



OUR VISION

To be a center of excellence in technical education by using cutting edge technology that produces competent engineers of today and tomorrow to serve the society.

OUR MISSION

- To impart quality education by implementing state-of-the-art teaching-learning methods to enrich the academic competency, credibility and integrity of the students.
- To facilitate a conducive ambience and infrastructure to develop professional skills and nurture innovation in students.
- To inculcate sensitivity towards society, respect for environment and promote high standards of ethics.

QUALITY POLICY

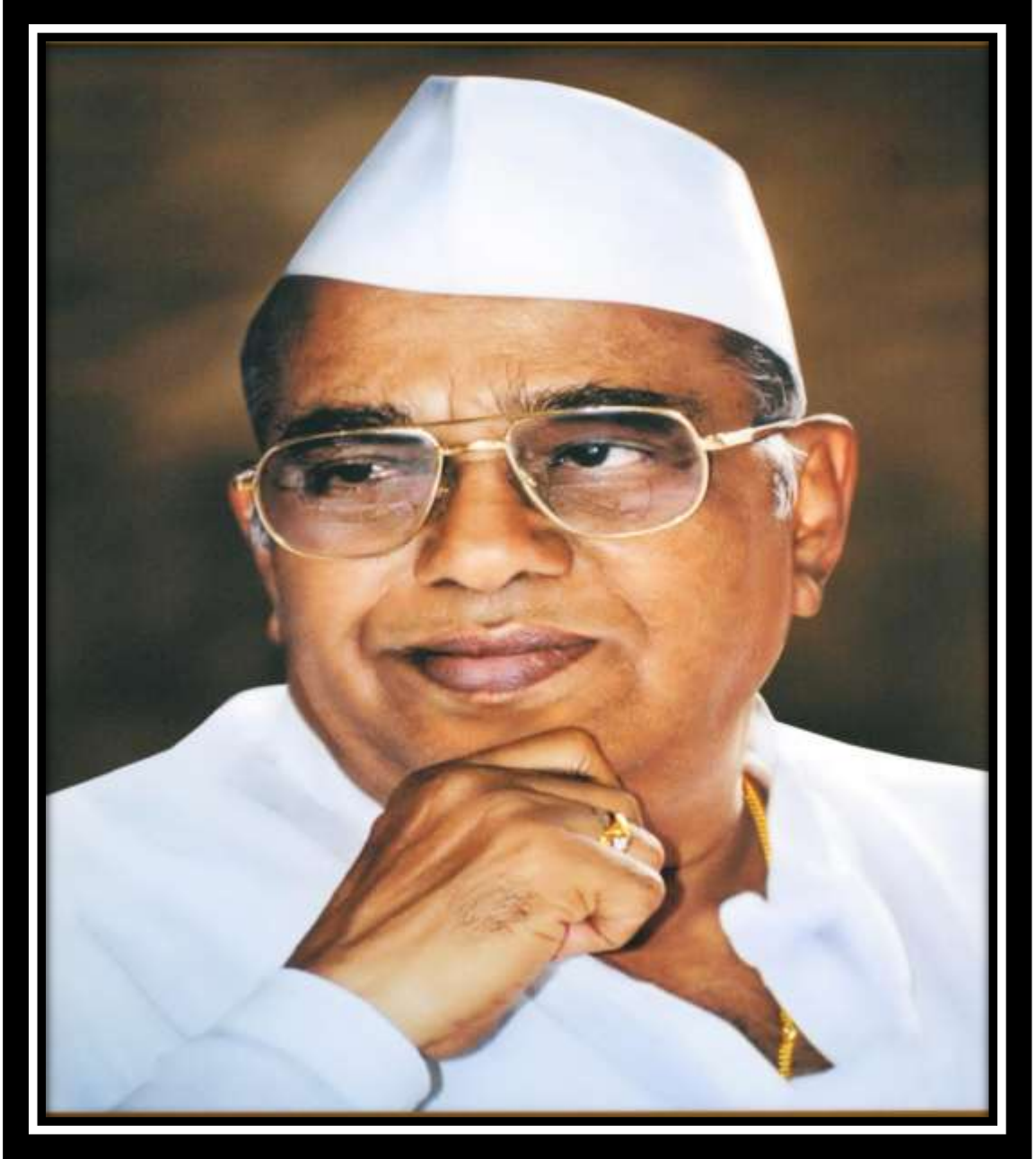
We at Sharad Institute of Technology committed to provide highest quality in planning, design and effective implementation of technical education by involving all stakeholders, upgrading facilities and faculty through continuous improvement.

COLLEGE INFORMATION

Name of Institution	: Sharad Institute of Technology College of Engineering (An Autonomous Institute)
Institute Code	: 6317
Address	: Gat No. 525, 473/A, Behind Omkareshwar Temple, Yadrav-Ichalkaranji, Tal. Shirol, Dist. Kolhapur (M.S.) India.
Phone No	: +91-2322-252796
Fax No.	: +91-2322-252897
Managing Trust	: Shri. Shamrao Patil (Yadravkar) Educational & Charitable Trust
Web Site	: www.sitcoe.ac.in
Status of Institute	: Private Un-Aided Approved by AICTE, New Delhi Recognized by Govt. of Maharashtra, Affiliated to Dr. Babasaheb Ambedkar Technological University (BATU), Lonere
Principal	: Dr. Sanjay A. Khot (M.E., Phd) Energy Auditor
Office No.	: 02322-253016
Phone No.	: Mobile: 7350542020
Office Hours	: Monday-Saturday: 9.10 a.m. to 5.30 p.m. Closed on Sunday and Holidays. (As specified by Govt. of Maharashtra and Shivaji University)
Intake Capacity	<ol style="list-style-type: none"> 1) Computer Science & Engineering-180 2) Electronics & Computer Engineering - 120 3) Automation & Robotics – 120 4) Artificial Intelligence & Data Science - 60 5) Electrical Engineering - 60 6) Mechanical Engineering - 60 7) Mechatronics Engineering - 60 8) Civil Engineering-30 <ul style="list-style-type: none"> • First time in India Established in Campus "Sharad Start-up Center" • First time in India Started Project Based Learning (PBL) from first year to last year of Engineering. • Research Laboratories like Autodesk, E-Yantra Lab, NVIDIA, 3-D Printer, Virtual Lab, Oracle, Cyber Suraksha, PCB Design & Production Lab, Foss Lab, GIS Lab, Bentley Lab, Intel Lab, VLSI etc. • Language lab with more than 30 DELL Computers along with all Audio and Visual Facilities. • Well Qualified, Experienced and Dedicated Faculty & Staff. • Modern Learning Methodology. • Excellent Class Learning Environment • Enriched Library Facility with National & International Journals, e-journals and reference Books. • Sports facilities and sports promotion. • Lots of opportunities for extra curricular activities. ÿ Personal aention & discipline. • Industry & Institute Interaction. • Special training for Personality Development. • Provision for Placement through Campus Interviews & Internships. • RO System facility available in College Campus for drinking water. • "Earn and Learn" scheme facility for desired students.

College BUS Facility available from Kolhapur, Sangli, Mira, Takliwadi, Kagal, Hapari, Jayasingpur, Dudhgaon, Khidrapur, Ganeshwadi, Hasur, Shirti, Wathar Bus Stop.

Blessings...



Late Shri. Shamrao Patil (Yadravkar)

Our Leader



Hon'ble Dr. Rajendra Patil (Yadravkar)

MLA & Ex. Minister of State for Public Health,
Medical Education, Food & Public Welfare,
Cultural and Textile Ministry
Govt. of Maharashtra
Chairman, Shri Shamrao Patil (Yadravkar)
Education and Charitable Trust.

Our Motivation



Hon. Mrs. Swaroopa Rajendra Patil (Yadravkar)

Secretary, Shri Shamrao Patil (Yadravkar)

Education and Charitable Trust.

Our Inspiration



Hon. Mr. Anil A. Bagane

Executive Director, Sharad Institute of Technology

Pioneer of Sharad Pattern

From the Desk of Executive Director

Sharad Institute of Technology College of Engineering is an emerging world-class **Start-up** incubator in the State of Maharashtra, The focus SITCOE is to cultivate rural human resource into responsible technocrats by availing first-class innovation & research centers equipped with advanced technology, ultimate, affecting on socio-economic status and life standard of its all stakeholders. We aim to build responsible engineers and create impactful start-up by providing mentors, entrepreneurship development training, industry connect and fundraising support with help of our global network of mentors, industry experts and investors. We provide 'Earn while you Learn' options with our industry partners that helps to reduce students' financial burden of education and at the same time enables them to gain precious industry exposure.



To insure it, we have approached First Time **NBA** accreditation of all programs of engineering. The norms of NBA accreditation are in-line with international standards framed for technical institutions. Graduating from NBA accredited SITCOE will enable the students to have good infrastructure, standard curriculum, excellent academic, standard evaluation systems, research and training opportunities, thus, providing all the requisites for versatile development of all stakeholders. It is the aroma and aura gained by the student from SITCOE which cannot be explained rather observed, felt and experienced through the academic. performance of our students. I strongly believe in autonomy of an institute, because autonomous institute gets the equal rights and status with IITs and NITs. It helps in giving the students environment almost equivalent to best colleges, which can fetch quite unbelievable results. Autonomy benefits the teaching and academic profession at large and permits the academic institution to design its own courses and syllabi based on requirements of ever growing needs of industries and helps to get various government funds for research and projects. It also attracts reputed companies for in campus drive and opens the gate of MNC for the students,

By rightly setting this ultimate trio: **NBA Accreditation, autonomy and Start-up**, I have great pleasure & proud feeling to declare that Sharad Institute of Technology College of Engineering is standing tall and successfully adding golden feathers after feathers in its cap.

Hon. Mr. Anil A. Bagane
Executive Director, SITCOE

From the Desk of Principal

I feel very much delighted to put in your hands annual college magazine '**Spandan 2024**'. First, I would like to appreciate '**Spandan Family**' for their enduring efforts which has won fifteen individual prizes in professional colleges section in Shivaji University magazine competition in 2018 and I hope this edition will also fetch same rewards.

Spandan family has given their best to accomplish this momentous task by providing an excellent platform for students' literary appetite and carving for drawing with unlimited possibilities of creative expressions like poem, articles, interviews, drawings, photography & quotes and many more for readers of '**Spandan 2024**'. If you skim through the pages of this volume, each page will beacon you a clear and distinct heartbeats of each element of SITCOE.

Through "**Spandan 2024**" students also get access to demonstrate their literary skills, poetic prowess, and imaginative expressions, creative and technical competence. A college may reach to the highest glory of it, but without materials like a college magazine outside world may not know about it. With this, I congratulate the members of magazine committee for their unflinching efforts to release the college magazine "**Spandan 2024**"

I wish you all the success!



Dr. Sanjay A. Khot
Principal, SITCOE

Message form Dean Administration

I feel extremely delighted to present my view in the college magazine "Spandan 2024". I promised myself to undertake many hardships required to excel our college in the field like cultural activities, sports and academics. The journey from the inception of magazines to its final form in your hands has been wonderful joyful every member of the Spandan family has given their best to accomplish this momentous task. I am proud to be the part of innovative and creative students. My one message to all my friends "All fingers are not in same length but when they bend, all stand in equal. Life becomes easy when we bend and adjust to all situations!"



I would like to express my sincere thanks to Executive Director Mr. Anil Bagane, Principal Dr. Sanjay A. Khot, all HODs and Professors for their support. I also thank to technical and non teaching staff for their valuable co-operation throughout the years. At last, I express my thanks to the editorial body of "Spandan 2024" who gave me an opportunity to come out my words.

Mr. B B Sangame
Dean, Administrative, SITCOE

Message form Dean Academics

It gives me great pleasure to hold in my hands our annual college magazine "Spandan 2024". As we know that SITCOE is one of the flourishing institutions in western Maharashtra providing technical education to the students from rural background. Our prior objective is to empower the rural aspirants utilizing their technical knowledge for their betterment of the India. In that case, Spandan is a small endeavor to provide it. Simultaneously, we are focusing on the students' extracurricular activities like sports, culture, N.S.S., soft skills for crystallizing their personality. This is my cordial message to the students of our institution "The path of least resistance has been cleared for you, but the road to success is one you must build yourself". I wish you all the best!



Mr. S. V. Kumbhar
Dean, Academics, SITCOE

Message form Dean Student Affairs

It gives me great pleasure to issue our annual college magazine **Spandan 2024**. As we know that SITCOE is one of the flourishing institutions in western Maharashtra providing technical education to the students from rural background. Our prior objective is to empower the rural aspirants utilizing their technical knowledge for their betterment & of the India. For the same, we are managing the herculean task to provide them good infrastructure and vivid facilities. Simultaneously, we are focusing on the students' extracurricular activities like sports, culture, N.S.S., soft skills for crystallizing their personality. This is my cordial message to the students of our institution to Rethink, Revamp & Reshape your personality. I wish you all the best!



Dr. S. S. Patil
Dean ,Student's Affairs,SITCOE

Message form Dean IIIC

I feel extremely delighted to present my view in the college magazine "Spandan 2024". I promised myself to undertake many hardships required to excel our college in the field like cultural activities, sports and academics. The journey from the inception of magazines to its final form in your hands has been wonderful joyful every member of the Spandan family has given their best to accomplish this momentous task. I am proud to be the part of innovative and creative students. My one message to all my friends: "All fingers are not in same length but when they bend, all stand in equal. Life becomes easy when we bend and adjust to all situations!" I would like to express my sincere thanks to Executive Director Mr. Anil Bagane, Principal Dr. Sanjay A. Khot, all HODs and Professors for their support. I also thank to technical and non teaching staff for their valuable co-operation throughout the years. At last, I express my thanks to the editorial body of "Spandan 2024" who gave me an opportunity to come out my words.



Mr. K. A. Patil
Dean ,IIIC,SITCOE

Message form Dean Faculty Development

It is mine an ecstasy of purest serene ray in the form of our annual college magazine 'Spandan 2024' which is indeed a reflection of students' literary appetite. With unstoppable force, we all induce to incarnate the best subject knowledge & skills for the rural students through the medium of regular classes & guest lectures, industrials visits, workshop, seminars and projects. We have been trying tremendously for the betterment of the students belonging to rural area under the precious guidance of honorable Executive Director Mr. Anil Bagane, Pricipal Dr. S. A. Khot. As a result, we have an outstanding results of four BE batches. Indeed we are committed to pro-developing issues regarding the engineering students. All the Best.!!!



Mrs. P. D. Ghatge
Dean, Faculty Development, SITCOE

Message form Dean Research and Development

I feel an immense pleasure to hold in my hands the fourth issue of our Annual college magazine 'Spandan-2024', which is ready to entertain and enlighten the readers. It has articles in Marathi, Hindi, English languages and articles of great technical developments along with art gallery and time capturing memorable photos of unforgettable heydays of students to provide them an intellectual feast to digest and furnish in the future. "Spandan" just not provides us an opportunity to catch the recurring currents and moments of time but also it is an achievement which can inspire us to do better than last in distant future. I look forward for such awesome outputs from our students in coming years. I express my gracious thanks to spandan family for creating such a paradise of literature.



Mr. K. H. Shedbalkar
Dean, R&D, SITCOE

Editorial Message

It gives an immense pleasure to present our Annual college magazine 'SPANDAN. SPANDAN is a platform provided to all stakeholders to present different shades of their ideas, imagination, thoughts, skills and many more. The year 2023-24 has been indeed a very worthwhile year with many successful activities and achievements at SITCOE, Yadrav,

I would like to congratulate those students who got individual prizes at Shivaji University Annual Magazine Competition. Our students excel not only in academics, but also in co-curricular/extra-curricular activities, Sports like Go-karting ESVC, Yuva Mahotsav and many more. This continuously growing success graph of the magazine itself proves that our students are equally good in arts, literature, Cartoon sketches and many other non-technical skills.



A College magazine is a platform to students to present talent in every aspects and record of an institute. The magazine contains in brief, selective pictorial representation of the spectrum of co-curricular activities held in college. In these activities, students have presented their talents in singing, dancing and other fine arts This shows their ability to tune with physical skills and achieve competence in sports & games. Students have also given tremendous response for submitting their articles, poems, photos, Cartoon sketches etc. for magazine, SPANDAN Family has really worked hard to select the articles for various sections. As usual 'SPANDAN' has been providing a unique platform for students to express their cultural view through their articles & poems.

I would like to express my sincere thanks to our Executive Director Hon'ble Mr. Anil A Bagane, Principal Dr. Sanjay A Khot for their guidance and suggestions. I also thanks to All Dean's, All HOD's, All teaching and non-teaching faculties for their valuable support at all time.

Finally, I take this opportunity to thank all those creative writers who have contributed the articles, photos and technicians who have meticulously chosen colors designed the magazine to be an intellectual feast. I also thank to all students & those who directly & indirectly supported for the success of our "SPANDAN 2024."

"Enjoying a success requires the ability to adapt. Only by being open to change will you have a true opportunity to get the most from your talent"

Enjoy the reading!

Mrs. K. M. Patil
Chief Editor, Spandan 2024 Asst. Professor,
Department of Computer Science and Engineering

Message form Student Editor – SPANDAN 2024

It's my immense pleasure to write few words for our college magazine. I feel myself very much fortunate that I am presenting "SPANDAN 2024"

This is the golden opportunity is given to me by the student management in the beginning, I was totally embarrassed because nothing and was first and new experience for me But later on with the co-operation of all my colleagues enjoyed this challenging task very much. Of all my things we were, our expression is most noticeable with enjoyment and pleasure.

We put forward the next dynamic piece of creativity, freedom, self expression, enthusiasm of our years work in our Annual magazine "SPANDAN 2024" which is an amalgamation of the year long work of talented souls along with, the blend of unique taste from each one who have contributed for this magazine.

"SPANDAN" is more than just a magazine where the potentials, talents, achievements and vision of our college get reflected. This is that proud moments where our teachers and students take pride in their hard work and cherish their fruits of labor and sincerity of the year that is gone by. It indeed results in "SPANDAN 2020" and positive energy within us and we hope this association continues for a life time.

