the dynamic world of work. Let us embrace these changes and become drivers of positive change in the HR field!

New Changes in Income Tax Rules- 2023

- Muskan

B. Com (H) 1st Year (8974)

The taxation plays a very important role in economy of the country. The nation has a structured tax system that employ both progressive and promotional taxation based on income and other factors and is determined by central and state government. The money received by the government is known as tax revenue and

Income	Tax Rate
0-31akh	Nil
3-6 lakh	5%
6-9 lakh	10%
9-12 lakh	15%
12-15	20%
Above 15 lakh	30%

may be utilized for a broad spectrum of purpose such as infrastructure development in the form of road, railway, bridges , dams etc. Public healthcare and education, defence and civil services. Helping the government fulfil its development goals is the main importance of taxes.

"Currently, those with income up to 5 lakh do not pay any income tax in both old and new tax regimes. Increase the rebate limit to 7 lakh in the new tax regime. Taxpayers at both ends of the spectrum will be encouraged under the

new regime, as there will be no liability up to annual income of 7 lacs on one hand & surcharge on annual income above 5 crores has been reduced from 37 to 25 % at the high income on"

The new tax rates are:

Salaried and pensioners: the new system 's standard deduction for taxable income exceeding Rs. 15.5 lakh or more will benefit by ₹ 52000.

- The highest tax rate in our country is 42.74%. reduce the highest surcharge rate from 37% to 25% in new tax regime.
- ★ The limit of ₹ 3 lakh for tax exemption on leave encashment on retirement of non – government salaried employees were last fixed in 2002, when the highest basic pay in the government was ₹ 30,000pm. In new policy, this limit has exceeded to ₹ 25 lakh due to rise in the salary of govt. employees.

Impact of Technology on Society

In the past few decades, technology grows rapidly and the use of technology is also increased drastically. It affects the life of people and changes the way of their learning, thinking, and communication. It plays a major role in society, and now it is very tough to imagine the life without technology. Both technology and society are co-related, codependent, co-influence with each other. Technology lays an impact on society, including the potential for society to progress or decline, in both good and bad manner. Our society is shaped by technology, which has both beneficial and harmful consequences. Human societies and technology have grown inextricably linked since technical systems like mobile phones, computers, TV, etc. are produced by humans and reflect the very basis of a population's needs and lifestyle.

Technology has a more positive impact on humans or society as compared to negative. Nowadays, we send messages to loved ones or known people via email, social media platforms, etc. It is the fastest, efficient, and effective medium. People can talk or share information with their relatives and friends easily even if they are very far away from them. Technology also enhances the - Manas Batra B.com 1st Year (8658)



education and learning process. Nowadays, people can easily enhance their knowledge using the internet. Most of the data is present on the internet is free of cost, and you can access this data anytime and anywhere.

In this Modern Era, large and small business uses machinery and technical equipment because of their low costing and high efficiency due to which the rate of unemployment is increasing continuously. Technology effecting the physical as well as mental health of human beings. It makes people lazy, emotionally weak, sleeping problems, reduce physical activity, also people are spending less time with their family and friends. Due to the excessive use of the internet, the rate of cybercrimes have also increased. Some people (attackers) harm innocent people (victims) or children for money or fun.

Our culture has been radically transformed by technology. From our ideals to our modes of communication, we've come a long way. People use their phones, tablets, or computers to spend time with their buddies. Also, individuals now evaluate others based on usage of technology by them whether or not they own the latest mobile phones or cars. Nowadays, listening to music on headphones is preferred over listening to another person. Social life of the people has totally changed due to this much excessive usage of technology.

MOBILE COMMERCE

Vinni Bhardwaj B.Com 1st Year (8674)

M-Commerce stands for Mobile Commerce. It is the buying and selling through wireless devices such as smart phones, laptops etc. Now-adays delivery of goods through wireless devices has become faster, more secure and able to change in size or scale.



M-Commerce makes it easier for customers to compare prices, read reviews and make purchases according to their willingness. It creates an Omnichannel experience where products can be sold and purchases through multiple channels with commerce websites like Amazon, Flipkart, Instagram etc.