I specially thank to Executive Director Mr.A.A.Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All HOD'S of all department, teaching and non-teaching staff and editor and faculty co-coordinator and chief-Editor Mrs.K.M.Patil for valuable support and motivation throughout the golden creation of "SPANDAN 2024".

I am also grateful and thankful to magazine committee for giving me an opportunity for expressing my opinions.

Thank you,

Mr. Sanket Sambhaji Sawant
TY, CSE







Sharadotsav 2024





Sharadotsav 2024



मराठी विभाग



सुरेश भट्ट

आयुष्य छान आहे, थोडे लहान आहे
रडतोस काय वेड्या, लढण्यात शान आहे

अश्रूच यार माझा मदिरेसमान आहे
काट्यातही फुलांची झुलती कमान आहे

उचलून घे हवे ते दुनिया दुकान आहे
जगणे निरर्थ म्हणतो तो बेईमान आहे

सुखासाठी कधी हसावं लागत

तर कधी रडावं लागत

कारण सुंदर धबधबा बनायला
पाण्यालाही उंचावरून पडायला लागत...

- सुरेश भट्ट

आद्य क्रांतिकारक वासुदेव बळवंत फडके - भारताच्या स्वातंत्र्यासाठी ब्रिटिशां विरोधात बंड

Sakshi Jadhav, SY Electrical

ज्या लोकांच्या बलिदानामुळे आपल्याला स्वतंत्र मिळाले, त्या लोकांमध्ये क्रांतिकारक वासुदेव बळवंत फडके यांचे नाव सर्वप्रथम घेतले जाते. या अशा थोर क्रांतिकारकांचे आपण ऋणी आहोत. महाराष्ट्र मधील रायगड जिल्ह्यातील शिरडढोणगावात 4 नोव्हेंबर 1845 रोजी जमलेले वासुदेव बळवंत फडके हे ब्रिटिश सरकार विरुद्ध सशस्त्र बंड पुकारणारे पहिले क्रांतिकारक म्हणून ओळखले जातात. 1857 च्या पहिल्या स्वातंत्र्य लढ्याच्या अपयशानंतर स्वतंत्र्यांच्या महान युद्धाची पहिली ठिणगी वासुदेव बळवंत फडके यांनीच पेटवली होती. वासुदेवांना 'सशस्त्र क्रांतीचे जनक' म्हटले जाते, कारण गुलामगिरीच्याश्रृंखला उघडून टाकण्यासाठी त्यांनी आदिवासी तरुणांची अख्खी फौज उभी केली होती. या सैन्याने इंग्रजांच्या नाकी नऊ आणून सोडले होते. त्यांचे प्राथमिक शिक्षण पूर्ण झाल्यावर त्यांच्या वडिलांनी त्यांना दुकानात काम करण्यास सांगितले. पण त्यांना ते करायचे नव्हते, त्यामुळे वडिलांचे म्हणणे नाकारून ते थेट मुंबईला निघून गेले. मुंबईत गेल्यावर तिथे त्यांनी 871 मध्ये एक ब्रिटिश कंपनीत काम सुरू केले. ते करत असताना त्यांनी जंगलात फौजेच्या सरावाची जागा तयार केली. फडक्यांनी

स्वतःची फौज उभी करण्यास सुरुवात केली, ज्यात भिल्ल, रामोशी आदी जातीतील तरुणांचा समावेश होता.

वासुदेव यांना सुरुवातीपासूनच कुस्ती आणि घोडेस्वारीची आवड होती. आईच्या मृत्यूने फडक्यांच्या मनात क्रांतीची ज्योत अधिक प्रज्वलित झाली. असे काही घडले की, वासुदेव फडके मिलिटरी अकाउंट विभागात कारकून म्हणून काम करत असताना त्यांना बातमी मिळाली की, त्यांची आई खूप आजारी आहे आणि आईला, मुलाला तिच्या मृत्यू भेटायचे आहे. आईची ही अवस्था जाणून त्यांना मोठा धक्काच बसला त्यांनी लगेच तातडीने इंग्रज अधिकाऱ्यांकडे सुट्टी मागितली पण त्या अधिकाऱ्याने सुट्टी देण्यात नकार दिला. दुसऱ्याच दिवशी ते रजा न घेता घरी निघून गेले. मात्र घरी पोहोचण्यापूर्वीच त्यांची आई हे जग सोडून गेली होती. या परिस्थितीमुळे त्यांना पहिल्यांदाच गुलामगिरी काय असते याची जाणीव झाली. त्यानंतर त्यांनी या गुलामगिरीतून मुक्त होण्याचे व्रत घेतले. पुढे पुण्यात त्यांची भेट क्रांतिवीर लहुजी वस्ताद साळवे यांच्या सोबत झाल्यानंतर फडके यांच्या मनात यांची फौज उभारण्याचा विचार प्रबळ होऊ लागला. वासुदेवांनी त्यांच्याकडून कुस्तीचे प्रशिक्षण घेतले. त्यांनी आदिवासींची फौज संघटित करण्याचा प्रयत्न सुरू केला.

1879 मध्ये इंग्रजा विरुद्ध बंड पुकारण्यात आले. क्रांती करण्यासाठी शस्त्रे हवी होती आणि शस्त्रांसाठी पैसा गरजेचा होता. त्यामुळे मग त्यांचे अनेक ठिकाणी दरोडेघालणेहीसुरू होते. हळूहळू वासुदेव फडके यांचा प्रभाव महाराष्ट्रातील सात जिल्ह्यांमध्ये पसरला. त्यांच्या या वाढत्यावलयामुळे इंग्रज अधिकाऱ्यांचा चांगलाच थरकाप उडाला होता. इंग्रज अधिकाऱ्यास मनात फडके यांच्या विषयी इतकी भीती वाढली होती की त्यांना पकडून देणाऱ्याला 50 हजार रुपये चे बक्षीस ठेवण्यात आले. कारण फडके आणि त्यांच्या फौजेने काही दिवसांसाठी पेशव्यांची राजधानी असलेले पुणे शहर ताब्यात घेतले होते. तेव्हा इंग्रज सैन्यही त्यांना तेथून हटकू शकले नाही. ही बातमी इंग्लंड पर्यंत पोहोचली. त्यामुळे त्यांना पकडून देणाऱ्याला इंग्रजांनी मोठी रक्कम जाहीर केली. पण या दरम्यान एक गोष्ट घडली की ती म्हणजे रक्कम इंग्रजांनी जाहीर करतात

दुसऱ्या दिवशी मुंबईच्या रस्त्यांवर फडक्यांच्या स्वाक्षरीच्या जाहिराती दिसल्या, ज्यात इंग्रज अधिकारी रिचर्ड लामारणाऱ्याला 75 हजार रुपये चे पूर्ण बक्षीस दिले जाईल, अशी घोषणा करण्यात आली होती. पुढे हैदराबादचे पोलीस आयुक्त निजाम अब्दुल एक आणि ब्रिटिश मेजर डॅनियल हे वासुदेव फडके यांच्या शोधात भटकत असताना त्यांना एक देशद्रोही व्यक्तीने मदत केली. जे काम इंग्रज व निजाम सैन्य करू शकले नाहीत ते काम एका गद्दाराने केले. यात फडके यांचे अनेक साथीदार मारले गेले, काही पकडले गेले. या दरम्यान फडके हे पंढरपूरच्या

वाटेवरील एका मंदिरात लपून बसले होते. पण डॅनियलला एका गद्दार व्यक्तीने फडके तेथे असल्याची माहिती दिली आणि अशाप्रकारे त्यांना 20 जुलै 1879 रोजी अटक करण्यात आली. अटक केल्यानंतर डॅनियलने फडकेच्या छातीवर बूट ठेवून विचारले, 'तुला काय हवे आहे?' तेव्हा फडके हसून म्हणाले की, 'मला तुझ्याशी एकट्याने तलवारीने दोन हात करायचे आहेत.' फडके यांच्या विरोधात न्यायालयात एकही साक्षीदार सापडला नसल्याचे सांगितले जाते. त्यांच्यावरचा गुन्हा हा फक्त त्यांच्या एका डायरीत लिहिलेल्या गोष्टीमुळे सिद्ध झाला होता.

पंधरा वर्षे लिपिक पदावर राहिल्यानंतर त्यांना हिशेब डायरीत लिहिण्याची सवय लागली, असे सांगितले जाते. त्यामुळे दरोड्यादरम्यान लुटलेल्या पैशांचा संपूर्ण हिशेब ते डायरीतच लिहून ठेवायचे. ती डायरी नेमकी डॅनियलच्या हाती लागली. डायरीत नोंद असलेल्या गोष्टी वाचून डॅनियल तसेच इंग्रज न्यायाधीश थक्क झाले. वास्तविक इंग्रज ज्याला फक्त एक लुटारू मानत होते तो माणूस इंग्रजांना भारतातून हाकलून देण्याच्या भव्य दिव्य योजना आखत होता. पुढे मग त्यांच्यावर देशद्रोहाचा खटला चालवला गेला आणि त्यानंतर त्यांना काळ्यापाण्याची शिक्षा सुनावली. शिक्षा भोगण्यासाठी त्यांना अंदमानला पाठवण्यात आली. 17 फेब्रुवारी 1883 रोजी काळ्यापाण्याच्या शिक्षण दरम्यान देशाच्या या शूर सुपुत्राला वीरगती मिळाली. या महान क्रांतिकारकाला त्यांच्या जयंतीनिमित्त विनम्र अभिवादन!!!

स्त्रीशक्ती : नव्या युगाची नवी ओळख

Rutuja Vanmore, SY Automation Robotics

समाजाच्या प्रगतीची खरी ओळख कोणत्याही राष्ट्रात स्त्रियांच्या स्थितीवरून ओळखता येते. प्राचीन काळात “स्त्री” ही संस्कार, करुणा आणि शक्तीचे मूर्तिमंत रूप मानली गेली. परंतु काळाच्या ओघात स्त्रीच्या भूमिकेवर सामाजिक, सांस्कृतिक आणि आर्थिक बंधनांचे आवरण चढत गेले. ही बंधने हटवून आपली खरी ओळख प्रस्थापित करणे, हाच आधुनिक स्त्रीचा प्रवास आहे. आणि याच प्रवासातून आज तयार होतेय — “नव्या युगाची नवी ओळख”. आजची स्त्री केवळ ‘घरापुरती’ मर्यादित नसून घर, करिअर, शिक्षण, विज्ञान, क्रीडा, राजकारण आणि उद्योजकता अशा सर्व क्षेत्रांमध्ये उल्लेखनीय कामगिरी करून आपली छाप उमटवत आहे. तिने आत्मविश्वास, समज, जिद्द, कष्ट आणि स्वप्रांच्या बळावर स्वतःचे सामर्थ्य सिद्ध केले आहे.

या नव्या युगातील स्त्रीची ओळख स्वावलंबन मध्ये आहे. तिला आता स्वतःच्या निर्णयांचा अधिकार हवा आहे, तिला समाजाच्या चौकटी स्वीकाराव्या लागतात असे नाही; तर तिनेच आता समाजाला नवीन चौकट, नवे विचार आणि नवे मूल्य दिले

आहेत. तिचा आत्मविश्वास हा तिच्या शिक्षणावर, आर्थिक स्वातंत्र्यावर आणि व्यक्तिमत्त्वावर आधारित आहे. आज संशोधन क्षेत्रात अंतराळवीर सुनीता विल्यम्स, मिसाईल वूमन म्हणून ओळखल्या जाणाऱ्या डॉ. टेस्सी थॉमस, क्रीडा क्षेत्रात मेरी कोम व पी. व्ही. सिंधू, राजकारणात प्रतिभा पाटील, व्यवसायात फाल्गुनी नायर यांसारख्या शेकडो महिला नव्या युगाच्या नव्या ओळखीचे प्रतीक आहेत. या सर्व उदाहरणांमध्ये आपण पाहतो की स्त्री कमी बुद्धिमान, कमी सामर्थवान किंवा कमी योग्य आहे अशा समजूती आता मोडल्या आहेत.

स्त्रीशक्तीचा नवीन पैलू म्हणजे डिजिटल युग. आज स्त्रिया ऑनलाईन शिक्षण, कार्यक्षेत्र, स्टार्टअप्स व उद्योजकता, वित्तीय व्यवस्थापन व नेतृत्व या माध्यमातूनही उल्लेखनीय भूमिका बजावत आहेत. हे युग तिच्यासाठी नवी संधी घेऊन आले असून, त्या संधींचे सोनं करण्याची क्षमता आजच्या स्त्रियांमध्ये स्पष्ट जाणवते.

नव्या युगातील स्त्री ही संवेदनशील पण कठोर, प्रेमळ पण निर्धारयुक्त, सौम्य पण धैर्यसंपन्न आणि

भावनिक पण तर्कसंगत आहे. तिच्या या बहुविध गुणांमुळे ती स्वतःच नव्हे तर कुटुंब, समाज आणि राष्ट्रदेखील बदलत आहे. युवा ही कोणत्याही राष्ट्राची सर्वात मोठी संपत्ती असते. देशाचा वर्तमान आणि भविष्य या दोन्ही गोष्टी युवकांच्या हातात असतात. ऊर्जा, उत्साह, नवीन विचारसरणी आणि बदल घडवण्याची क्षमता यांमुळे युवा वर्ग समाजाच्या प्रगतीचा मुख्य आधार मानला जातो.

विद्यार्थीदशा ही युवकांच्या आयुष्यातील घडणारी अवस्था असते. या काळात मिळणारे शिक्षण, संस्कार आणि अनुभव त्यांच्या व्यक्तिमत्त्वाला दिशा देतात. योग्य शिक्षणामुळे युवकांमध्ये आत्मविश्वास, जबाबदारीची भावना आणि समाजाबद्दलची जाणीव निर्माण होते. त्यामुळे शिक्षण हे केवळ नोकरी मिळवण्याचे साधन नसून चांगला नागरिक घडवण्याचे माध्यम आहे. आजच्या आधुनिक युगात तंत्रज्ञानाने युवकांसाठी संधींचे अनेक दरवाजे उघडले आहेत. इंटरनेट, डिजिटल शिक्षण, स्टार्टअप संस्कृती आणि संशोधनाच्या संधी यामुळे युवकांना स्वतःचे कौशल्य विकसित करण्यासाठी मोठे व्यासपीठ मिळाले आहे.

अनेक युवक उद्योजक बनून रोजगार निर्माण करत आहेत, तर काही समाजसेवा आणि नवोपक्रमांद्वारे देशाच्या विकासात योगदान देत आहेत.

स्वातंत्र्यलढ्यातील तरुणांचे योगदान असो किंवा आधुनिक भारताच्या विकासातील तरुण वैज्ञानिक, खेळाडू आणि उद्योजकांचे यश — प्रत्येक ठिकाणी युवा शक्तीची झलक दिसून येते. युवा म्हणजे केवळ वय नव्हे, तर विचारांची ताकद आणि स्वप्नांची उंची आहे. जर युवकांनी प्रामाणिकपणा, मेहनत आणि सकारात्मक दृष्टिकोन अंगीकारला, तर ते स्वतःचे भविष्य घडवण्याबरोबरच राष्ट्रालाही प्रगतीच्या शिखरावर नेऊ शकतात. म्हणूनच आजच्या युवकांनी मोठी स्वप्ने पाहावीत, ज्ञान मिळवावे, कौशल्य विकसित करावे आणि समाजासाठी काहीतरी करण्याची भावना मनात ठेवावी. कारण आजचा युवक हा उद्याचा नेता आहे, आणि त्याच्या हातातच देशाच्या उज्वल भविष्यातील किल्ली आहे.

“जिथे स्त्री शक्तिशाली आहे, तिथे समाज समृद्ध आणि राष्ट्र प्रगत असते.”

डिजिटल इंडिया आणि कृत्रिम बुद्धिमत्ता – आधुनिक भारताची नवी दिशा

Shrushti Khade, TY CSE

एकविसावे शतक हे तंत्रज्ञानाचे शतक म्हणून ओळखले जाते. या युगात डिजिटल क्रांतीमुळे जग झपाट्याने बदलत आहे. भारतही या परिवर्तनात मागे नसून “डिजिटल इंडिया” या संकल्पनेद्वारे देशाला आधुनिक, पारदर्शक आणि तंत्रज्ञानसक्षम बनवण्याचा प्रयत्न सुरू आहे. इंटरनेट, मोबाईल तंत्रज्ञान आणि कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) यांच्या साहाय्याने भारत नव्या प्रगतीच्या दिशेने वाटचाल करत आहे.

डिजिटल इंडिया म्हणजे शासनाच्या सेवा, शिक्षण, आरोग्य, बँकिंग आणि व्यापार या सर्व क्षेत्रांना डिजिटल माध्यमातून लोकांपर्यंत पोहोचवणे. आज आधार कार्ड, ऑनलाइन बँकिंग, डिजिटल पेमेंट, ई-गव्हर्नन्स सेवा आणि ऑनलाइन शिक्षणामुळे नागरिकांचे जीवन अधिक सोपे झाले आहे. ग्रामीण भागातही इंटरनेटच्या माध्यमातून माहिती आणि सेवा सहज उपलब्ध होत आहेत. यामुळे वेळेची बचत, पारदर्शकता आणि कार्यक्षमता वाढली आहे.

कृत्रिम बुद्धिमत्ता म्हणजे संगणक किंवा यंत्रांना मानवी बुद्धीप्रमाणे विचार करण्याची आणि

निर्णय घेण्याची क्षमता देणारे तंत्रज्ञान. आज AI चा वापर शिक्षण, आरोग्य, शेती, उद्योग, सुरक्षा आणि मनोरंजन या अनेक क्षेत्रांत होत आहे. उदाहरणार्थ, आरोग्य क्षेत्रात AI च्या मदतीने रोगांचे लवकर निदान करता येते, शिक्षणात वैयक्तिक शिकण्याच्या पद्धती विकसित होत आहेत, तर शेतीत हवामानाचा अंदाज आणि उत्पादन वाढवण्यासाठी AI उपयुक्त ठरत आहे.