Mobile payment options are not available in every geographic location. Many users are still hesitate to make purchases over a mobile device because of security risk.

Mobile Commerce is evolving and starting to reach a wider audience. Many businesses are adopting mobile commerce to avoid competition. Instead of putting adds at random places, they target only at potential customers. For example: Marketers can send an add to users who have previously visited their mobile app.

As M-Commerce is rapidly on the rise, all businesses will have to focus on mobile transactions and adapt to new upcoming mobile trends in order to stay in the competitive market.

Consumer Relationship Management

- Himani B.Com 1st Year (8670)



It refers to the principles, practices and guidelines that an organization follows when interacting with its customers. From the organization's point of view, this entire relationship encompasses direct interactions with customers, such as sales and service – related processes, forecasting, and the analysis of customer trends and behaviors. Ultimately, CRM serves to enhance the customer's overall experience.

Elements of CRM range from a company's website and emails to mass mailings and telephone calls. The entire point of CRM is to build positive experiences with customers to keep them coming back so that a company can create a growing base of returning customers.

Increasingly the term CRM is being used to refer to technology systems companies can engage to manage their external interactions with customers at all points during the customer lifecycle, from discovery to education, purchase, and postpurchase.

Customers enjoy better service and are more likely to report higher satisfaction as a result. Customer interactions including complaints are stored and can be easily recalled so that customers do not have to constantly repeat themselves.

CRM software's main purpose is to make interactions more efficient

and productive. Automated procedures within a CRM module include sending sales team marketing materials based on customer's selection of a product or service. Programs also assess a customer's needs to reduce the time it takes to fulfill a request.

CRM can come in many forms, from tracking customer's purchasing behavior to fielding complaints and returns. One example of CRM might be sending out a tailored thank you note to customers after making a key purchase, both to improve their experience with the company but also in an attempt for a cross-sale or to up sell them in the future.

Companies might consider cloud CRM as a more cost-effective option. Vendors typically charge the user on subscription basis and offer the option of monthly or yearly payments. However, cost may still be a concern, because paying subscription fees for software can be more costly over time than with onpremises models.

Examples and benefits of social CRM

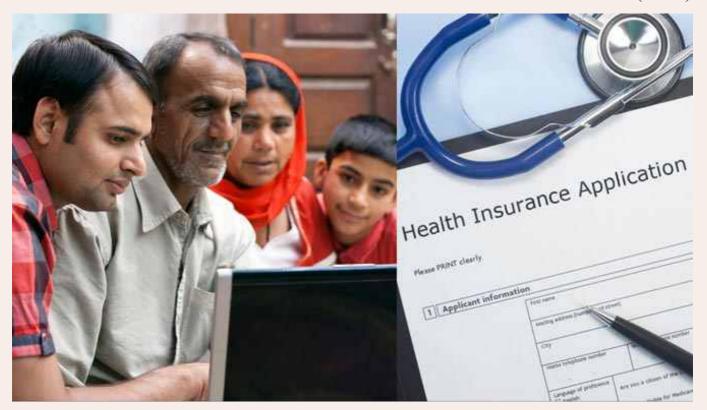
- A business—or even a customer—creates a fan page for your company or product on Facebook. People who like your brand and the way you conduct business will sign up as fans, creating a venue for communication, marketing and networking.
- A business can quickly get information out to users who are interested in the company or its products.
- A business can follow conversations about its brand for real-time market data and feedback.
- A customer can easily tell a company—and everyone else—about their experiences with the company, whether those experiences are good or bad.
- A business can respond very quickly to negative feedback; attend to customer problems; and maintain, regain or rebuild customer confidence.
- A customer can use social networking sites to offer ideas for future products or tweaks to current ones.

ALASTRATION REPORTADORE STOCK

Sh. L.N. Hindu College

Increasing Awareness of Health Insurasnce

- Lakshay B.Com 1st Year (8635)



Health insurance has become an important part of our lives. It helps us to protect ourselves from the financial burden associated with medical treatments. Many people in India are still unaware of the importance of health insurance and the benefits it provides. Therefore, it is important to increase the awareness of health insurance among the public.

In India, health insurance is provided by both private and public organizations. Most private insurance companies offer health insurance policies that cover hospitalization expenses as well as outpatient treatments. Public organizations such as the Employees' State Insurance Corporation (ESIC) and the Central Government Health Scheme (CGHS) also provide health insurance policies to their members.

The government has taken several initiatives to increase the awareness of health insurance among the public. For example, the Insurance Regulatory and Development Authority (IRDA) has launched the Health Insurance Awareness Campaign to raise awareness of the benefits of health insurance. The campaign has been conducted in various states across the country, and has been successful in increasing public awareness of health insurance. Furthermore, the government has also launched various health insurance schemes such as the Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana (PMJAY), Ayushman Bharat Yojana, and the Rastriya Swasthya Bima Yojana (RSBY). These schemes provide health insurance coverage to those who are below the poverty line or are in financial distress. These schemes have been successful in providing health insurance coverage to millions of people and have helped them to get access to quality healthcare services.

In addition, media campaigns, such as radio and television commercials, have also been conducted to raise awareness of health insurance. These campaigns have been effective in educating the public about the importance of health insurance and the need to purchase health insurance policies.

Overall, the increasing awareness of health insurance is an important step in ensuring that everyone has access to quality healthcare services. The government has taken several initiatives to raise awareness of health insurance and encourage more people to purchase health insurance policies.

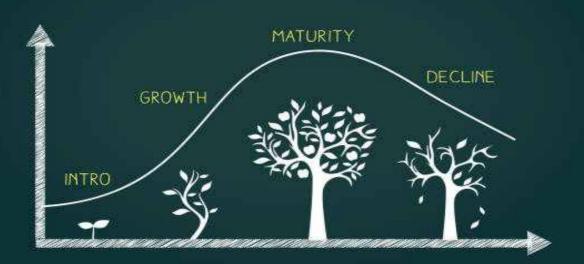
> "The reason it seems that price is all your customers care about is that you haven't given them anything else to care about."

> > Seth Godin American Author, Entrepreneur, Marketer, Public speaker

Product Life Cycle

- Tisha Jain B.Com 1st Year (8667)

PRODUCT LIFE CYCLE

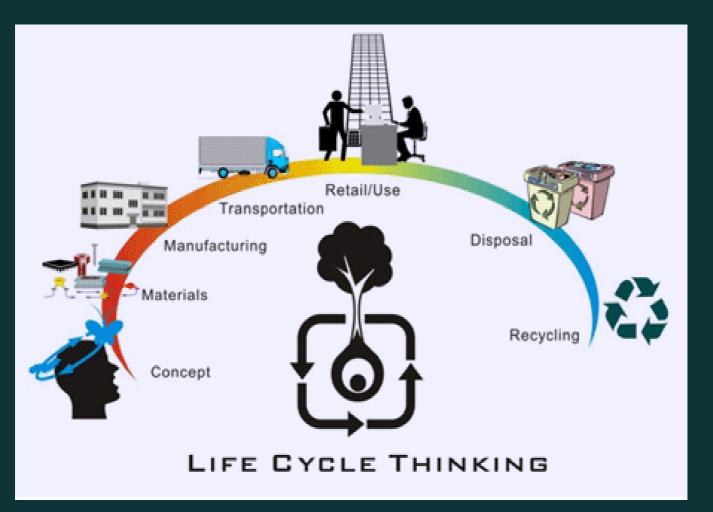


A product has a life of its own and goes through cycles. Although different products have different types of life cycles, the traditional product life cycle for most product. The main stages of the **product life cycle are:** Introduction-researching, developing and then launching the product. Growth-when sales are increasing at their fastest rate.

• Maturity-sales are near their highest, but the rate of growth is slowing down e.g. new competitors in market or saturation. • Decline-final stage of the cycle, when sales begin to fall.