विद्यार्थ्यांसाठी डिजिटल तंत्रज्ञान आणि AI हे मोठे संधीचे क्षेत्र आहे. ऑनलाइन कोर्सेस, व्हर्च्युअल क्लासरूम, डिजिटल लायब्ररी आणि शैक्षणिक अॅप्समुळे शिक्षण अधिक सोपे आणि आकर्षक झाले आहे. विद्यार्थ्यांना जगभरातील ज्ञान एका क्लिकवर मिळू शकते. तसेच प्रोग्रामिंग, डेटा सायन्स, मशीन लर्निंग आणि रोबोटिक्स यांसारख्या नवीन कौशल्यांची मागणी वाढत आहे. मात्र या डिजिटल युगात काही आव्हानेही आहेत. सायबर गुन्हे, डेटा गोपनीयतेचा प्रश्न, चुकीची माहिती आणि तंत्रज्ञानाचा अतिरेक यामुळे सामाजिक आणि मानसिक परिणाम होऊ

शकतात. त्यामुळे डिजिटल साक्षरता, सुरक्षित इंटरनेट वापर आणि नैतिक तंत्रज्ञान वापर याबाबत जागरूकता आवश्यक आहे.

डिजिटल इंडिया आणि AI हे केवळ तांत्रिक बदल नसून सामाजिक परिवर्तनाचे शक्तिशाली साधन आहेत. योग्य नियोजन, शिक्षण आणि जबाबदारीने वापर केल्यास हे तंत्रज्ञान भारताला अधिक सक्षम,

स्वावलंबी आणि प्रगत राष्ट्र बनवू शकते. आजच्या तरुणांनी या डिजिटल क्रांतीचा स्वीकार करून नवीन कौशल्ये आत्मसात करावी, नवोपक्रमांना प्रोत्साहन द्यावे आणि तंत्रज्ञानाचा वापर समाजाच्या विकासासाठी करावा. कारण डिजिटल युगातील ज्ञान आणि कृत्रिम बुद्धिमत्ता हीच उद्याच्या भारताच्या उज्वल भविष्यातील खरी ताकद आहे.

हरवलेले माणूसपण

Manasi Aawad, TY ECE

वाट चालूनीथकले

वाट शोधता चुकले

रानमाळ फिरताना सारे अंधारून आले

वाट चुकले वाटसरू

आता कोण घेई त्याची हमी?

गर्दीत माणसाच्या माणूस शोधते मी

मोठे मनाची श्रीमंती तरी करे पैशाची हाव

बंगल्याच्या छता संगे करे कौलारूचा भाव

तोच पाहता समोर दिसली पडकी झोपडी

तरीही माणसं तिथे आनंदाने राहते

मग विचार मनात माझ्याकडे काय कमी?

गर्दीत माणसांच्या माणूस शोधते मी

जे मिळाले कष्टाने ते आपले म्हणावे

जे नकोच आपल्याला ते अनोळखी रहावे

हे आयुष्य जगताना नियमाने जगावे

ज्याची कराल मदत तो पुन्हा येईल का मी

गर्दीत माणसाच्या माणूस शोधते मी...

कॉलेज जीवन – स्वप्न, संघर्ष आणि आठवणींचा प्रवास

Samrudhi Patil, TY AIDS

कॉलेज जीवन हे प्रत्येकाच्या आयुष्यातील सर्वात सुंदर, रंगीबेरंगी आणि भावनिक पर्व असते. शाळेच्या चौकटीतून बाहेर पडून स्वप्नांच्या नव्या जगात प्रवेश करण्याचा हा काळ असतो. इथे केवळ शिक्षणच मिळत नाही, तर जीवन समजण्याची दृष्टी, मैत्रीची खरी किंमत आणि स्वतःची ओळखही सापडते. कॉलेजचा पहिला दिवस अनेक भावनांनी भरलेला असतो — नवीन परिसर, नवीन मित्र, नवीन शिक्षक आणि थोडीशी भीती, थोडासा उत्साह. हळूहळू हा अनोळखी परिसर आपलासा वाटू लागतो. वर्गातील हशा, कॅन्टीनमधील गप्पा, लायब्ररीतील शांत अभ्यास आणि सांस्कृतिक कार्यक्रमांची धामधूम यामुळे कॉलेजचे दिवस अविस्मरणीय बनतात.

कॉलेज म्हणजे फक्त पुस्तकांचे शिक्षण नाही, तर जीवनाचे शिक्षण असते. इथे विद्यार्थी स्वावलंबन शिकतात, निर्णय घेण्याची क्षमता वाढवतात आणि जबाबदारीची जाणीव होते. काही जणांना इथेच आपल्या करिअरची दिशा मिळते, तर काहींना आपल्या आवडी-निवडी शोधायला मदत होते. स्पर्धा, प्रेझेंटेशन, प्रोजेक्ट्स आणि परीक्षा या सगळ्या गोष्टी विद्यार्थ्यांना मजबूत बनवतात. मैत्री हा कॉलेज

जीवनाचा सर्वात सुंदर भाग असतो. इथे जुळलेल्या मैत्रीच्या नात्यांना विशेष स्थान असते. एकत्र केलेला अभ्यास, शेअर केलेले डबे, अचानक ठरलेले ट्रिप्स आणि छोट्या-छोट्या क्षणांतील आनंद — हे सर्व आयुष्यभर आठवणीत राहते. अनेकदा ही मैत्री वेळ आणि अंतर ओलांडून कायम टिकते. कॉलेज जीवनात काही भावनिक क्षणही येतात — अपयशाची खंत, गैरसमज, निरोपाचे क्षण किंवा शेवटचा दिवस. फेअरवेलच्या वेळी डोळ्यांत पाणी आणि मनात आठवणींची गर्दी असते. त्या वेळी जाणवते की, हे दिवस किती मौल्यवान होते आणि नकळत आयुष्याचा एक सुंदर अध्याय संपत आहे.

कॉलेज आपल्याला केवळ पदवी देत नाही, तर आत्मविश्वास, स्वप्ने आणि आयुष्यभरासाठी आठवणी देऊन जाते. इथले अनुभव आपल्याला पुढील आयुष्यातील आव्हानांना सामोरे जाण्याची ताकद देतात. म्हणूनच कॉलेज जीवनाचा प्रत्येक क्षण मनापासून जगायला हवा. कारण हे दिवस परत येत नाहीत, पण त्यांची आठवण मात्र आयुष्यभर प्रेरणा देत राहते. कॉलेज म्हणजे फक्त शिक्षणाची जागा नाही, तर आयुष्य घडवणारी एक सुंदर प्रवासकथा आहे.

मानवाच्या आयुष्यात काही टप्पे असे असतात, जे कायम स्मरणात राहतात. त्यापैकी कॉलेज जीवन हा सर्वात सुंदर, मुक्त आणि घडणारा काळ असतो. शाळेतील बालपण संपून जबाबदारीच्या जगात पाऊल टाकण्याच्या या प्रवासात विद्यार्थी स्वतःला नव्याने ओळखू लागतो. कॉलेज म्हणजे केवळ पदवी मिळवण्याचे ठिकाण नसून, व्यक्तिमत्त्व घडवणारी एक जीवनशाळा असते.

कॉलेजचा पहिला दिवस हा अनेक भावनांनी भरलेला असतो. मनात उत्सुकता असते, पण त्याच वेळी थोडीशी भीतीही असते. नवीन वर्ग, नवीन मित्र, नवीन शिक्षक आणि पूर्णपणे वेगळे वातावरण — हे सगळे अनुभव विद्यार्थ्याला हळूहळू बदलत जातात. काही दिवसांतच तो परिसर आपला वाटू लागतो आणि कॉलेज दुसऱ्या घरासारखे भासू लागते. कॉलेज जीवनात अभ्यासासोबत अनेक अनुभव मिळतात. प्रेझेंटेशन, प्रोजेक्ट्स, सेमिनार, स्पर्धा, सांस्कृतिक कार्यक्रम आणि क्रीडा उपक्रम यांमुळे विद्यार्थ्यांचा आत्मविश्वास वाढतो. अपयश आले तरी पुन्हा उभे राहण्याची ताकद याच काळात मिळते. यशाचा आनंद

आणि अपयशाची शिकवण — दोन्ही गोष्टी कॉलेज शिकवते.

कॉलेज विद्यार्थ्याला स्वावलंबन शिकवते. वेळेचे नियोजन, स्वतःचे निर्णय, जबाबदारीची जाणीव आणि भविष्याचा विचार — या सगळ्या गोष्टी हळूहळू जीवनाचा भाग बनतात. काहींना इथेच आपले ध्येय सापडते, काहींना आपली क्षमता ओळखता येते, तर काहींना नव्या स्वप्नांची दिशा मिळते. तथापि, कॉलेज जीवन फक्त आनंदाने भरलेले नसते. कधी अभ्यासाचा ताण, कधी स्पर्धेचा दबाव, कधी गैरसमज किंवा अपयश यामुळे मन खिन्न होते. पण याच अनुभवांमुळे विद्यार्थी अधिक मजबूत बनतो. संघर्षातूनच यशाचा मार्ग तयार होतो, हे कॉलेज शिकवते.

आणि मग येतो तो शेवटचा दिवस — फेअरवेलचा. आनंद आणि दुःख यांचा मिलाफ असतो. एकीकडे भविष्याची स्वप्ने डोळ्यांत असतात, तर दुसरीकडे मागे सोडून जाणाऱ्या आठवणींनी मन भरून येते. कॉलेजच्या भिंती, वर्ग, कॅन्टीन, लायब्ररी आणि मित्रांचे चेहरे — सगळे मनात कोरलेले राहतात. कॉलेज आपल्याला फक्त ज्ञान देत नाही, तर आत्मविश्वास, अनुभव, नाती आणि आयुष्यभरासाठी प्रेरणा देते.

पर्यावरण संरक्षण – काळाची गरज

Sanket Kinekar, B.tech Mechanical

पर्यावरण म्हणजे आपल्या सभोवतालचा संपूर्ण निसर्ग — हवा, पाणी, माती, वनस्पती, प्राणी आणि मानव यांचे परस्पर संबंध. मानवाचे अस्तित्व आणि विकास पूर्णपणे पर्यावरणावर अवलंबून आहे. स्वच्छ हवा, शुद्ध पाणी आणि सुपीक जमीन नसल्यास जीवनाची कल्पनाही करता येत नाही. म्हणूनच पर्यावरणाचे संरक्षण करणे ही आजच्या काळातील सर्वात मोठी गरज बनली आहे. पूर्वी निसर्ग आणि मानव यांच्यात संतुलन होते. जंगलांची मुबलकता, स्वच्छ नद्या आणि प्रदूषणमुक्त वातावरण यामुळे पृथ्वी सुंदर आणि निरोगी होती. मात्र औद्योगिकीकरण, शहरीकरण आणि वाढती लोकसंख्या यामुळे निसर्गाचा अतिरेक वापर सुरू झाला. झपाट्याने होणारी वृक्षतोड, कारखान्यांमधून निघणारे धूर, वाहनांचे प्रदूषण आणि प्लास्टिक कचरा यामुळे पर्यावरणाचे संतुलन ढासळू लागले आहे.

आज जगभर हवामान बदल ही गंभीर समस्या बनली आहे. तापमान वाढ, अनियमित पाऊस, दुष्काळ, पूर आणि वादळे यांसारख्या नैसर्गिक आपत्तींची संख्या वाढत आहे. हिमनद्या वितळत आहेत, समुद्राची पातळी वाढत आहे आणि

जैवविविधता धोक्यात आली आहे. हे सर्व पर्यावरणाच्या न्हासाची स्पष्ट चिन्हे आहेत. पर्यावरण प्रदूषणाचे मुख्य प्रकार म्हणजे वायू प्रदूषण, जल प्रदूषण, मृदा प्रदूषण आणि ध्वनी प्रदूषण. वाहनांचा धूर, औद्योगिक वायू आणि जाळण्यात येणारा कचरा यामुळे वायू प्रदूषण वाढते. रासायनिक पदार्थ, प्लास्टिक आणि सांडपाणी नद्यांमध्ये सोडल्यामुळे जलप्रदूषण होते. कीटकनाशके आणि रासायनिक खतांचा अतिरेक वापर मातीची गुणवत्ता कमी करतो. मोठ्या आवाजामुळे ध्वनी प्रदूषण वाढते आणि त्याचा मानवाच्या आरोग्यावर परिणाम होतो.

पर्यावरणाचे संरक्षण करण्यासाठी शासनाने विविध कायदे आणि योजना राबवल्या आहेत, परंतु केवळ शासनाच्या प्रयत्नांनीच हे शक्य नाही. प्रत्येक नागरिकाने आपल्या दैनंदिन जीवनात काही साध्या सवयी अंगीकारणे आवश्यक आहे. झाडे लावणे आणि त्यांचे संगोपन करणे, प्लास्टिकचा वापर कमी करणे, कचऱ्याचे वर्गीकरण करणे, पाणी आणि वीज यांची बचत करणे, सार्वजनिक वाहतुकीचा वापर वाढवणे — ही छोटी पावले मोठा बदल घडवू शकतात. विद्यार्थ्यांची भूमिका पर्यावरण संरक्षणात अत्यंत

महत्त्वाची आहे. शाळा आणि कॉलेजमध्ये पर्यावरणाबाबत जागरूकता निर्माण करून, वृक्षारोपण मोहिमा, स्वच्छता अभियान आणि जनजागृती कार्यक्रम राबवून विद्यार्थी समाजात सकारात्मक संदेश देऊ शकतात. आजची तरुण पिढी जागरूक झाली तर उद्याचे पर्यावरण सुरक्षित राहील.

निसर्ग आपल्याला अन्न, पाणी, हवा आणि जीवनासाठी आवश्यक सर्व काही देतो. त्यामुळे त्याचे संरक्षण

करणे हे आपले कर्तव्य आहे. जर आपण आज पर्यावरणाकडे दुर्लक्ष केले, तर भविष्यातील पिढ्यांना त्याची मोठी किंमत मोजावी लागेल. “पृथ्वी आपली नाही, आपण पृथ्वीचे आहोत” ही जाणीव प्रत्येकाच्या मनात रुजली पाहिजे. पर्यावरणाचे रक्षण म्हणजेच मानवाच्या अस्तित्वाचे रक्षण होय. म्हणूनच पर्यावरण संरक्षण ही केवळ काळाची गरज नाही, तर आपल्या जीवनाची अनिवार्य जबाबदारी आहे.

मित्र

Dnyaneshwari Gurav, TY ECE

मित्र सतत हसवणारे नसावे...

मित्र सतत सोबत नसावे...

मित्र सतत स्वप्नात नसावे..

असेही काही मित्र असावे...

मित्र सतत रडवणारे नसावे...

मित्र सतत बडबड नारे नसावे...

मित्र सतत दुःखात नसावे...

असेही काही मित्र असावे...

मित्र म्हटलं की....

कधीतरी गप्पा, कधीतरी रडणं,

कधीतरी हक्क नसताना रागावणं...

मनसोक्त, मन मोकळं पणाने बोलणं...

माहित आहे फ्रेंड्स म्हटलं की,

अनलिमिट असतं...

फ्रेंड्स म्हटलं की...

कधीतरीच.... खूप छान वाटतं....!!!

अधिनायक

Sakshi Jadhav, SY CSE

जमीनदार साहेबांचा रोजचा नियम होता संध्याकाळी फिरत फिरत शेताकडे जाणे फिरणंही व्हायचं आणि शेताकडे लक्षही दिलं जायचं. ते आपल्या उसाच्या शेताकडून चालले होते, तेव्हा त्यांना शेतात खुसखुस चालू असलेली ऐकू आली. त्यांनी कडक आवाजात विचारलं, शेतात कोण घुसलयतेजवळ गेले आणि त्यांनी पाहिलं की गावातील चार जण आहेत. त्यामध्ये एक लालाजी, एक पंडित जी, एक रामू धोबी आणि एक दिन कुंभार होता. त्यांना पाहून जमीनदार साहेबांचं रक्त खवळलं. यांचीही शामत की आम्हाला न विचारता शेतात घुसले खरंतर गेला कित्येक वर्षांचा रिवाज होता, की जमीनदार साहेबांच्या कडे, जरूरीप्रमाणे हे लोक फुकटात काम करत आणि शेतात उगवलेले धान्य आणि इतर गोष्टी यांच्या त्यांचा हिस्सा होता. अर्थात मालकाची इच्छा असेल त्याप्रमाणे जेव्हा मनात येईल, जेवढं मनात येईल, तेवढं त्यांना द्यायचं. पण आपल्या शेतात शिरून आपल्याला न विचारता ऊस घेऊन जाणं त्यांना सहन झालं नाही. जमीनदार घट्टे कट्टे होते. पण ते होते चौघेजण त्या चौघांना एकदम एकट्याने भिडण्याची हिंमत जमीनदार साहेबांना झाली नाही. त्यांना तसेच सोडून देणं ही त्यांना रुचलं नाही. त्यांनी त्यांना एक एक करत निपटण्याची योजना बनवली.

जमीनदारसाहेबांनी लालाजी, पंडित जी आणि रामू धोबी यांच्याकडे आदराने पाहत म्हटलं, लालाजी आमचे आत्मीय आहेत त्यांच्याकडून आम्ही घरातील जरूरीच सामान घेतो. पंडित जी पूजापाठ आणि अनुष्ठानकरतात. रामू धोबी आमचे कपडे धुतो आणि त्यांना इस्त्री करतो. मग दिनु कुंभाराकडे तोंड करून ते म्हणाले हे तिघेही आमचे आहेत ते केव्हाही आमच्या शेतात येऊ शकतात पण तू आमच्या शेतात का घुसला आहेस? तू ऊस का तोडलास? इतकं बोलून त्यांचं काहीही एकूण न घेता, त्यांनी त्यांची धुलाई केली. दिनु ने लालाजी, पंडित जी आणि रामू धोबी यांच्याकडे जमीनदाराच्या तावडीतून सोडवण्यासाठी विनवणी केली. पण तिघांनीही तोंड फिरवलं. लालाजी, पंडित जी आणि रामू धोबी खुश होते, की जमीनदार साहेब त्यांना आपलं मानतात.

दिनु कुंभार ची पिटाई केल्यानंतर जमीनदार साहेबांनी लालाजी, पंडित जी आणि रामू धोबी यांच्याकडे तोंड केलं मग ते म्हणाले, लालाजी आणि पंडित जी खरोखरच आमच्या आहेत. पण काय यांच्यासाठी पैसे नाही घेत? मग विनाकारण आमच्या शेतात घुसून ऊस तोडण्याची हिंमत तू कशी केलीस? असं म्हणत जमीनदार साहेबांनी रामू धोब्याची ही चांगली धुलाई केली. रामूने लालाजी आणि पंडित जी यांना आपल्याला वाचवण्याची विनंती केली, पण दोघांनीही न ऐकल्यासारखं केलं. दोघेही

खुश होते की जमीनदार साहेब आपल्याला जवळचे म्हणतात मग रामूधोब्यासारखा छोट्या माणसासाठी जमीनदार साहेबांशी भांडण कशाला विकत घ्या.

रामूधोब्याची चांगला तरी नेपिटाई करून जमीनदानांनी लालाजी आणि पंडितजी यांच्याकडे पाहिले. मग म्हणायला लागले, 'लालाजी बरोबर आमची शंभर प्रकारची देवाण-घेवाण असते, पण तुम्ही कोण? कधी कधी पूजा पाठ करता, पण काय त्यांची दान दक्षिणा घेत नाही? पूजा पाठ करण्यासाठी जर दान दक्षिणा घेता, तर शेतात घुसून ऊस तोडताना श्रम नाही वाटली? दिनू कुंभार आणि रामू धोबी यांच्यापेक्षा तुम्ही काही कमी गुन्हेगार नाही आहात. असं म्हणत जमीनदारांनी लाथा बुक्क्यांनी पंडितजीची चांगली खबर घेतली. पंडितजी मदतीसाठी खूप ओरडले पण लालाजी त्यांच्या मदतीसाठी पुढे झाले नाहीत. पंडित जी ची

लाथा बुक्क्यांनी चांगली खबर घेतल्यानंतर ते लालाजी कडे वळले.'

जमीनदाराचा डाव विभागालाजीच्या लक्षात आला होता, पण आता ते करणार तरी काय? जमीनदार लाला जिना म्हणाले, 'लाला, तू काही आम्हाला फुकटात मार देत नव्हतास, आमच्या शेतात ऊस तोडायला आलास तो!' बालाजी काही सांगू इच्छित होते, जमीनदाराने काही न ऐकताच त्याची धुलाई सुरू केली त्यांनी प्रथम पंडितजींना बोलावले. नंतर रामू धोबी आणि दिनू कुंभार. पण कोणीच मदतीसाठी आले नाहीत. चौकांची ही चांगल्या तऱ्हेने खबर घेऊन जमीनदार आपल्या मिशनवर तावदेत आपल्या घरी निघाले. एका नवीन सूत्राचा शोध लावल्यानंतर त्यांच्या चालीत जरा जास्तच आत्मविश्वास झळकत होता.

शिक्षण....

मानसी आवाड, TYECE

शिक्षण ही ज्ञानाची ज्योत आहे,

परंतु ती आपल्याला पेटवावी लागते.

शिक्षण हा एक अलंकार आहे,

परंतु तो आपल्याला घडवावा लागतो.

शिक्षण हे सुखाचे साधन आहे,

परंतु ते आपल्याला प्राप्त करावे लागते.

शिक्षण हा भविष्यातील प्रवास आहे.

परंतु तो आपल्यालाच करावा लागतो.

शिक्षण हा जीवनातील आनंद आहे,

परंतु तो आपल्याला कमावा लागतो.

बांधकाम मजुराच्या मुलीची स्वप्नपूर्ती शिक्कामोर्तब केले IAS पदावरती

Shridhar Sutar, SY Automation and Robotics

एस अवस्थी हे अशा एका तरुणीचे नाव आहे जिने शाळेत असताना बघितलेले स्वप्न तारुण्यात पूर्ण केले. अवस्थेने कठीण परिस्थितीवर लिलया मात करून आयुष्यभर उराशी जपलेले आयएस होण्याचे स्वप्न पूर्ण केले... प्रत्येक जण आयुष्यात काही स्वप्न बघत असतो आपल्यातील काहीजणांमध्येच स्वप्नपूर्तीसाठी आवश्यक असणारीध्येयाशक्ती असते. अशाच एका ध्यासक्ती मुलीचा प्रवास आज आपण जाणून घेऊया. एस अवस्था हे अशा एका तरुणीचे नाव आहे. जिने शाळेत असताना बघितलेले स्वप्न चारोळ्या पूर्ण केले. अवस्थीने कठीण परिस्थितीवर लिलया मात करत आयुष्यभर उराशी जपलेले आयएस होण्याचे स्वप्न पूर्ण केले.

यश मिळवण्यासाठी सर्वात महत्वाची असते ती जिद्द. जिद्दीच्या जोरावर कोणतेही स्वप्न पूर्ण होऊ शकते. अर्थातच कोणतीही व्यक्ती एका दिवसात यशस्वी होत नाही. जिद्द मेहनत आणि सतत प्रयत्न हाच ध्येयपर्यंत पोहोचण्याचा एकमेव मार्ग आहे. हा मार्ग परिचित असणाऱ्या कोणालाही आपण यशस्वी होण्यापासून रोखू शकत नाही. कितीही खडतर परिस्थिती आली तरी अशा व्यक्ती यशस्वी होतात. आज आपण जाणून घेणार आहोत ती एस अवस्थी सुद्धा अशाच व्यक्तीपैकी एक आहे. या

तरुणीने उच्च पगाराची नोकरी सोडत चौथ्या प्रयत्नात यूपीएससी परीक्षा पास केली.

अस अवस्थीतिरुवनंतपुरम येथील रहिवासी आहे. तेथील बांधकाम उद्योगातील एका मजुराची मुलगी आहे. कुटुंबाची परिस्थिती बिकट असताना देखील तिने न डगमगता यूपीएससी नागरी सेवा परीक्षा उत्तीर्ण केली. तिने या परीक्षेत 481 वा क्रमांक मिळवला. अवस्थेने इयत्ता आठवी मध्ये शिकत असतानाच आयएस अधिकारी होण्याचे स्वप्न पाहिले होते. ही इच्छा असूनही तिने तिरुअनंतपुरम च्या सरकारीबार्डन हिल इंजीनियरिंग महाविद्यालयात प्रवेश घेऊन इंजिनियरिंग क्षेत्रातील तिचे शिक्षण पूर्ण केले. महाविद्यालयाचे शिक्षण पूर्ण झाल्यानंतर तिला टीसीएस कोची येथे नोकरी मिळाली. कुटुंबाची आर्थिक स्थिती ओळखून तिने आयएस होण्याचे स्वप्न काही काळ बाजूला सारले. नोकरीमध्ये जम बसवला पण या दरम्यान तिच्या मनात कुठेतरी यूपीएससी परीक्षा देण्याची इच्छा होतीच. परिस्थिती काहीशी आवाक्यात आल्यानंतर अवस्थीने आय टी क्षेत्रातील सुखवस्तू नोकरी सोडण्याचा निर्णय घेतला.औ यूपीएससी परीक्षेच्या अभ्यास करण्यासाठी तिला दिवसातील सगळा वेळ द्यायचा होता म्हणून तिने नोकरी सोडली. नागरी सेवा परीक्षेच्या

तयारीसाठी तिने तिरुअनंतपुरम मधील खाजगी तसेच केरळ राज्य नागरी सेवा अकॅडमी मध्ये प्रवेश घेतला. जोमाने अभ्यासाला सुरुवात केली. दिवस-रात्र मेहनत घेतली. पण यश इतक्या सदाचारी तिच्या हाती लागणार नव्हती. अवस्थीला जवळपास तीन वेळा अपयशाचे सामना करावा लागला. पण तिला थांबणे माहितीच नव्हते. देशाच्या एका मागोमाग एक तीन तडाख्यांनंतरही तिने हार मानली नाही. चौथ्या प्रयत्नात ती यशस्वी झाली.

ही परीक्षा पूर्ण करण्यासाठी तिने जास्तीत जास्त लेखनाचा सराव आणि कंटेंट सुधारण्यावर लक्ष केंद्रित केले. ऐसा अवस्थेचे वडील बांधकाम उद्योगातील मजूर आहेत तसेच तिचा धाकटा भाऊ आयटी कंपनीत काम करतो आणि तिची आई श्री लता या गृहिणी आहेत.

सावलीचअंध आहे

Prashasti Karandikar , SY ECE

दिसतो प्रकाश ज्याचा वात त्याचीच मंद आहे
जाळ्यात तिमिराच्या आज सावलीत अंध आहे

शिवतो कुणी उसासून लक्तरे जगाची
गार वाऱ्यात गारटणारे उघडे लाचेच अंग आहे
क्षमता शमेना हाव ही, आशाही भंग होत आहे
चित्रगुप्ताला देऊन लाज जो तो उधळीत रंग आहे

भावनांच्या तप्त कल्लोळात पडते आहुती आमची
थांबल्यावर ढोल तुताऱ्या केवळ प्रतिमाचे वाद्य आहे
तारुण्य आजचे हे राख उद्याचे आहे

शोधण्यात अर्थ सुखाचा आयुष्य दंग आहे

दिसतो प्रकाश ज्याचा वात त्याचीच मंद आहे
जाळ्यात तिमिराच्या आज सावलीच अंध आहे

शून्यातून उभारले विश्व, पणाला लावले सर्वस्व

Pratksha Babar, SY Automation Robotics

दादासाहेबांनी कसेतरी बारावीपर्यंत शिक्षण पूर्ण केले आणि त्यानंतर डिप्लोमा कोर्सला प्रवेश घेतला. तेथून दादासाहेबांनी एक नोकरी स्वीकारली झाडू मारण्याबरोबरच त्यांना तेथील स्वच्छतागृहे ही साफ करावी लागली. एखादी गोष्ट करायची ठरवल्यावर कोणतेही संकट ध्यापासून दूर करू शकत नाही. महाराष्ट्रातील दादासाहेब भगत यांची कथा या वाक्याशी तंतोतंत जुळते. शून्यातून कोट्याबद्धी पण्यांचा प्रवास दादासाहेब हा तरुण आपल्याला खूप काही शिकून जातो. जाणून घेऊया दादासाहेब भगत यांची कहाणी...

दादासाहेब भगत हे एका ग्राफिक डिझाईन कंपनीचे मालक आहेत. ही कंपनी दोन कोटी रुपयांची उलाढाल करत असून यंदाही दहा कोटी रुपयांपर्यंत वाढेल अशी आशा आहे. वर्करणी एखादी साधारण कथा वाटत असली तरी इतका साधा सरळ हा प्रवास कधीच नव्हता. दादासाहेब महाराष्ट्रातील अतिशय मागासलेल्या भागात ले आहेत. त्यांच्या घरातील सर्वजण सहा महिने ऊस तोडणी साठी दुसऱ्या गावी जात असत. गरोदर असताना त्यांच्या आईने डोक्यावर उसाचा गठ्ठा देखील उचलला होता.

बारावीपर्यंतच शिकलेला दादासाहेबांनी वडिलांसोबत गावात विहीर खोदला, त्यासाठी त्यांना शंभर रुपये मिळाले नाहीत. त्यांनी घरांच्या भिंती बांधल्या आणि

मजुरी केली. आज तेच दादासाहेब दोन कोटी रुपयांच्या कंपनीचे मालक असून अनेकांना रोजगार देत आहेत. बीडच्या गावातील सांगवी पाटण गावचे रहिवासी असलेले दादासाहेब भगत यांनी लोकडाऊनच्या काळात आपल्या गावात संपूर्ण भारतीय बनावटीचे डिझायनिंग सॉफ्टवेअर बनवले. भारताच्या स्वातंत्र्य दिनाचे औचित्य साधून दादासाहेबांनी हे नवीन सॉफ्टवेअर बाजारात आणले होते.

दादासाहेबांनी कसे तरी बारावी पर्यंत शिक्षण पूर्ण केले आणि त्यानंतर डिप्लोमा कोर्सला प्रवेश घेतला तेथून टाटा उद्योग समूहांमध्ये चार हजार रुपये पगाराची नोकरी मिळवली. टाटा मध्ये काम करत असताना त्यांना कोणीतरी सांगितले की त्यांना इन्फोसिस मध्ये 9000 रुपये मिळतील पण त्यांना ऑफिस बॉय म्हणून काम करावे लागेल. पैशाची गरज असल्याने दादासाहेबांनी ही नोकरी स्वीकारली. झाडू मारण्याबरोबरच तेथील स्वच्छतागृहे ही साफ करावी लागली. इथे काम करत असताना त्यांना कोणीतरी सांगितले की जर ते ग्राफिक डिझायनिंग शिकले तर त्यांना चांगले पैसे मिळू शकतात आणि त्यासाठी कोणतीही पदवीची गरज नाही.

त्यांनी ग्राफिक्स डिझायनिंग शिकण्याचा निर्णय घेतला. इन्फोसिस मध्ये येण्यापूर्वी त्यांनी कधी संगणकही पहिला नव्हता पण त्या व्यक्तीच्या सल्ल्याने ते ग्राफिक

डिझाईनिंग शिकले आणि ऑफिस बॉय म्हणून नोकरी सोडून एक ग्राफिक्स कंपनीत काम करू लागले. इन्फोसिस मध्ये वर्षभर काम केल्यानंतर दादासाहेबांनी ॲनिमेशन, मोशन ग्राफिक्सचे ऑनलाईन धडे गिरवायला सुरुवात केली. कधी आपल्या मित्राकडून तर कधी ऑनलाईन शिक्षण घेत दादासाहेबांनी पुन्हा स्वतःची कंपनी सुरू केली. प्रबळ इच्छाशक्ती असलेल्या दादासाहेबांनी अवघ्या काही महिन्यात स्वतःच्या कंपनीचा जम बसवला.

दादासाहेबांची कंपनी ग्राफिक टेम्प्लेट्स बनवून लोकांना पुरवते. कंपनी मोशन ग्राफिक्स आणि 3d टेम्प्लेट्स

देखील तयार करते. त्यांचे बहुतेक ग्राहक परदेशी आहेत. ते म्हणतात की अनेक मोठ्या कंपन्या उत्पादनाची रचना त्यांच्या गरजेनुसार करून घेतात. ते ग्राहकांना सानुकूलितडिझाईन देतात. त्यांची कंपनी कॅनव्हा मॉडेल वर काम करत असल्याचे ते सांगतात. दादासाहेबांची आज स्वतःची ऑडी आहे. त्यांची कंपनी डिझाईन टेम्पलेट मध्ये 25 ते 30 लोकांचा स्टाफ आहे दोन कोटी रुपयांची ही कंपनी आहे दादासाहेबांना खात्री आहे की यांना कंपनीची उडाणाल दहा कोटी रुपयांपर्यंत होईल.

कविता मनातली

Dnyaneshwari Gurav, SY ECE

तू तुझी सुंदरता शोध...

दोष काढण्यासाठी माणसे आहेत की...

चालायचेच आहे ना...? तर पुढे जा...

मागे खेचायला माणसे आहेत की...

स्वप्न पहायचे असतील तर मोठी बघ...

तुच्छतेने पाहण्यासाठी बाकी लोक आहेत की...

घ्यायचाच असेल तर पुढाकार घे...

जळण्यासाठी लोक आहेत की...

तू तुझी वाट स्वतः बनव...

बाकी लोक आहेत की...

प्रेम करायचे असेल तर स्वतःवर कर...

द्वेष करण्यासाठी लोक आहेत की...

तू तुझी ओळख बनव...

सन्मान करायला लोक आहेत की...

तू काहीतरी करून दाखवू जगाला...

टाळ्या वाजवायला लोक आहेत की...

गुगलबार्ड AI

Aditi Patil , TY CSE

आजच्या वेगवान जगात, तंत्रज्ञान सतत विकसित होत आहे. वापरकर्त्यांचा अनुभव वाढवण्यासाठी गुगलने नवीन आणि रोमांचक वैशिष्ट्ये आणत आहेत. त्यातलेच नुकतेच सादर केलेले असेच एक वैशिष्ट्य म्हणजे गुगल बार्ड AI. गुगल बार्ड ही एक अत्याधुनिक एआय आधारित चॅटबोट आहे जी कोणत्याही प्रकारच्या प्रश्नांची उत्तरे देऊ शकते. गुगल बार्ड AI चे एक प्रमुख वैशिष्ट्य म्हणजे त्याचे व्यापक भाषा समर्थन गुगलच्या LLM आणि PaLM2 तंत्रज्ञानाच्या एकत्रीकरणासह गुगल बार्ड AI आता 180 पेक्षा जास्त देशांमध्ये 40 पेक्षा जास्त भाषांना समर्थन देते. हा विस्तार जगभरातील वापर करताना त्यांच्या पसंतीच्या भाषेत गुगल बार्ड AI च्या सामर्थ्यालाभ घेण्यास, भाषेतील अडथळे दूर करण्यास आणि जागतिक सहकार्याला चालना देण्यास अनुमती देतो.

गुगल बार्ड AI ला प्रगत प्रोग्रामिंग आणि डीबगिंग क्षमता देखील वाढवण्यात आले आहे वापरकर्ते जास्तीत प्रोग्रामिंग भाषा मध्ये कोड लिहू आणि डीबग करू शकतात, ज्यामुळे ते विकसक आणि प्रोग्रामर साठी एक बहुमुखी साधन बनते. गुगल बार्ड AI वापर करताना विस्तृत विषयांचा शोध घेण्यास मदत करू शकते. गुगलने गुगल बार्ड AI ज्या क्षमता सुधारणे आणि विस्तारणे सुरू ठेवल्याने भविष्य आशादायक दिसते. चालू असलेला संशोधन आणि विकासासह गुगलचे गुगल बार्ड

AI हे विविध उद्योगांमधील वापरकर्त्यांसाठी एक अपरिहार्य साधन बनल्याचे उद्दिष्ट आहे. गुगल बार्ड AI चे एप्लीकेशन विस्तृत आहेत, ज्यामध्ये सामग्री निर्मिती आणि भाषा शिकवण्यापासून सॉफ्टवेअर डेव्हलपमेंट पर्यंत आणि त्याही पुढे आहे. यायच्या सामर्थ्याचा उपयोग करण्याचा गुगलचा प्रवास BERT सह सुरू झाला, एक ग्राउंड ब्रेकिंग ट्रान्सफर मॉडेल ज्याने मानवी भाषेच्या आकलनामध्ये क्रांती केली, BERT ही भाषेची गुंतागुंत समजून घेण्यासाठी आणि जगभरातील अजबावधी वापरकर्त्यांसाठी अधिक अचूक शोध परिणाम प्रदान करण्याच्या दिशेने पहिले पाऊल होते. ज्याची सुरुवात सर्व पासून झाली आहे या मॉडेल्स चे उद्दिष्ट आहे की माहितीची आमची समज वाढवणे आणि तिचे अधिक कार्यक्षमतेने उपयुक्त ज्ञानात रूपांतर करणे.