INTRODUCTION STAGE: This stage involves introducing a new and previously unknown product to buyers. Sales are small, the production process is new and cost reductions through economies of size or the experience curve have not been realized. The promotion plan is geared to acquainting buyers with the product. The pricing plan is focused on first-time buyers and enticing them to try the product.

GROWTH STAGE: In this stage, sales grow rapidly. Buyers have become acquainted with the product and are willing to buy it. So, new buyers enter the market and previous buyers come back as repeat buyers. Production may need to be ramped up quickly and may require a large infusion of capital and expertise into



the business. Cost reductions occur as the business moves down the experience curve and economies of size are realized. Profit margins are often large Competitors may enter the market but little rivalry exists because the market is growing rapidly. Promotion and pricing strategies are revised to take advantage of the growing industry.

MATURITY STAGE: In this stage the market becomes saturated Production has caught up with demand and demand growth slows precipitously. There are few first-time buyers. Most buyers are repeat buyers. Competition becomes intense, leading to aggressive promotional and pricing programs to capture market share from competitors or just to maintain market share. Although experience curves and size economies are achieved, intense pricing programs often lead to smaller profit margins. Although companies try to differentiate their products, the products actually become more standardized.

DECLINE STAGE: In this stage buyers move on to other products and sales drop. Intense rivalry exists among competitors. Profits dry up because of narrow profit margins and declining sales. Some businesses leave the industry. The remaining businesses try to revive interest in the product. If they are successful, sales may begin to grow. If not, sales will stabilize or continue to decline.



X

×

X

X

IT Section



Mark Zuckerberg

Some people dream of success... while others wake up and work hard at it.

Dr. Reena Katyal

Assistant Professor (Department of Computer Science)

CONTENTS

Writer Name

Sr. No. Article Name

1.	Editorial	Dr. Reena Katyal
2.	Cyber Security	Vikash Tiwari
3.	Cloud Computing	Palak
4.	Digital Signature	Harshit
5.	Plastic Money	Abhishek Chaudhary
6.	Game Development	Sahil
7.	ATM (Automated Teller Machine)	Chirag
8.	Encryption	Keshav
9.	The Dark Side of Social Media: How	Vinay Grover
	it is Damaging our Lives and Society	
10.	Software Testing	Tishya
11.	Four P's in Software Project Planning	Himani
12.	Computer Graphics	Mohit Kumar
13.	Data Mining	Mohit





Dr. Reena Katyal Assistant Professor (Department of Computer Science)

Message From The Editor

Dear Students,

It gives me immense pleasure to express my views with you all as an editor of the IT Section of our college magazine 'Archa'. In this modern era, Technology has become an integral part of our daily lives, influencing how we communicate, work, learn, and entertain ourselves. It has transformed the way we interact with the world around us and has opened up new opportunities and possibilities. The future of technology is exciting, and we can expect to see even more advancements in the coming years. Technology has made education more accessible and convenient. With the rise of elearning students can now access in the material and resources from anywhere about numerous positive changes in our lives.

CYBER SECURITY

Vikash Tiwari BCA 2nd Year (9035)



Cyber security is the practice of defending computers, servers, mobile devices, electronic systems, networks, and data from malicious attacks. It also known as information technology security or electronic information security. The term applies in a variety of contexts, from business to mobile computing, and can be divided into a few common categories.

• Network security is the practice of securing a computer network from intruders, whether targeted attackers or opportunistic malware.

• Application security focuses on keeping software and devices free of threats. A compromised application could provide access to the data its designed to protect. Successful security begins in the design stage, well before a program or device is deployed.

• Information security protects the integrity and privacy of data, both in storage and in transit.

• **Operational security** includes the processes and decisions for handling and protecting data assets. Every user have permission while accessing a network and the procedures that determine how and where data may be stored or shared all fall under this umbrella.

• **Disaster recovery to business continuity** define how an organization responds to a cyber-security incident or any other event that causes the loss of operations or data. Disaster recovery policies dictate as it how the organization restores its operations and information to return to the same operating capacity as before the event.

Common types of cyber threats:-

1. Malware - Malicious software such as computer viruses, spyware, Trojan horses, and key loggers.

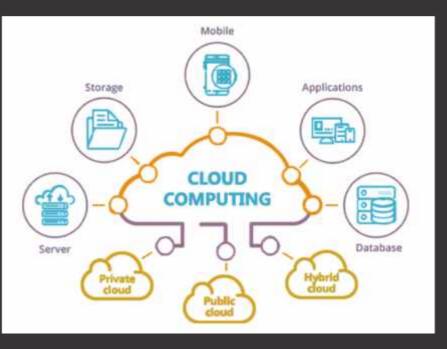
2. Ransom ware - Malware that locks or encrypts data until a ransom is paid.

Cloud Computing

Palak BCA 3rd Year (1132)

Cloud computing is a resolution in the world of information technology that allows user to store, process and access data and application over the Internet .It eliminates the need for expensive hardware ,infrastructure, technical support and provide a scalable, secure and cost-effective alternative for business of all sizes. The

cloud computing model enables user. To access a shared pool of computing resources, including servers storage, databases and software application over the Internet. One of the key benefit of cloud computing is the ability to access data and application from anywhere, on any device, as long as an Internet connection is available. This offers increase flexibility and mobility bummer allowing employees to work from anywhere, and



collaborate more effectively with team members and clients. In addition, cloud computing is a high level of security, as the service providers have invested heavily instead of art security to protect users data and applications.

Digital Signature

Harshit BBA Final Year (1221)

Digital Signature



A digital signature is a mathematical scheme for verifying the authenticity of digital messages or documents. A valid digital signature, where the prerequisites are satisfied, gives a recipient very high confidence that the message was created by a known sender (authenticity), and that the message was not altered in transit (integrity). Digital signatures are a standard element of most cryptographic protocol suites, and are commonly used for software distribution, financial transactions, contract management software, and in other cases where it is important to detect forgery or tampering.

Digital signatures are often used to implement electronic signatures, which includes any electronic data that carries the intent of a signature, but not all electronic signatures use digital signatures. Electronic signatures have legal significance in some countries, including Canada, South Africa, the United States, Algeria, Turkey, India, Brazil, Indonesia, Mexico, Saudi Arabia, Uruguay, Switzerland, Chile and the countries of the European Union.

Plastic Money

Abhishek Chaudhary BBA 3rd Year (1242)

Plastic Money may refer to the use of plastic cards like debit/credit cards in the form of electronic transactions. Credit cards and debit cards are referred to as plastic money. It is a form of payment that enables consumers to make transactions without spending cash. The invention of plastic money was made possible by technology.

• It is quite safe and a fantastic method to avoid carrying cash around. Almost anyplace you go, you may use this payment option, which makes it really easy.

Advantages of plastic money:

- Easy To Carry: Plastic money is very easy to carry as it is very light in weight.
- No Paperwork Required. Since plastic money does not require any paperwork, it is a very convenient option for making payments.
- Secure Transactions.
- Various Payment Options.
- Flexible Credit Limits.
- Rewards and Benefits.



Game Development

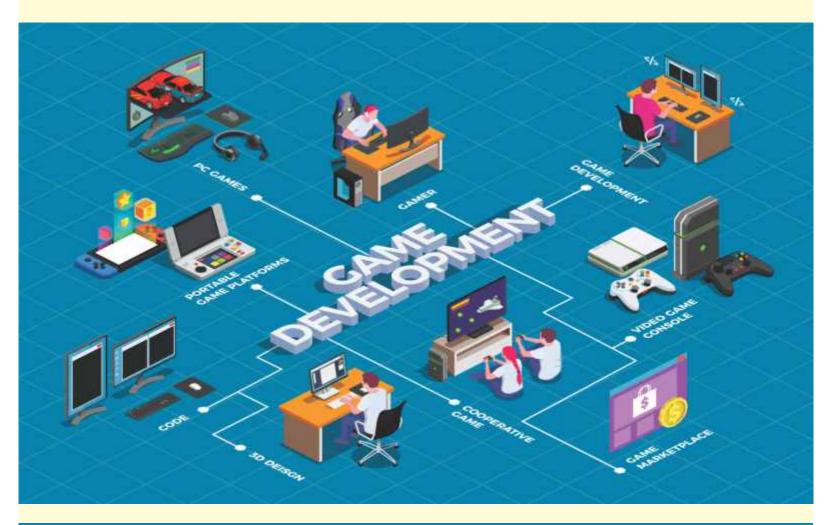
Sahil BCA 2nd Year (9111)