बार्ड च्या क्षमतांचा विस्तार ज्यामध्ये बोललेले प्रतिसाद प्रतिमा व्याख्या सहयोग साधने याचा समावेश आहे. संवादात्मक ए आय अनुभवायला आणखी समृद्ध करते गुगल वापर करता अभिप्राय आणि गोपनीयतेला देते. दैनंदिन उत्पादनामध्ये ए आय चे एकत्रीकरण ही केवळ एका परिवर्तनीय प्रवासाची सुरुवात आहे जी आपण तंत्रज्ञानाशी कसे संवाद साधतो आणि आपले जीवन सुधारण्यासाठी त्याच्या सामर्थ्याचा उपयोग कसा करतो हे आकार देईल.

तुझ्याच पासून दूर राहून आई...

Dnyaneshwari Gurav , TY ECE

तुझ्याच पासून दूर राहून आई... सुचले मला शब्दकाही...

तुझ्याच पासून दूर राहून आई आठवतीय दिवस प्रत्येक काही...

तुझ्याच पासून दूर राहून आई...

विचारांचं, जबाबदारीचं ओझं येतंय काही...

आठवतीय प्रत्येक सकाळची हाक,

प्रत्येक सकाळ संध्याकाळचा चहा,

प्रत्येक दोन चार दिवसांच्या शिव्या...

तुझ्यापासून दूर राहून आई...

शिकत आहे थोडं भुत्स काही...

तुझ्यापासून दूर राहून आई...

समजले मला रागवण्यामागचे कारण...

जाणीव झाली मला तुझ्यातल्या गोड ममतेची...

तुझ्यापासून... तुझ्यासोबत घालवलेल्या प्रत्येक सेकंदाची...

तुझ्यापासून दूर राहून आई...

काम करत नव्हतो काही...

फक्त हट्ट हट्ट आणि हट्टच करायचं...

आता हट्ट कधी करणार नाही...

माझी कामे स्वतःच करतोय काही...

सवय झाली होती गोड कौतुक ऐकायचं काही...

डोळ्यामध्ये पाणी आलं की नजर तुलाच शोधते...

जाऊन तुझ्या कुशीत बोलावं काही...

तुझ्यापासून दूर राहून आई...

आठवते सर्व काही...

पाठवलेस मला अनुभवाच्या दुनियेत...

पिंजऱ्यातल्या पक्षाला मोकळं केलीस...

अथांग विहार कर अशी तू शपथ दिलीस...

तुला सतत वाटते माझ्या भविष्याची चिंता,

आज वाटत चार वर्षात बदलेलकाही...

तुझ्यापासून दूर राहून आई...

सुचले मला शब्द काही...

सुचले मला शब्द काही...!!!

चंद्रयान तीन ची यशस्वी झेप

Shraddha Khot, TY CSE

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था द्वारे चंद्रावर पाठविण्यात येणारी एक मानव रहित अंतराळ मोहीम चंद्रयान तीन चे यशस्वी प्रक्षेपण झाले. हे प्रक्षेपण 14 जुलै 2023 रोजी दुपारी दोन वाजून 35 मिनिटांनी श्रीहरीकोटा येथील सतीश धवन स्पेस सेंटर मधून करण्यात आली आणि भारताने अंतराळात एक नवीन इतिहास रचला. चंद्रयान तीन ने देशातल्या कोट्यावधी लोकांची आशा बनवून निधड्या छातीने श्रीहरीकोटातून उड्डाण केलं. लॉन्चिंग साठी LVM-3-M४ रॉकेटचा वापर करण्यात आला आहे. सुमारे तीन लाख 84 हजार किलोमीटरचा प्रवास करून चंद्रयान तीन हे 23 किंवा 24 ऑगस्टला चंद्रावर उतरेल.

चंद्रयान तीन मोहिमेचा मुख्य उपदेश म्हणजे चंद्राच्या पृष्ठभागावरचा अधिक सखोल अभ्यास करणे आणि त्यावर मानवी वस्तीसाठी अनुकूल परिस्थिती आहे का याचा शोध घेणे. या मोहिमेचा लँडर विक्रम दोन आणि रोव्हर प्रज्ञा या दोन भागांचा समावेश आहे. लँडर चंद्राच्या पृष्ठभागावर उतरेल आणि रोव्हर त्यातून बाहेर पडेल. रोव्हरघराच्या पृष्ठभागावर फिरेल आणि त्याची माती व खनिजे जमा करेल.

या माहितीचा वापर चंद्राच्या भूरचना आणि भू विज्ञानाचा अभ्यास करण्यासाठी केला जाईल.

चंद्रयान तीन चे प्रक्षेपण यशस्वी झाले तेव्हा देशभरात उत्साहाचे वातावरण होते. भारतीय अंतराळ कार्यक्रमातील ही एक मोठी उपलब्धी मांडली जात आहे. चंद्रयान तीन च्या यशस्वी प्रक्षेपणाबद्दल देशभरातून शुभेच्छांचा वर्षाव झाला आहे. पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी या मोहिमेचे यश देशाच्या उज्वल भविष्याचा एक भाग असल्याचे म्हटले आहे.

चंद्रयान तीन मोहीम यशस्वी झाल्यास भारतासाठी तर ते मोठे यश असेलच... तसंच जगासाठी हा एक मोठा मालिश करून ठरणार आहे कारण आज पर्यंत एकाही देशाने चंद्राच्या दक्षिण ध्रुवावर यान उतरवलेलं नाही. चंद्रयान चंद्रावर उतरेल तेव्हा अमेरिका, रशिया आणि चीनंतर ही किमया करणारा भारत जगातला चौथा देश बनेल... संपूर्ण जगाचे लक्ष या मोहिमेकडे लागलं आहे.

'ती' च वेगळं पण

Shravani Patil, TY CSE

अग जरा हळू बोल असं न म्हणता, हा! अजून ओरड म्हणजे शेजाऱ्याच्या काकूंना पण कळू दे असं सांगणारी माझी आई मला प्रत्येक वळणावर वेगळी वाटते. का कुणास ठाऊक? त्या तिच्या वेगळेपणाचं कौतुक करावं की त्याचा विचार करत बसावं हेच कधी कधी कळत नाही.

वेगळेपण अर्थातच फक्त तिच्या वागण्याचं नाही पण तिच्या दिसण्यातही मला क्षणोक्षणी जाणवतं. अगदी म्हणजे सहज चहा करताना एकदा तिचा हात थरथरला. म्हणजे हात थरथर ना इतका तिचं वय नाहीच मुळात पण तरीही तिचा हात का ठरला असावा याचा विचार करून मी अस्वस्थ झाले.

परवा तर उगीचच माझ्यावर चिडली. काहीही कारण असताना. ती का चिडली? हे बहुतेक तिलाही कळलं नसावं. थोड्यावेळाने परत माझ्याशी अगदी आपुलकीने बोलली जसं काहीच झालं नसावं. बोलताना तिची उडणारी धांदल मला सहज जाणवत होती आणि मनात तिच्या त्यावेळी चिडण्याचा माझा तिच्यावरचा रागही शांत होत होता.

सारखी अशी काहीतरी वेगळं वागते माझी आई. तिचे ते थोडे वेगळे वागणे मला आता सवयीचे झाले आहे.

तिचे ते थोडे पांढरे झालेले केस तिच्या अनुभवाची, तिच्या निघत चाललेल्या वयाची प्रचिती देत असावेत कदाचित! तिची ती मी सुधारण्यासाठी केलेली बडबड आणि त्यातील थोड्याअतिशयोक्तीचही मला नवल वाटणे सहाजिक आहे. आमची पिढी अशी, आमची पिढी तशी असे चिरंतनचालणारे, आणि कधी न संपणारे आमचे गमतीशीरवाद अजूनही तिला सोयीस्कर वाटतात. ती बोलते, खूप बोलते आणि परत विसरते ते तिचं विसरणं ही आता तिच्या वयाला साजेसं झालं.

कधी मला माझा हात धरून मुळाक्षरे शिकवणारी ती आज चक्क माझ्याकडून व्हाट्सअप, इंस्टाग्राम आणि नवनवीन तंत्रज्ञान वापरायला शिकतेय. हेच बदल कदाचित मला नेहमी तिच्या वेगळेपणाची जाणीव करून देत असावेत.

तिचा असणं, असणं हा प्रश्न मुळातच मी माझ्या मनाभोवती फिरू देत नाही. पण तिचा ते हवाहवासा वाटणार वेगळं पण जपायला मिळावं आणि तिच्या या वेगळेपणाची दृश्य मला रोज नवीन अनुभवायला मिळावीत एवढंच!

एकांत हा परिस

Dhanashree Kore, TY CSE

जीवनात येणाऱ्या अनेक प्रसंगांना सामोरे जाता जाता आपण स्वतः स्वतःला विसरत जातो. येणाऱ्या जाणाऱ्या प्रत्येक व्यक्तीसोबत एक आस लावून बसतो की हा व्यक्ती आपल्या आयुष्यात आपल्यासोबत नसेल तर आपण काहीच नाही करू शकणार...! आणि हाच एक मनाचा भ्रम आपल्याला आपल्यापासून दूर करतो आणि आपण आपल्या एकांतापासून कायमचे दुरावतो. काही कारणास्तव हा व्यक्ती आपल्या जवळून दुरावला तर आपण पूर्ण आतून तुटत जातो. या गोष्टीचा न विचार करता की आपण येताना एकटे आलो आहोत जातानाही एकटे जाणार आहोत हे माहित असून देखील आपण सहवासानंतर मिळालेल्या एकांताला घाबरतो.

माणूस अंत आणि एकांत यापैकी एकांताला घाबरतो. खरंतर माणूस एकटेपणा आणि एकांत यामध्ये फरकच करत नाही. एकांत हा माणसाच्या आयुष्यात एका परिसरासारखा आहे. जसा की लोखंडाला परिसाचा स्पर्श व्हावा आणि लोखंडाचे देखील सोने व्हावे अगदी तसेच जर माणसाला एकांत मिळाला की तो स्वतःला अशा पद्धतीने निरखू शकतो की त्याला स्वतःच्या अगणित अनंत असणाऱ्या अनेक शक्ती, गुण याची पारक करण्याची संधी मिळू शकते. पण खरे दुर्दैव तरी तेच की माणूस

आपल्या आयुष्यातील परिस म्हणजे की एकांत यालाच घाबरतो आणि स्वतःपासून दुरावत जातो. खरे तर यात त्याचीही काही चूक नाही कारण सदैव माणसाची गरज आहे असं समजणाऱ्या मानवी मनाला एकांतामध्ये अनेक अविचार येतात आणि त्यामध्ये तो इतका भरकटून जातो की त्याला एकांतापेक्षाही स्वतःची भीती वाटू लागते.

खरंतर जर पाहिलं तर एकांत हा स्वर्गहूनही चांगली अनुभवती देऊ शकतो. पण माणसाच्या अनुभव आणि दृष्टिकोन हा असा आहे की एकांत हा नर्क वेदनेपेक्षा ही जास्त भयानक आहे. ज्याने एकांताला खऱ्या अर्थाने हेरलं त्यांच्यासाठी तो एकांत म्हणजे जणू एक किल्ली जी की बरोबर कुलपाला लागतात समोरचा मार्ग रिकामा होतो जसे की अंधाऱ्या खोलीमध्ये आलेला छोटासा प्रकाशाचा किरण. अगदी तसाच हा एकांत आयुष्यात आलेल्या अनेक संकटाच्या काळोखातून आलेला जणू प्रकाशाचा किरणच आहे.

"एकांत नेहमी आपल्याला एक महत्त्वाच्या व्यक्तीसोबत भेट करून देत असतो आणि ती व्यक्ती दुसरी तिसरी कोणीही नसून आपण स्वतः असतो" म्हणूनच तर हा खरा एकांत म्हणजे "स्वतःने स्वतःला स्वतःसाठी स्वतःला स्वतःमध्ये स्वतःचे स्वस्वरूप शोधणे म्हणजे खरं एकांत"

आय ए एस डॉक्टर तनुने नोकरी सोडत उघडले कोचिंग सेंटर

Anil Ganeshwadi, TY Electrical

ही कहाणी आहे आयएएस डॉक्टर तनु जैन यांची... सोशल मीडियावर डॉक्टर तनु जैन खूप सक्रिय आणि लोकप्रिय आहेत. instagram वर त्यांचे 96 हजार होऊन अधिक फॉलोअर्स आहेत. यूपीएससी परीक्षा देण्यास इच्छुक असणाऱ्या विद्यार्थ्यांना टिप्स देणारे छोटे छोटे व्हिडिओ त्या शेअर करीत असतात. डॉक्टर होणे ही आजची एक प्रतिष्ठेची बाब मानली जाते. तुमच्या बुद्धिमत्तेचा सर्वोच्च वापर झाला आहे. असे यातून समजते. हीच गोष्ट यूपीएससी परीक्षेची यूपीएससी परीक्षा उत्तीर्ण होण्यासाठी प्रचंड बुद्धिमत्ता आणि परीक्षमाची आवश्यकता असते. पण एकाच व्यक्तीने ही दोन्ही शिखरे पार केल्याचे फारच क्वचित बघायला मिळते ही कहाणी आहे आयएएस डॉक्टर तनु जैन यांची...

काहीजणांकडे परिश्रम करणाऱ्यांच्या तयारी सोबतच प्रचंड बुद्धिमत्ता ही असते. डॉक्टर तनु जैन हे त्यातीलच एक नाव. दिल्लीच्या गजबजलेल्या शहरातील रहिवासी डॉक्टर तनु जैन या सुरुवातीपासूनच हुशार होता. त्यांनी दिल्लीतील केब्रिज शाळेतून शालेय शिक्षण पूर्ण केले. त्यानंतर मेरठच्या सुभारती वैद्यकीय महाविद्यालयातून बीडीएस म्हणजेच बॅचलर ऑफ डेंटल सर्जरीची पदवी मिळवली आणि त्यानंतर त्यांनी यूपीएससी परीक्षेची तयारी सुरू केली. ही सर्व शिखरे पार करताना त्यांना अडचणी आल्या नाहीत असे नाही पण त्यांनी अडचणीवर मात केली. डॉक्टर तनु जैन

यांची यूपीएससी परीक्षा प्रवासात अनेक आव्हाने त्यांच्यासमोर उभी होती. त्यांना 2012 मध्ये पहिल्या प्रयत्नात दोन महिन्यात पूर्व परीक्षा उत्तीर्ण केली पण मुख्य परीक्षेत त्या अपयशी ठरल्या. परंतु त्यांनी हा न म्हणता याबाबतचा अभ्यास आणि मेहनत घेणे सुरूच ठेवले. परिणामतः तिसरा प्रयत्न त्यांनी ही परीक्षा उत्तीर्ण होण्याचे लक्ष पूर्ण केले. त्यांनी ऑल इंडिया रँकिंग मध्ये 648 व क्रमांक मिळवला. 2014 मध्ये त्यांनी सशस्त्र दलाच्या मुख्यालय सेवेत पहिल्यांदा काम करण्याची संधी मिळाली. पण त्यांनी या कामाचा आनंद फक्त सात वर्षात घेतला.

सात वर्ष आयएएस अधिकारी म्हणून काम केल्यानंतर डॉक्टर तनु जैन यांनी ही नोकरी सोडून पूर्णवेळ व्यावसायिकतेच्या मार्गावर वाटचाल करण्याचा धाडसी निर्णय घेतला. त्यांनी दिल्लीत तथास्तु आयसीएस नावाचे आयएएस कोचिंग सेंटर स्थापन केले आहे. स्वतःच्या निर्णयाबद्दल कारण स्पष्ट करताना डॉक्टर तनु जैन मनाला मी सात वर्ष परिश्रमपूर्वक काम केले. मी यूपीएससी परीक्षेच्या तयारीतील आव्हाने पाहिली. परीक्षेच्या तयारीच्या संघर्षातून मी स्वतः गेली आहे त्यामुळे यूपीएससी परीक्षा देणाऱ्या इच्छुकांना कोणत्या अडचणी येतात हे मला समजते. ते लक्षात घेऊनच मी हा निर्णय घेतला आहे. माझ्या आयुष्यातील एक नवीन अध्याय सुरू करावा हे मला त्यावेळी योग्य वाटले.

आयएएस अधिकारी झाल्यानंतर सात वर्षांनी त्यांनी सामाजिक सेवा उपक्रम विद्यार्थ्यांना टिप्स देणे आणि पुस्तक लिहिणे सुरू केले. सोशल मीडियावर डॉक्टर तनु जैन खूप सक्रिय आणि लोकप्रिय आहेत. यूपीएससीपरीक्षा

देण्यास इच्छुक असणाऱ्या विद्यार्थ्यांना टिप्स देणारे छोटे छोटे व्हिडिओ त्या शेअर करीत असतात. तर असा आहे डॉक्टर तनुजैन यांचा प्रेरणादायी प्रवास.

ओढ मनाची

Radhika Kumbhar, SY ECE

जीवनात नकळत कोणीतरी

नाते मनाशी जोडून जातात

ओढ लावून मनाला

एक दिवस सोडून जातात...

कळतच नाही कधी कुठे

नाते मैत्रीचे जुळून येते

भेटण्यास मन तेव्हा

किती उत्सुक होते

सरता सरता आनंदाचे

दिवस ते निघून जातात

ओढ लावून मनाला

एक दिवस सोडून जातात...