Game Development is the art of creating games and describes the design, development and release of a game. It may involve concept generation, design, build, test and release. While you create a game, it is important to think about the game mechanics, rewards, player engagement and level design.

A game developer could be a programmer, a sound designer, an artist, a designer or many other roles available in the industry.

Game development is the process of creating video games. It involves designing the game concept, character and environment, programming the game mechanics, and testing and debugging the game is to ensure that it functions correctly.

A successful game should have engaging gameplay mechanics, a compelling story and stunning visuals. It should also be optimized for different platforms, such as PC, mobile, or console.



ATM

(AUTOMATED TELLER MACHINE) Chirag

BBA 3rd Year (1209)

An Automated Teller Machine (ATM) is an electronic telecommunications device that enables customers of financial institutions to perform financial transactions, such as cash withdrawals, deposits, funds transfers, balance inquiries or account information inquiries, at any time and without the need for direct interaction with bank staff.

ATMs are known by a variety of names, including automatic teller machine (ATM) in the United States (sometimes redundantly as "ATM machine"). In Canada, the term automated banking machine (ABM) is also used, although ATM is also very commonly used in Canada, with many Canadian organizations using ATM over ABM. In British English, the terms cashpoint, cash machine and



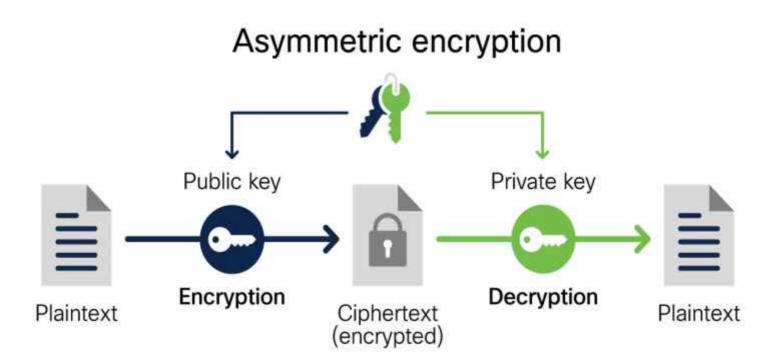
hole in the wall are most widely used. Other terms include any time money, cashline, tyme machine, cash dispenser, cash corner, bankomat, or bancomat. ATMs that are not operated by a financial institution are known as "white-label" ATMs.

Advantages of ATM- There are several advantages of ATM which are discussed below

- 1. Quick and prompt service is possible with less human errors.
- 2. It is beneficial for travelers.
- 3. It provides 24 hrs services without any staff and reduces the work load on bank staff.
- 4. Withdraw cash at any time or in urgent without the help of bank.
- 5. It ensures privacy to the customers.
- 6. The withdrawal of rupees is faster than bank, no need of standing long lines.
- 7. Maintenance cost is less as no bank staff is involved in transaction.

Encryption

Keshav BCA 2nd Year (9110)



Encryption is the method by which information is converted into secret code that hides the information's true meaning. The science of encrypting and decrypting information is called cryptography

In computing, unencrypted data is also known as plaintext, and encrypted data is called cipher text The formulas used to encode and decode messages are called encryption algorithms, or ciphers.

Encryption has been a longstanding way for sensitive information to be protected. Historically, it was used by militaries and governments. In modern times, encryption is used to protect data stored on computers and storage devices, as well as data in transit over networks. Encryption plays an important role in securing many different types of information technology (IT) assets.

It provides the following:

Confidentiality encodes the message's content.

Authentication verifies the origin of a message. Integrity proves the contents of a message have not been changed since it was sent.

• Nonrepudiation prevents senders from denying they sent the encrypted message.

Encryption is commonly used to protect data in transit and data at rest. Every time someone uses an ATM or buys something online with a smartphone, encryption is used to protect the information being relayed. Businesses are increasingly relying on encryption to protect applications and sensitive information from reputational damage when there is a data breach.

At the beginning of the encryption process, the sender must decide what cipher will best disguise the meaning of the message and what variable to use as a key to make the encoded message unique. The most widely used types of ciphers fall into two categories symmetric and asymmetric.

Today, many cryptographic processes use a symmetric algorithm to encrypt data and an asymmetric algorithm to securely exchange the secret key.

Encryption secures digital data by encoding it mathematically through cryptography so that it can only be read, or decrypted, by those with the correct key or password. Encryption is crucial in a digitally connected world to keep private information, messages, and financial transactions private and secure.



The Dark Side of Social Media: How it is Damaging our Lives and Society

Vinay Grover BCA Final Year (1120)



Social media has become an integral part of our lives, but as much as it has brought us closer together, it has also caused immense harm to our mental and emotional well-being, as well as to society as a whole.

One of the biggest problem with social media is the way it has changed the way we communicate. People now rely on social media platforms to interact with each other, but this type of communication lacks the personal touch that comes with faceto-face interactions. As a result, people have become more isolated, and their social skills have declined. Moreover, social media also promotes the spread of false information and hate speech, which can cause serious harm to individuals and society as a whole.

Another major issue with social media is the impact it has on our mental and

Sh. L.N. Hindu College

emotional well-being. Social media platforms are designed to keep us hooked, with endless streams of information and notifications. This constant barrage of information can lead to feelings of anxiety, depression, and low selfesteem, as people compare themselves to others and feel inadequate. Social media also promotes unrealistic expectations, which can result in feelings of disappointment and frustration

In addition to its negative impact on individuals, social media is also damaging to society as a whole. It has become a breeding ground for hate and division, with people using it to spread hate speech and incite violence. Social media is also used to spread false information,

Negative Effects OF SOCIAL MEDIA



which can cause confusion and lead to the spread of misinformation.

In conclusion, while social media has brought us closer together, it has also caused immense harm to our lives and society. It is important that we recognize the negative impact of social media and take steps to mitigate it. This can be done by reducing the time we spend on social media, seeking out credible sources of information, and promoting positive and respectful online interactions.

Software Testing

Tishya BCA 2nd Year (9056)

software testing is the process of evaluating and verifying that a software product or application does what it supposed to do. The benefits of testing include preventing bugs, reducing development cost and improving performance.

TYPES OF SOFTWARE TESTING:

There are many different types of software tests, each with specific objectives and strategies:

- Acceptance testing: Verifying whether the whole testing works as intended.
- Integration testing: Ensuring that software components or functions operate together.



- Unit testing: Validating that each software unit performs as expected. A unit is the smallest testable components of an application.
- Functional testing: Checking functions by emulating business scenarios, based on functional requirements. Black -box testing is the common way to verify functions.
- Performance testing: Testing how the software performs under different workloads, Load testing, Forexample, is used to evaluate performance under real-life load condition.
- Regression Testing: Checking whether new features break or degrade functionality. Sanity testing can be used to verify menus functions and command the surface level when there is no time for a full regression test.
- Stress testing: Testing how much strain in the system can take before it fails. Considered to be a type of non-functional testing.
- Usability testing: Validation how well a customer can use a system to complete a task.

Four P's in Software Project Planning

Himani

BCA 2nd Year (9109)

1. People : People of a project include from manager to developer, from customer to end user etc. In fact, project, management is a people oriented activity. The people factor is so important that the Software Engineering Institute has developed a People Management Capability Maturity Model (PM-CMM).

2. **Product :** Product is any software that has to be developed. It is the functionality that must be delivered to the customer. The product encompasses any software that is to be built at the request of others.