शेवटच्या क्षणी दूर होताना

आठवणी मनात दाटून

नकळत तेव्हा मग

डोळे भरून येतात,

जाता जाता परत भेटण्याची

आशा एक देऊन जातात

जीवनात नकळत कोणीतरी

ओढ लावून मनाला

एक दिवस सोडून जातात...

स्वप्न... गरुड झेप घेण्याचे

Manasi Aawad, TY ECE

इवले इवले पंख त्यांचे

स्वप्न मात्र उडण्याचे

चिव चिवणारेपाखरू आज

राहिले नव्हते घरट्यांची. ||१||

झाडे डेली झुकल्या होत्या

निरोप त्याला देताना

आभाळ मात्र खुशीत होते

कविताला घेताना ||२||

वाट तशी जुनीच होती

पाखरू मात्र नव्हे होते

खंत एकच म्हणी त्याच्या

सोबत कोणी हवे होते ||३||

इच्छाशक्ती प्रबळ त्याची

जिथे तशी मोठी होती

प्रामाणिकपणाचा मार्ग त्याचा

हाती संयमाची काठी होती. ||४||

झेपावले ते आकाशी, स्वप्न घेऊनी उराशी

आई... कोणत्या शब्दात सांगू आई...

Dnyaneshwari Gurav, SY ECE

आई तुला कधीच विसरणार नाही...

वंदन, नमस्कार करतो तुला आई, तुला कधीच विसरणार नाही...

कोणत्या शब्दात सांगू आई तू माझा आणि मी तुझा श्वास आहे...

ऐक न आई... मी शेवट म्हणजे टोकाचं बोलतीयआई...

मी नसेन... तेव्हा...

तुझ्यातल्या जगण्याला काहीच अर्थ नाही...

आणि आई तू नसशील... तेव्हा...

.....

शब्द थांबले सॉरी....

.....

लिहायला काही सुचत नाही...

.....

कोणत्या शब्दात सांगू आई

तू माझा आणि मी तुझा श्वास आहे...

शपथ मी घेते... पण, तीही खोटी वाटेल...

शब्द मी देते... पण, तोही खोटा वाटेल...

झुंज आता देत होते, स्वतःशी अनधिराशी. ||५||
आला होता सोनेरी क्षण
पाखरू आता पक्षी झाले,
त्यांच्या या पराक्रमाचे
ते स्वतः साक्षीदार झाले।।६।।
पंखपसरण्या घाबरणारे पाखरू
आज गरुड झेप घेऊ लागले...!

विश्वास मी देते..., तोही शंका घेणार असेल...
काही समजत नाही... कोणत्या शब्दात सांगू आई
तू माझा आणि मी तुझा श्वास आहे...
शब्द बोलके असतात, शब्दातून भावना व्यक्त होतात
म्हणून शब्दांच्या आधारे सांगते आई तू माझा आणि मी
तुझा श्वास आहे....!!!

हरवलेले माणूसपण

Manasi Aawad, TY ECE

वाट चालूनीथकले
वाट शोधता चुकले
रानमाळ फिरताना सारे अंधारून आले
वाट चुकले वाटसरू
आता कोण घेई त्याची हमी?
गर्दीत माणसाच्या माणूस शोधते मी
मोठे मनाची श्रीमंती तरी करे पैशाची हाव
बंगल्याच्या छता संगे करे कौलारूचा भाव
तोच पाहता समोर दिसली पडकी झोपडी

तरीही माणसं तिथे आनंदाने राहते
मग विचार मनात माझ्याकडे काय कमी?
गर्दीत माणसांच्या माणूस शोधते मी
जे मिळाले कष्टाने ते आपले म्हणावे
जे नकोच आपल्याला ते अनोळखी रहावे
हे आयुष्य जगताना नियमाने जगावे
ज्याची कराल मदत तो पुन्हा येईल का मी
गर्दीत माणसाच्या माणूस शोधते मी...

मृगजळ

तेजस तारळेकर, TY ECE

एक तिची तर आठवण येत आहे,
जी मनातून जात नाही.

एक तिचाच तर विचार आहे,
जो डोक्यातून जात नाही.

जेवढाविसरायला जावं,
तेवढी जास्तच आठवण येते.
मन आपोआपच आधीर होते,
एवढं कुणाच्यात का गुंफतजाते...?

एकदा सहज बोलून गेली ती,
पण कसं सांगू तिला,
तुझ्यातून जेवढे बाहेर पडण्याचा

विचार करतोय तेवढाच
आत अडकून जातोय....!

मला माहित आहे की मी
जमिनीवरून कितीही उड्या मारून
हात उंचावला तरी,
चंद्राला हात लावू शकत नाही.

याची कल्पना असून सुद्धा
हे नाजूक मन तिचे स्वप्न
बघायचे थांबत नाही....!

एक तिचीच तर आठवण आहे,
जी काही केल्या मनातून जात नाही....

हिंदी विभाग

वृक्ष हों भले खड़े,
हों घने हों बड़े,
एक पत्र छाँह भी,
माँग मत, माँग मत, माँग मत,
अग्निपथ अग्निपथ अग्निपथ।
श्री हरिवंशराय बच्चन



तू न थकेगा कभी,
तू न रुकेगा कभी,
तू न मुड़ेगा कभी,
कर शपथ, कर शपथ, कर शपथ,
अग्निपथ अग्निपथ अग्निपथ।

यह महान दृश्य है,
चल रहा मनुष्य है,
अश्रु श्वेत रक्त से,
लथपथ लथपथ लथपथ,
अग्निपथ अग्निपथ अग्निपथ।

- कवि श्री हरिवंशराय बच्चन

समय का महत्व – सफलता की सबसे बड़ी कुंजी

Prabhat Hiremath, TY Automation and Robotics

समय मानव जीवन की सबसे मूल्यवान संपत्ति है। धन, पद और वस्तुएँ खोकर फिर से प्राप्त की जा सकती हैं, लेकिन बीता हुआ समय कभी लौटकर नहीं आता। इसलिए कहा जाता है कि जो व्यक्ति समय का सम्मान करता है, समय भी उसी का सम्मान करता है। जीवन का प्रत्येक क्षण महत्वपूर्ण होता है। समय का सही उपयोग करने वाला व्यक्ति अपने लक्ष्य को आसानी से प्राप्त कर सकता है, जबकि समय को व्यर्थ गंवाने वाला व्यक्ति पछतावे के सिवा कुछ नहीं पाता। विद्यार्थी जीवन में समय का महत्व और भी अधिक होता है, क्योंकि यही वह समय है जब भविष्य की नींव रखी जाती है।

समय प्रबंधन सफलता की कुंजी है। यदि हम अपने कार्यों को योजना बनाकर, प्राथमिकता तय करके और नियमितता के साथ करें, तो कम समय में अधिक काम कर सकते हैं। सुबह जल्दी उठना, पढ़ाई के लिए निश्चित समय रखना, मोबाइल और सोशल मीडिया पर अनावश्यक समय न बिताना तथा समय पर कार्य पूरा करना — ये सभी अच्छी आदतें व्यक्ति को सफल बनाती हैं। इतिहास में अनेक महान

व्यक्तियों ने समय के महत्व को समझकर ही सफलता प्राप्त की। उन्होंने अपने हर पल का सदुपयोग किया और कठिन परिश्रम से अपने लक्ष्य हासिल किए। इससे हमें प्रेरणा मिलती है कि समय का सही उपयोग जीवन को नई दिशा दे सकता है।

समय का दुरुपयोग जीवन में असफलता, तनाव और अवसरों की कमी का कारण बनता है। जो कार्य आज किया जा सकता है, उसे कल पर टालना आलस्य और असफलता की शुरुआत है। इसलिए हमें हर काम समय पर करने की आदत डालनी चाहिए। समय नदी की तरह निरंतर बहता रहता है। वह किसी के लिए रुकता नहीं। जो व्यक्ति समय के साथ चलना सीख लेता है, वही जीवन में आगे बढ़ता है। इसलिए हमें समय का मूल्य समझना चाहिए, उसका सम्मान करना चाहिए और हर क्षण का सदुपयोग करना चाहिए।

अंततः, समय ही जीवन है। जो समय को संभाल लेता है, वह अपने जीवन को संभाल लेता है। इसलिए आज से ही संकल्प लें कि हम समय का

सदुपयोग करेंगे और अपने जीवन को सफल तथा सार्थक बनाएँगे।

समय मानव जीवन की सबसे अनमोल और अमूल्य संपत्ति है। संसार में बहुत-सी चीजें ऐसी हैं जिन्हें खोकर फिर से पाया जा सकता है, जैसे धन, स्वास्थ्य या अवसर; लेकिन समय एक बार हाथ से निकल जाए तो उसे कभी वापस नहीं लाया जा सकता। यही कारण है कि समय को जीवन का आधार माना गया है। जो व्यक्ति समय का सम्मान करता है, वह जीवन में सफलता, संतोष और सम्मान प्राप्त करता है। समय निरंतर चलने वाली धारा के समान है, जो बिना रुके आगे बढ़ती रहती है। वह न किसी के लिए ठहरती है और न किसी का इंतजार करती है। इसलिए बुद्धिमान वही है जो समय के साथ चलना सीख लेता है। जीवन का हर क्षण हमें कुछ नया करने, सीखने और आगे बढ़ने का अवसर देता है। यदि हम इन क्षणों को पहचानकर उनका सदुपयोग करें, तो असंभव लगने वाले लक्ष्य भी प्राप्त किए जा सकते हैं।

विद्यार्थी जीवन में समय का महत्व सबसे अधिक होता है। यही वह अवस्था है जिसमें व्यक्ति अपने भविष्य की नींव रखता है। यदि विद्यार्थी समय का सही उपयोग करे, नियमित अध्ययन करे, लक्ष्य

निर्धारित करे और अनुशासन का पालन करे, तो वह निश्चित रूप से अपने जीवन में सफल हो सकता है। दूसरी ओर, जो विद्यार्थी आलस्य, टालमटोल और मनोरंजन में अपना समय व्यर्थ गँवाते हैं, वे बाद में पछताते हैं। समय प्रबंधन सफलता का मूल मंत्र है। इसका अर्थ है अपने कार्यों को सही योजना के साथ निर्धारित समय में पूरा करना। दिनचर्या बनाना, कार्यों की प्राथमिकता तय करना, छोटे-छोटे लक्ष्यों में काम बाँटना और नियमित अभ्यास करना — ये सभी आदतें व्यक्ति को समय का सही उपयोग करना सिखाती हैं। आज के डिजिटल युग में मोबाइल, सोशल मीडिया और अनावश्यक मनोरंजन समय की सबसे बड़ी बर्बादी बन सकते हैं। इसलिए इनका उपयोग सीमित और आवश्यकतानुसार ही करना चाहिए।

इतिहास इस बात का साक्षी है कि महान व्यक्तियों ने समय का सदुपयोग करके ही महानता प्राप्त की। उन्होंने अपने जीवन के हर क्षण को उद्देश्यपूर्ण बनाया और कठिन परिश्रम से सफलता हासिल की। उनका जीवन हमें यह सिखाता है कि समय का मूल्य समझने वाला व्यक्ति साधारण परिस्थितियों में भी असाधारण उपलब्धियाँ प्राप्त कर सकता है।

अगर इंटरनेट न होता तो...

Poonam Chougule . B.Tech MTRX

आज का युग इंटरनेट का युग है। हमारे दिन की शुरुआत से लेकर रात तक का अधिकांश समय किसी न किसी रूप में इंटरनेट से जुड़ा होता है। पढ़ाई, काम, मनोरंजन, खरीदारी, बैंकिंग, संचार — जीवन का लगभग हर क्षेत्र इंटरनेट पर निर्भर हो चुका है। ऐसे में कभी-कभी यह विचार मन में आता है कि अगर इंटरनेट न होता तो हमारा जीवन कैसा होता? यदि इंटरनेट न होता, तो जीवन निश्चित ही अधिक धीमा और सीमित होता। जानकारी प्राप्त करने के लिए हमें किताबों, समाचार पत्रों और शिक्षकों पर ही निर्भर रहना पड़ता। किसी विषय पर शोध करने में घंटों नहीं, बल्कि कई दिन लग जाते। आज जहाँ एक क्लिक पर पूरी दुनिया की जानकारी उपलब्ध है, वहाँ पहले छोटी-सी जानकारी पाने के लिए भी पुस्तकालयों के चक्कर लगाने पड़ते थे।

संचार के क्षेत्र में भी बड़ा अंतर होता। आज हम कुछ ही सेकंड में दुनिया के किसी भी कोने में बैठे व्यक्ति से वीडियो कॉल पर बात कर सकते हैं, लेकिन इंटरनेट के बिना हमें पत्र लिखकर जवाब का इंतजार करना पड़ता। रिश्तों में धैर्य अधिक होता, लेकिन दूरी

भी अधिक महसूस होती। शिक्षा का स्वरूप भी अलग होता। ऑनलाइन क्लास, डिजिटल नोट्स, ई-बुक्स और शैक्षणिक वीडियो उपलब्ध न होते। विद्यार्थियों को केवल कक्षा और पुस्तकों तक सीमित रहना पड़ता। प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी भी कठिन होती, क्योंकि मार्गदर्शन और सामग्री आसानी से उपलब्ध नहीं होती।

मनोरंजन के साधन भी सीमित होते। सोशल मीडिया, ऑनलाइन गेम्स, वेब सीरीज़ और वीडियो प्लेटफॉर्म न होते। लोग अधिक समय परिवार, दोस्तों और बाहरी गतिविधियों में बिताते। शायद पढ़ने की आदत ज्यादा होती, खेलकूद और सामाजिक मेलजोल भी अधिक होता। हालाँकि इंटरनेट के न होने के कुछ सकारात्मक पहलू भी हो सकते थे। लोग मोबाइल पर कम और आपस में अधिक समय बिताते। ध्यान भटकने की समस्या कम होती, मानसिक तनाव और सोशल मीडिया की तुलना भी कम होती। जीवन सरल और अधिक वास्तविक अनुभवों से भरा होता।

लेकिन यह भी सच है कि इंटरनेट ने मानव जीवन को अत्यंत सुविधाजनक बना दिया है। इसने ज्ञान को सबके लिए सुलभ बनाया, काम को तेज किया

और दुनिया को एक छोटे से वैश्विक गाँव में बदल दिया। आज बिना इंटरनेट के आधुनिक जीवन की कल्पना करना कठिन है। इसलिए समस्या इंटरनेट के होने में नहीं, बल्कि उसके उपयोग में है। यदि हम इंटरनेट का सही, सीमित और सकारात्मक उपयोग करें, तो यह मानव विकास का सबसे शक्तिशाली

साधन बन सकता है। यदि इंटरनेट न होता तो जीवन शायद शांत और धीमा होता, लेकिन आज इंटरनेट के साथ जीवन तेज, जुड़ा हुआ और अवसरों से भरा है। हमें केवल इतना करना है कि इस तकनीक का उपयोग अपने विकास और समाज के हित में करें, न कि उसके दास बन जाएँ।

पहचान

Sanika Hogade, SY Automation Robotics

भीड़ में चेहरों की कमी नहीं,
पर अपना चेहरा कहाँ मिले?
नाम तो सबको मिल जाता है,
पर असली मुकाम कहाँ मिले?

आईनों से पूछो जाकर —
कौन हो तुम सच में?
दुनिया की आवाज़ बहुत है,
पर अपनी आवाज़ बच में?