The product objectives and scope of work should be clearly defined. Objectives identify the overall goals for the product. Scope identifies the primary data, function and behaviours that

characterize the product.

3. Process : In the order of priority, process is positioned after people and product, however it also plays an important role for the success of the project. Process is the way in which the software is produced. A software process



provides the framework from which a comprehensive plan for software development can be established.

4. **Project :** In order to manage the development and control the complexity of a software project, proper planning is required. A study reveals that for most of the software projects, the project failure rate is higher than it should be. The project includes all and everything of the total development process and to avoid project failure, it is important to understand what can go wrong and how to set it right.

COMPUTER GRAPHICS

Mohit Kumar BCA 2nd Year (9065)

Computer Graphics are defined as any sketch or a drawing or a special network that pictorially represents some meaningful information. Computer Graphics is used where a set of images needs to be manipulated or the creation of the image in the form of pixels and is drawn on the computer. Computer Graphics can be used in digital photography, film, entertainment, electronic

gadgets, and all other core technologies which are required. It is a vast subject and area in the field of computer science. Computer Graphics can be used in UI design, rendering, geometric objects, animation, and many more. In most areas.

more. In most areas, computer graphics is an abbreviation of CG. There are several tools used for the implementation of Computer Graphics. The basic is the <graphics.h> header file in Turbo-C, Unity for advanced and even OpenGL can be used for its Implementation. It was invented in 1960 by great researchers Verne Hudson and William Fetter from Boeing.

TYPES OF COMPUTER GRAPHICS

Raster Graphics: In raster, graphics pixels are used for an image to be drawn. It is also known as a bitmap image in which a sequence of images into smaller pixels. Basically, a bitmap indicates a large number of pixels together.

Vector Graphics: In vector graphics, mathematical formulae are used to draw different types of shapes, lines, objects, and so on.

Computer Graphics are used in many things such as Computer Art, Presentation Graphics, Entertainment, Visualization, Education and Training.

Data Mining

Mohit BCA 2nd Year (9038)

Data mining is the process of extracting useful information from large sets of data. It involves using various techniques from statistics, machine learning, and database systems to identify patterns, relationships, and trends in the data. This information

can then be used to make data-driven decisions, solve business problems, and uncover hidden insights. Applications of data mining include customer profiling and segmentation, market basket analysis, anomaly detection, and predictive modeling. Data mining tools and technologies are widely used in



various industries, including finance, healthcare, retail, and telecommunications.

Nowadays, data mining is used in almost all places where a large amount of data is stored and processed. For example, banks typically use 'data mining to find out their prospective customers who could be interested in credit cards, personal loans, or insurance as well. Since banks have the transaction details and detailed profiles of their customers, they analyze all this data and try to find out patterns that help them predict that certain customers could be interested in personal loans, etc.

Market Basket Analysis: It is a technique that gives the careful study of purchases done by a customer in a supermarket. The concept is basically applied to identify the items that are bought together by a customer. Say, if a person buys bread, what are the chances that he/she will also purchase butter. This analysis helps in promoting offers and deals by the companies. The same is done with the help of data mining.

Fraud Detection: Nowadays, in this land of cell phones, we can use data mining to analyze cell phone activities for comparing suspicious phone activity. This can help us to detect calls made on cloned phones. Similarly, with credit cards, comparing purchases with historical purchases can detect activity with stolen cards.

Data mining also has many successful applications, such as business intelligence, Web search, bioinformatics, health informatics, finance, digital libraries, and digital governments.



SH. L.N. HINDU COLLEGE, ROHTAK

Affiliated MDU, Rohtak Accredited B-Grade by NAAC in 2016 Phone: +91-1262-265345 | Principal : 09888754193 www.hinducollegerohtak.com | Email: hindu_bca@yahoo.com



SH. L.N. HINDU COLLEGE, ROHTAK

Affiliated MDU, Rohtak Accredited B-Grade by NAAC in 2016 Phone: +91-1262-265345 | Principal : 09888754193 www.hinducollegerohtak.com | Email: hindu_bca@yahoo.com