कभी असफलता की धूल लगे,
कभी तानों की चोट,
पर जो खुद पर अडिग रहे,
वही बदल दे हर मोड़।

पहचान किसी उपनाम में नहीं,
न कपड़ों की शान में है,
वो छुपी हुई उस जज़्बे में है
जो कठिन इम्तिहान में है।

जब अपने डर से जीतोगे,
जब खुद को स्वीकारोगे,
दूसरों की छाया छोड़कर
अपनी राह सँवारोगे —

तब दुनिया भी मानेगी
तुम्हारी अलग उड़ान,
क्योंकि खुद को पा लेना ही
सबसे बड़ी पहचान।

सपनों की उड़ान

Prajakta Magdhum, FY Automation and Robotics

मनुष्य का जीवन सपनों के बिना अधूरा है। सपने ही वे प्रेरक शक्ति हैं जो हमें आगे बढ़ने, कुछ नया करने और अपने जीवन को अर्थपूर्ण बनाने की प्रेरणा देते हैं। जिस व्यक्ति के पास सपने होते हैं, उसके जीवन में लक्ष्य होता है; और जिस जीवन में लक्ष्य होता है, वही जीवन सफलता की ओर अग्रसर होता है। इसलिए कहा जाता है कि सपने देखना ही नहीं, उन्हें पूरा करने का साहस भी होना चाहिए।

सपने हमें ऊँचा सोचने की प्रेरणा देते हैं। वे हमें साधारण परिस्थितियों से ऊपर उठकर असाधारण उपलब्धियाँ हासिल करने का विश्वास दिलाते हैं। इतिहास में जितने भी महान लोग हुए हैं, उन्होंने पहले सपने देखे, फिर उन सपनों को साकार करने के लिए कठिन परिश्रम किया। उनके जीवन से हमें यह सीख मिलती है कि कोई भी सपना छोटा या बड़ा नहीं होता; महत्वपूर्ण यह है कि हम उसे पूरा करने के लिए कितनी लगन और मेहनत करते हैं।

विद्यार्थी जीवन सपनों की उड़ान भरने का सबसे उचित समय होता है। इसी समय हम अपने भविष्य के बारे में सोचते हैं, अपने लक्ष्य निर्धारित करते

हैं और उन्हें पाने के लिए प्रयास शुरू करते हैं। कभी डॉक्टर बनने का सपना, कभी शिक्षक बनने की इच्छा, तो कभी देश की सेवा करने का संकल्प — यही सपने हमें पढ़ने, सीखने और आगे बढ़ने के लिए प्रेरित करते हैं।

लेकिन सपनों की राह आसान नहीं होती। इसमें कठिनाइयाँ, असफलताएँ और निराशाएँ भी आती हैं। कई बार परिस्थितियाँ साथ नहीं देतीं, मेहनत के बावजूद परिणाम देर से मिलते हैं, और मन हार मानने लगता है। ऐसे समय में धैर्य, आत्मविश्वास और निरंतर प्रयास ही हमें संभालते हैं। जो व्यक्ति असफलताओं से सीखकर फिर से प्रयास करता है, वही अंततः अपने सपनों को साकार करता है।

सपनों को साकार करने के लिए केवल कल्पना ही नहीं, बल्कि योजना और परिश्रम भी आवश्यक है। लक्ष्य तय करना, समय का सही उपयोग करना, नई चीजें सीखना और सकारात्मक सोच बनाए रखना — ये सभी बातें हमें सफलता की ओर ले जाती हैं। सपने तभी सच होते हैं जब हम उन्हें अपनी मेहनत, अनुशासन और दृढ़ संकल्प से जोड़ देते हैं। सपनों की

उड़ान का अर्थ केवल व्यक्तिगत सफलता नहीं है। यदि हमारे सपने समाज, देश और मानवता के हित से जुड़े हों, तो उनका महत्व और भी बढ़ जाता है।

सपने हमारे जीवन के पंख हैं और मेहनत उनकी उड़ान। यदि हम विश्वास, साहस और निरंतर

प्रयास के साथ आगे बढ़ते रहें, तो कोई भी आकाश दूर नहीं रहता। इसलिए हमें बड़े सपने देखने चाहिए, उन्हें पूरा करने का संकल्प लेना चाहिए और तब तक प्रयास करना चाहिए जब तक वे सच न हो जाएँ। सच तो यह है कि सपनों की उड़ान वहीं से शुरू होती है, जहाँ डर खत्म होता है और विश्वास जन्म लेता है।

माँ

Ashish Magdhum. B.ech Mechanical

माँ शब्द नहीं, एहसास है,
धड़कन की हर साँस है,
दर्द में जो मरहम बन जाए,
वो मीठी सी आवाज़ है।

मेरी हर छोटी सी खुशी में
जिसका सबसे बड़ा हिस्सा,
मेरे हर आँसू से पहले
जिसने अपना आँचल बिछा।

थक जाए दुनिया की राहों में
जब हिम्मत साथ न दे,
माँ की दुआओं का साया
मुझे गिरने से बचा ले।

वो खुद अधूरी रह जाती है,
पर सपने मेरे पूरे करे,
अपने हिस्से की नींद भी
मेरी पलकों में भर दे।

ईश्वर का सबसे सुंदर रूप
अगर धरती पर आया है,
तो वो माँ की ममता बनकर
मेरे घर में समाया है।

माँ —
तेरे होने से ही
मेरी दुनिया पूरी है।

माता-पिता का त्याग

Nilesh Kamble, FY AIDS

माता-पिता हमारे जीवन की सबसे पहली और सबसे सच्ची शक्ति होते हैं। उनका प्रेम निस्वार्थ होता है और उनका त्याग अनमोल। वे बिना किसी अपेक्षा के अपने बच्चों की खुशी, शिक्षा और उज्ज्वल भविष्य के लिए जीवनभर संघर्ष करते हैं। सच कहा जाए तो माता-पिता का त्याग शब्दों में पूरी तरह व्यक्त नहीं किया जा सकता। बच्चे के जन्म से पहले ही माता-पिता उसके भविष्य के सपने देखना शुरू कर देते हैं। माँ अपने बच्चे को नौ महीने गर्भ में रखकर अनेक कठिनाइयाँ सहती है, और जन्म के बाद भी दिन-रात उसकी देखभाल करती है। पिता परिवार की जिम्मेदारियाँ निभाने के लिए कठिन परिश्रम करता है, अपनी इच्छाओं को पीछे छोड़कर बच्चों की जरूरतों को प्राथमिकता देता है। कई बार वे अपनी खुशियाँ, आराम और सपने भी बच्चों के लिए त्याग देते हैं।

बचपन से लेकर युवावस्था तक माता-पिता हर कदम पर हमारा मार्गदर्शन करते हैं। वे हमें चलना सिखाते हैं, बोलना सिखाते हैं और जीवन के मूल्यों का

पाठ पढ़ाते हैं। हमारी छोटी-सी खुशी में उनकी दुनिया बसती है और हमारे दुःख में वे सबसे पहले चिंतित होते हैं। जब हम गिरते हैं, तो वही हमें उठाते हैं; जब हम निराश होते हैं, तो वही हमें साहस देते हैं। अक्सर बच्चे बड़े होने पर माता-पिता के त्याग को भूल जाते हैं या उसे सामान्य समझ लेते हैं। लेकिन जब हम जीवन की जिम्मेदारियों को समझने लगते हैं, तब एहसास होता है कि उन्होंने हमारे लिए कितनी कठिनाइयाँ झेली हैं।

माता-पिता का सम्मान करना, उनकी सेवा करना और उन्हें खुशी देना हमारा सबसे बड़ा कर्तव्य है। हमें उनके सपनों का आदर करना चाहिए, उनकी भावनाओं को समझना चाहिए और जीवन में ऐसा कुछ करना चाहिए जिससे उन्हें गर्व महसूस हो। समय निकालकर उनसे बात करना, उनकी जरूरतों का ध्यान रखना और उनके साथ प्रेमपूर्वक व्यवहार करना ही उनके त्याग का सच्चा सम्मान यही हमारे संस्कार और मानवता की सच्ची पहचान है।

साइबर सुरक्षा का महत्व

Vaishnavi Patil, TY Civil

आज का युग डिजिटल तकनीक का युग है। इंटरनेट, मोबाइल, कंप्यूटर और ऑनलाइन सेवाओं ने हमारे जीवन को आसान और तेज बना दिया है। बैंकिंग, शिक्षा, खरीदारी, संचार और सरकारी सेवाएँ — सब कुछ अब ऑनलाइन हो गया है। लेकिन इस डिजिटल सुविधा के साथ साइबर अपराधों का खतरा भी तेजी से बढ़ा है। इसलिए साइबर सुरक्षा का महत्व आज पहले से कहीं अधिक हो गया है।

साइबर सुरक्षा का अर्थ है कंप्यूटर, मोबाइल, नेटवर्क और डेटा को अनधिकृत पहुँच, चोरी, हैकिंग और ऑनलाइन धोखाधड़ी से सुरक्षित रखना। जब हम इंटरनेट का उपयोग करते हैं, तो हमारी व्यक्तिगत जानकारी जैसे पासवर्ड, बैंक विवरण, आधार संख्या, फोटो और निजी संदेश डिजिटल रूप में संग्रहित रहते हैं। यदि ये जानकारी गलत हाथों में चली जाए, तो आर्थिक नुकसान, पहचान की चोरी और मानसिक परेशानी जैसी गंभीर समस्याएँ हो सकती हैं।

आज साइबर अपराध कई रूपों में सामने आते हैं। फिशिंग ईमेल के जरिए लोगों से उनकी निजी जानकारी चुराई जाती है, नकली वेबसाइटों के माध्यम

से बैंक विवरण हासिल किए जाते हैं, सोशल मीडिया अकाउंट हैक किए जाते हैं और वायरस या मालवेयर से कंप्यूटर को नुकसान पहुँचाया जाता है। कई बार लोग अनजान लिंक पर क्लिक कर देते हैं या कमजोर पासवर्ड रखते हैं, जिससे वे आसानी से साइबर अपराधियों का शिकार बन जाते हैं।

साइबर सुरक्षा के लिए कुछ सरल सावधानियाँ अपनाना बहुत जरूरी है। हमेशा मजबूत और अलग-अलग पासवर्ड का उपयोग करें, अनजान लिंक या ईमेल पर क्लिक न करें, केवल सुरक्षित और विश्वसनीय वेबसाइटों का ही उपयोग करें, अपने मोबाइल और कंप्यूटर में एंटीवायरस रखें तथा समय-समय पर सॉफ्टवेयर अपडेट करते रहें। सोशल मीडिया पर भी अपनी निजी जानकारी सीमित रूप से ही साझा करनी चाहिए।

विद्यार्थियों और युवाओं के लिए साइबर जागरूकता विशेष रूप से आवश्यक है, क्योंकि वे इंटरनेट और सोशल मीडिया का सबसे अधिक उपयोग करते हैं। यदि वे सुरक्षित डिजिटल व्यवहार अपनाएँ, तो न केवल खुद सुरक्षित रहेंगे बल्कि दूसरों

को भी जागरूक कर सकेंगे। सरकार और विभिन्न संस्थाएँ भी साइबर सुरक्षा के लिए कानून, हेल्पलाइन और जागरूकता कार्यक्रम चला रही हैं, लेकिन वास्तविक सुरक्षा तभी संभव है जब हर नागरिक सतर्क और जिम्मेदार बने।

जिस प्रकार हम अपने घर और संपत्ति की सुरक्षा का ध्यान रखते हैं, उसी प्रकार अपने डिजिटल जीवन की सुरक्षा भी आवश्यक है। सुरक्षित इंटरनेट उपयोग ही सुरक्षित भविष्य की कुंजी है। इसलिए हमें साइबर सुरक्षा के नियमों को समझना, अपनाना और दूसरों तक पहुँचाना चाहिए, ताकि डिजिटल दुनिया हमारे लिए सुरक्षित और लाभदायक बन सके।

हमारा आज

Manali Khothle, TY CSE

कल की चिंता कल पर छोड़ो,
आज को खुलकर जी लो।
जो कहना है कह डालो,
जो करना है कर लो।

दोस्ती की ये मीठी धूप,
कितनी जल्दी ढल जाएगी,
आज की हँसी, आज का जोश,
कल यादों में बस जाएगा।

सपनों की जो बातें आज करें,
वो कल का आधार बनेंगी।
हर पल को थामो पूरे मन से,
जीवन की राह चमक उठेगी।

आज की मेहनत ही कल की जीत,
आज की मुस्कान ही खुशियाँ।
जो पल अभी है, वही असली है,
यही हमारा आज है।

ऑनलाइन शिक्षा – लाभ और चुनौतियाँ

Shravani Chougule, FY AIDS

वर्तमान समय तकनीक और इंटरनेट का समय है। शिक्षा के क्षेत्र में भी डिजिटल क्रांति ने एक बड़ा परिवर्तन लाया है। ऑनलाइन शिक्षा इसी परिवर्तन का परिणाम है, जिसने सीखने की प्रक्रिया को नई दिशा और नए अवसर दिए हैं। आज विद्यार्थी घर बैठे मोबाइल, कंप्यूटर और इंटरनेट के माध्यम से देश-विदेश के शिक्षकों से ज्ञान प्राप्त कर सकते हैं।

ऑनलाइन शिक्षा का सबसे बड़ा लाभ इसकी सुविधा और लचीलापन है। विद्यार्थी अपने समय और स्थान के अनुसार पढ़ाई कर सकते हैं। दूर-दराज के क्षेत्रों में रहने वाले छात्रों के लिए यह विशेष रूप से लाभदायक है, क्योंकि उन्हें अच्छी शिक्षा के लिए शहरों में जाने की आवश्यकता नहीं पड़ती। इसके अलावा, ऑनलाइन कक्षाएँ, वीडियो लेक्चर, ई-बुक्स और डिजिटल नोट्स के माध्यम से पढ़ाई अधिक सरल और रोचक बन जाती है।

ऑनलाइन शिक्षा समय और खर्च दोनों की बचत करती है। आने-जाने का समय बचता है और कई ऑनलाइन पाठ्यक्रम कम शुल्क या निःशुल्क उपलब्ध होते हैं। विद्यार्थी अपनी गति से सीख सकते

हैं, कठिन विषयों को बार-बार देख सकते हैं और विभिन्न स्रोतों से जानकारी प्राप्त कर सकते हैं। इससे आत्मनिर्भरता और तकनीकी ज्ञान भी बढ़ता है।

हालाँकि, ऑनलाइन शिक्षा के सामने कुछ चुनौतियाँ भी हैं। सबसे बड़ी समस्या है ध्यान भटकना। घर का वातावरण हमेशा पढ़ाई के लिए अनुकूल नहीं होता और मोबाइल या सोशल मीडिया विद्यार्थियों का ध्यान आसानी से भटका सकते हैं। इसके अलावा, हर छात्र के पास अच्छी इंटरनेट सुविधा या डिजिटल उपकरण उपलब्ध नहीं होते, जिससे शिक्षा में असमानता बढ़ सकती है।

ऑनलाइन शिक्षा में प्रत्यक्ष संपर्क की कमी भी महसूस होती है। कक्षा में शिक्षक और विद्यार्थियों के बीच जो संवाद, अनुशासन और प्रेरणा मिलती है, वह ऑनलाइन माध्यम में सीमित हो जाती है। कई बार विद्यार्थियों को प्रश्न पूछने या विषय समझने में कठिनाई होती है। लंबे समय तक स्क्रीन देखने से आँखों और स्वास्थ्य पर भी नकारात्मक प्रभाव पड़ सकता है।

इन चुनौतियों के बावजूद, ऑनलाइन शिक्षा आधुनिक शिक्षा प्रणाली का महत्वपूर्ण हिस्सा बन चुकी है। यदि विद्यार्थी अनुशासन बनाए रखें, समय का सही प्रबंधन करें और तकनीक का संतुलित उपयोग करें, तो ऑनलाइन शिक्षा अत्यंत प्रभावी साबित हो सकती है।

अंततः, ऑनलाइन शिक्षा न तो पूरी तरह पारंपरिक शिक्षा का स्थान ले सकती है और न ही इसे नज़रअंदाज़ किया जा सकता है। सही मायने में दोनों का संतुलित मिश्रण — यानी ब्लेंडेड लर्निंग — ही भविष्य की शिक्षा का सर्वोत्तम मार्ग है। इसलिए हमें ऑनलाइन शिक्षा के लाभों का उपयोग करते हुए उसकी चुनौतियों का समाधान खोजते रहना चाहिए, ताकि शिक्षा सभी के लिए सुलभ और प्रभावी बन सके।

आज का युग डिजिटल तकनीक का युग है, जहाँ शिक्षा का स्वरूप तेजी से बदल रहा है। इंटरनेट और आधुनिक उपकरणों के माध्यम से शिक्षा अब केवल कक्षा तक सीमित नहीं रही, बल्कि घर-घर तक पहुँच गई है। ऑनलाइन शिक्षा ने विद्यार्थियों, शिक्षकों और अभिभावकों के लिए सीखने और सिखाने का एक नया मार्ग खोल दिया है। विशेष रूप से पिछले कुछ वर्षों में, ऑनलाइन शिक्षा का महत्व बहुत अधिक बढ़ा

है और यह शिक्षा प्रणाली का एक महत्वपूर्ण हिस्सा बन चुकी है।

ऑनलाइन शिक्षा का सबसे बड़ा लाभ यह है कि यह समय और स्थान की सीमाओं को समाप्त कर देती है। विद्यार्थी अपने घर से ही, अपनी सुविधा के अनुसार पढ़ाई कर सकते हैं। उन्हें स्कूल या कॉलेज तक आने-जाने में समय और खर्च दोनों की बचत होती है। इसके साथ ही, ऑनलाइन माध्यम से दुनिया के किसी भी कोने में बैठकर श्रेष्ठ शिक्षकों के व्याख्यान सुने जा सकते हैं और विभिन्न विषयों पर विस्तृत जानकारी प्राप्त की जा सकती है। यह सुविधा विशेष रूप से ग्रामीण और दूरदराज के क्षेत्रों के विद्यार्थियों के लिए बहुत उपयोगी सिद्ध हुई है।

ऑनलाइन शिक्षा का दूसरा महत्वपूर्ण लाभ यह है कि इसमें सीखने के अनेक साधन उपलब्ध होते हैं। वीडियो लेक्चर, ऑडियो सामग्री, ई-बुक्स, ऑनलाइन टेस्ट, प्रेजेंटेशन और इंटरैक्टिव क्विज़ जैसी सुविधाएँ विद्यार्थियों को विषय को बेहतर ढंग से समझने में मदद करती हैं। विद्यार्थी किसी भी कठिन विषय को बार-बार देखकर और सुनकर आसानी से समझ सकते हैं। इस प्रकार ऑनलाइन शिक्षा विद्यार्थियों को आत्मनिर्भर और स्व-अध्ययन के लिए प्रेरित करती है।

हालाँकि, ऑनलाइन शिक्षा के कुछ चुनौतियाँ भी हैं जिन्हें नज़रअंदाज़ नहीं किया जा सकता। सबसे बड़ी समस्या है तकनीकी संसाधनों की कमी। हर विद्यार्थी के पास अच्छा इंटरनेट कनेक्शन, स्मार्टफोन या कंप्यूटर उपलब्ध नहीं होता। कमजोर नेटवर्क या बिजली की समस्या के कारण पढ़ाई में बाधा आती है। इससे कई विद्यार्थियों को समान अवसर नहीं मिल पाते और शिक्षा में असमानता बढ़ सकती है।

दूसरी चुनौती है एकाग्रता और अनुशासन की कमी। घर का वातावरण हमेशा पढ़ाई के अनुकूल नहीं होता। कई बार विद्यार्थी मोबाइल या इंटरनेट का उपयोग पढ़ाई के बजाय मनोरंजन के लिए करने लगते हैं, जिससे उनका ध्यान भटकता है। शिक्षक की प्रत्यक्ष उपस्थिति न होने के कारण विद्यार्थियों में पढ़ाई के प्रति गंभीरता कम हो सकती है। साथ ही, लंबे समय तक स्क्रीन के सामने बैठने से आँखों और स्वास्थ्य पर भी नकारात्मक प्रभाव पड़ता है।

ऑनलाइन शिक्षा में सामाजिक संपर्क की कमी भी एक बड़ी समस्या है। स्कूल और कॉलेज केवल पढ़ाई के स्थान नहीं होते, बल्कि वहाँ विद्यार्थियों का व्यक्तित्व विकास होता है। मित्रों के साथ बातचीत, खेल-कूद, सांस्कृतिक कार्यक्रम और समूह में सीखना – ये सभी अनुभव ऑनलाइन माध्यम में सीमित हो जाते हैं। इससे विद्यार्थियों के सामाजिक और भावनात्मक विकास पर असर पड़ सकता है।

ऑनलाइन शिक्षा आधुनिक समय की आवश्यकता है। यह शिक्षा को अधिक सुलभ, लचीला और व्यापक बनाती है। यदि इसके लाभों का सही उपयोग किया जाए और चुनौतियों का समाधान निकाला जाए, तो ऑनलाइन शिक्षा भविष्य की मजबूत और प्रभावी शिक्षा प्रणाली का आधार बन सकती है।

दोस्ती – जीवन का सबसे खूबसूरत रिश्ता

Rutuja Sakat, SY Electrical

मनुष्य एक सामाजिक प्राणी है और उसे अपने जीवन में भावनात्मक सहारे की आवश्यकता होती है। परिवार हमें जन्म से मिलता है, लेकिन दोस्ती वह रिश्ता है जिसे हम स्वयं चुनते हैं। यही कारण है कि दोस्ती को जीवन का सबसे खूबसूरत और अनमोल रिश्ता माना जाता है। सच्चा दोस्त हमारे सुख-दुख का साथी, मार्गदर्शक और प्रेरणा स्रोत होता है।

दोस्ती का अर्थ केवल साथ घूमना-फिरना या हँसी-मज़ाक करना नहीं है, बल्कि एक-दूसरे को समझना, सम्मान देना और कठिन समय में साथ खड़ा रहना भी है। सच्चा दोस्त वही होता है जो हमारी कमियों को जानकर भी हमें स्वीकार करता है और हमें बेहतर बनने के लिए प्रेरित करता है। जब जीवन में निराशा, तनाव या असफलता का समय आता है, तब एक सच्चे दोस्त का साथ हमें फिर से संभलने की शक्ति देता है।

कॉलेज जीवन में दोस्ती का महत्व और भी बढ़ जाता है। यह जीवन का वह दौर होता है जब विद्यार्थी अपने भविष्य की दिशा तय कर रहे होते हैं। नए वातावरण, नई जिम्मेदारियाँ और नए अनुभवों के बीच

दोस्त ही वह सहारा बनते हैं जो हमें सहज महसूस कराते हैं। साथ पढ़ना, प्रोजेक्ट बनाना, परीक्षाओं की तैयारी करना, कैंटीन में समय बिताना और छोटी-छोटी बातों पर हँसना – ये सभी यादें दोस्ती को और गहरा बनाती हैं। कॉलेज के दोस्त अक्सर जीवन भर के साथी बन जाते हैं।

दोस्ती हमें बहुत कुछ सिखाती भी है। यह हमें सहयोग, त्याग, धैर्य और विश्वास का महत्व समझाती है। जब हम अपने दोस्तों की मदद करते हैं या उनकी परेशानी में साथ खड़े होते हैं, तब हमारे भीतर संवेदनशीलता और जिम्मेदारी की भावना विकसित होती है। इसी तरह, दोस्त हमें सही और गलत का फर्क समझाने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। एक अच्छा दोस्त हमें गलत रास्ते पर जाने से रोकता है और सही दिशा में आगे बढ़ने के लिए प्रेरित करता है।

हालाँकि, हर दोस्ती सच्ची नहीं होती। कभी-कभी स्वार्थ, ईर्ष्या या गलत संगति के कारण दोस्ती कमजोर हो जाती है। इसलिए हमें मित्र चुनते समय सावधानी रखनी चाहिए। सच्ची दोस्ती वही है जिसमें दिखावा नहीं, बल्कि विश्वास और अपनापन हो। जहाँ

दिल की बात बिना डर के कही जा सके और जहाँ सफलता में खुशी और असफलता में सहारा मिले।

आज के डिजिटल युग में सोशल मीडिया ने दोस्ती का स्वरूप बदल दिया है। हजारों ऑनलाइन मित्र होना आसान है, लेकिन सच्चे दोस्त बहुत कम होते हैं। वास्तविक दोस्ती वही है जो केवल स्क्रीन तक सीमित न रहकर दिलों को जोड़ती है। एक सच्चा दोस्त वह होता है जो हमारी अनुपस्थिति में भी हमारे लिए खड़ा रहता है और हमारी सफलता पर सबसे अधिक खुश होता है।

दोस्ती जीवन की वह पूँजी है जो समय के साथ और अधिक मूल्यवान होती जाती है। धन, पद और सफलता जीवन में बाद में भी मिल सकते हैं, लेकिन सच्चे दोस्त मिलना भाग्य की बात होती है। इसलिए हमें अपनी दोस्ती को सहेजकर रखना चाहिए, उसमें विश्वास, सम्मान और प्रेम बनाए रखना चाहिए।

सच्ची दोस्ती जीवन को खुशियों से भर देती है और हर कठिन राह को आसान बना देती है।

माँ – ममता का अनंत सागर

Sanika Hogade, SY Automation and Robotics

इस संसार में यदि कोई रिश्ता सबसे पवित्र, निस्वार्थ और सच्चा माना जाता है, तो वह माँ का रिश्ता है। माँ केवल एक शब्द नहीं, बल्कि प्रेम, त्याग, धैर्य और करुणा का जीवंत रूप है। वह हमारे जीवन की पहली गुरु, पहली मित्र और सबसे बड़ी संरक्षक होती है। माँ का स्नेह ऐसा होता है जिसमें कोई शर्त नहीं होती, केवल अपनापन और ममता होती है।

माँ हमें जन्म देने से पहले ही हमारे लिए सपने देखने लगती है। वह अपने सुख-दुख, आराम और इच्छाओं का त्याग करके अपने बच्चे की परवरिश करती है। बच्चे की छोटी-सी मुस्कान उसके लिए सबसे बड़ी खुशी होती है, और बच्चे का छोटा-सा दुख भी उसे बेचैन कर देता है। रातों की नींद त्यागकर, भूखी रहकर भी वह अपने बच्चे की हर जरूरत पूरी करने का प्रयास करती है। यही निस्वार्थ प्रेम माँ को सबसे महान बनाता है।

माँ केवल हमारी देखभाल ही नहीं करती, बल्कि हमें जीवन जीने की सही दिशा भी दिखाती है। वह हमें बोलना सिखाती है, चलना सिखाती है, अच्छे संस्कार देती है और सही-गलत का फर्क समझाती है।

जब हम असफल होते हैं, तो माँ ही हमें हिम्मत देती है और कहती है कि फिर से कोशिश करो। उसकी बातें हमें टूटने नहीं देतीं और आगे बढ़ने की प्रेरणा देती हैं।

कॉलेज जीवन में जब विद्यार्थी घर से दूर रहते हैं, तब उन्हें माँ का महत्व और अधिक महसूस होता है। माँ के हाथ का खाना, उसकी डाँट में छिपा प्यार, उसकी चिंता और उसका स्नेह – ये सब याद आने लगते हैं। उस समय समझ में आता है कि माँ हमारे जीवन में कितनी बड़ी शक्ति है। उसकी दुआँ और आशीर्वाद हमारे लिए अदृश्य सुरक्षा कवच की तरह होते हैं, जो हर कठिनाई में हमें संभालते हैं।

आज के आधुनिक और व्यस्त जीवन में कई बार हम माँ के त्याग को सामान्य समझ लेते हैं और उसके महत्व को शब्दों में व्यक्त नहीं कर पाते। लेकिन हमें यह नहीं भूलना चाहिए कि माँ का स्थान कोई नहीं ले सकता। दुनिया में हर रिश्ता समय के साथ बदल सकता है, पर माँ का प्रेम हमेशा स्थिर और अटूट रहता है।

माँ हमारे जीवन की वह नींव है जिस पर हमारा पूरा व्यक्तित्व खड़ा होता है। उसके बिना जीवन अधूरा है। हमें चाहिए कि हम माँ का सम्मान करें, उसकी भावनाओं को समझें और उसे वही प्रेम और देखभाल दें जिसकी वह हकदार है।

माँ इस संसार का सबसे मधुर और पवित्र शब्द है। इस एक शब्द में प्रेम, त्याग, सुरक्षा, विश्वास और ममता की पूरी दुनिया समाई होती है। माँ केवल हमें जन्म देने वाली नहीं होती, बल्कि वह हमारे जीवन की पहली शिक्षक, सबसे सच्ची मित्र और हर परिस्थिति में साथ खड़ी रहने वाली शक्ति होती है। उसका प्रेम निस्वार्थ होता है, जिसमें कोई अपेक्षा नहीं होती, केवल अपने बच्चे की खुशियों की कामना होती है।

जब एक बच्चा जन्म लेता है, तब उसकी दुनिया माँ से ही शुरू होती है। वह माँ की गोद में सुरक्षित महसूस करता है, उसकी आवाज़ से शांत होता है और उसकी मुस्कान से खुश हो जाता है। माँ अपने बच्चे के लिए दिन-रात एक कर देती है। वह अपनी नींद, आराम और इच्छाओं का त्याग करके बच्चे की परवरिश करती है। बच्चे की बीमारी में वह सबसे अधिक चिंतित होती है, और उसकी सफलता में सबसे अधिक गर्व महसूस करती है। माँ का यह त्याग ही उसे संसार में सबसे महान बनाता है।

माँ हमें केवल पालती-पोसती ही नहीं, बल्कि जीवन के मूल्य भी सिखाती है। वह हमें बोलना, चलना, पढ़ना और समाज में व्यवहार करना सिखाती है। माँ के दिए हुए संस्कार ही हमारे व्यक्तित्व की नींव बनते हैं। वह हमें ईमानदारी, मेहनत, करुणा और सम्मान का महत्व समझाती है। जब हम गलत रास्ते पर जाने लगते हैं, तो माँ ही हमें समझाकर सही दिशा दिखाती है। उसकी डाँट में भी प्रेम छिपा होता है और उसकी हर सीख हमारे भविष्य को मजबूत बनाती है।

जीवन के हर पड़ाव पर माँ की भूमिका अलग-अलग रूप में दिखाई देती है। बचपन में वह हमारी संरक्षक होती है, किशोरावस्था में मार्गदर्शक और युवावस्था में प्रेरणा स्रोत बन जाती है। जब हम जीवन में असफल होते हैं या निराश होते हैं, तब माँ ही हमें हिम्मत देती है और आगे बढ़ने का साहस देती है। उसकी एक छोटी-सी बात हमारे मन का बोझ हल्का कर देती है और हमें नई ऊर्जा मिलती है।

कॉलेज या नौकरी के कारण जब बच्चे घर से दूर रहते हैं, तब उन्हें माँ का महत्व और गहराई से समझ में आता है। माँ के हाथ का भोजन, उसकी चिंता भरी आवाज़, समय पर फोन करके हाल-चाल पूछना, और छोटी-छोटी बातों पर ध्यान देना – ये सब बातें याद

आने लगती हैं। उस समय एहसास होता है कि माँ केवल एक व्यक्ति नहीं, बल्कि हमारी पूरी दुनिया है।

आज के आधुनिक जीवन में, जहाँ हर कोई व्यस्त है, हमें अपनी माँ के लिए समय निकालना चाहिए। हमें उसके त्याग को समझना चाहिए और उसके प्रति कृतज्ञता व्यक्त करनी चाहिए। माँ को महंगे उपहारों की आवश्यकता नहीं होती; उसे केवल अपने बच्चों का प्रेम, सम्मान और साथ चाहिए। एक प्यार भरा शब्द, एक मुस्कान या थोड़ी-सी बातचीत भी उसे अपार खुशी दे सकती है।

माँ जीवन का वह आधार है जिसके बिना हमारा अस्तित्व अधूरा है। उसका प्रेम अनंत है, उसका त्याग अमूल्य है और उसका आशीर्वाद हमारी सबसे

बड़ी ताकत है। हमें हमेशा अपनी माँ का सम्मान करना चाहिए, उसकी भावनाओं का आदर करना चाहिए और जीवन भर उसके प्रति कृतज्ञ रहना चाहिए।

माँ हमारे जीवन की वह नींव है जिस पर हमारा पूरा व्यक्तित्व खड़ा होता है। उसके बिना जीवन अधूरा है। हमें चाहिए कि हम माँ का सम्मान करें, उसकी भावनाओं को समझें और उसे वही प्रेम और देखभाल दें जिसकी वह हकदार है।

माँ सचमुच वह रोशनी है जो हमारे जीवन के हर अंधेरे को उजाला बना देती है।

स्टार्टअप संस्कृति और युवा

Tejaswani Jagtap, SY AIDS

आज का समय नवाचार, तकनीक और आत्मनिर्भरता का समय है। इस बदलते युग में “स्टार्टअप संस्कृति” ने युवाओं के सोचने और काम करने के तरीके को पूरी तरह बदल दिया है। पहले जहाँ अधिकांश युवा केवल सरकारी या निजी नौकरी को ही सफलता मानते थे, वहीं आज वे खुद का व्यवसाय शुरू करने, नए विचारों पर काम करने और रोजगार देने वाले बनने का सपना देख रहे हैं। यही बदलाव स्टार्टअप संस्कृति की सबसे बड़ी पहचान है।

स्टार्टअप का अर्थ केवल नई कंपनी शुरू करना नहीं है, बल्कि किसी समस्या का नया और प्रभावी समाधान खोजने का प्रयास है। यह नवाचार, जोखिम उठाने की क्षमता और आत्मविश्वास पर आधारित होता है। आज के युवा तकनीक के माध्यम से शिक्षा, स्वास्थ्य, कृषि, ई-कॉमर्स, वित्त और परिवहन जैसे अनेक क्षेत्रों में नए-नए स्टार्टअप शुरू कर रहे हैं। इससे न केवल नई सेवाएँ विकसित हो रही हैं, बल्कि देश की अर्थव्यवस्था को भी मजबूती मिल रही है।

स्टार्टअप संस्कृति ने युवाओं को आत्मनिर्भर बनने की प्रेरणा दी है। अब युवा केवल नौकरी खोजने

वाले नहीं, बल्कि नौकरी देने वाले बनने की सोच रखते हैं। वे अपने कौशल, ज्ञान और रचनात्मकता का उपयोग करके नए अवसर पैदा कर रहे हैं। कॉलेजों और विश्वविद्यालयों में भी अब उद्यमिता (Entrepreneurship) को बढ़ावा दिया जा रहा है। इनक्यूबेशन सेंटर, स्टार्टअप प्रतियोगिताएँ, मेंटरशिप कार्यक्रम और सरकारी योजनाएँ युवाओं को अपने विचारों को वास्तविकता में बदलने में मदद कर रही हैं।

स्टार्टअप संस्कृति का एक बड़ा लाभ यह है कि यह युवाओं में नेतृत्व, निर्णय लेने की क्षमता और समस्या समाधान कौशल विकसित करती है। जब कोई युवा अपना स्टार्टअप शुरू करता है, तो उसे टीम बनानी होती है, योजना तैयार करनी होती है, वित्त प्रबंधन करना होता है और बाजार की चुनौतियों का सामना करना होता है। इस पूरी प्रक्रिया में उसका आत्मविश्वास और अनुभव दोनों बढ़ते हैं, जो उसे जीवन के हर क्षेत्र में सफल बनने में मदद करते हैं।

हालाँकि, स्टार्टअप शुरू करना आसान नहीं होता। इसमें कई चुनौतियाँ भी होती हैं। पूंजी की कमी,

बाजार में प्रतिस्पर्धा, अनुभव की कमी और असफलता का डर – ये सभी समस्याएँ युवाओं के सामने आती हैं। कई स्टार्टअप शुरुआती वर्षों में ही बंद हो जाते हैं, जिससे आर्थिक और मानसिक दबाव बढ़ सकता है। इसलिए युवाओं को स्टार्टअप शुरू करने से पहले सही योजना, बाजार की समझ और धैर्य की आवश्यकता होती है। सरकार भी स्टार्टअप संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए अनेक योजनाएँ चला रही है। वित्तीय सहायता, कर में छूट, प्रशिक्षण कार्यक्रम और डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से युवाओं को सहयोग दिया जा रहा है। इन पहलों से युवाओं को अपने विचारों को आगे बढ़ाने का अवसर मिल रहा है और देश में नवाचार की गति तेज हो रही है।

स्टार्टअप का अर्थ केवल नई कंपनी शुरू करना नहीं है, बल्कि किसी समस्या का नया और प्रभावी समाधान खोजने का प्रयास है। यह नवाचार,

जोखिम उठाने की क्षमता और आत्मविश्वास पर आधारित होता है। आज के युवा तकनीक के माध्यम से शिक्षा, स्वास्थ्य, कृषि, ई-कॉमर्स, वित्त और परिवहन जैसे अनेक क्षेत्रों में नए-नए स्टार्टअप शुरू कर रहे हैं। इससे न केवल नई सेवाएँ विकसित हो रही हैं, बल्कि देश की अर्थव्यवस्था को भी मजबूती मिल रही है।

स्टार्टअप संस्कृति युवाओं के लिए केवल करियर का विकल्प नहीं, बल्कि एक नई सोच और जीवन शैली है। यह उन्हें आत्मनिर्भर, रचनात्मक और जिम्मेदार बनाती है। यदि युवा अपने विचारों पर विश्वास रखें, मेहनत करें और असफलताओं से सीखते हुए आगे बढ़ें, तो वे न केवल अपनी सफलता की कहानी लिख सकते हैं, बल्कि देश के विकास में भी महत्वपूर्ण योगदान दे सकते हैं।

स्टार्टअप संस्कृति वास्तव में युवाओं के सपनों को पंख देने वाली शक्ति है।

सामाजिक मीडिया का प्रभाव

Amitkumar Patil, TY MTRX

आधुनिक युग को यदि “डिजिटल युग” कहा जाए तो गलत नहीं होगा। आज सामाजिक मीडिया (सोशल मीडिया) हमारे जीवन का अभिन्न हिस्सा बन चुका है। मोबाइल और इंटरनेट के माध्यम से लोग दुनिया के किसी भी कोने से तुरंत जुड़ सकते हैं। जानकारी साझा करना, विचार व्यक्त करना, मित्रों से संपर्क रखना और मनोरंजन करना – ये सब सामाजिक मीडिया के कारण बेहद आसान हो गया है। परंतु इसके प्रभाव केवल सकारात्मक ही नहीं, बल्कि कुछ नकारात्मक भी हैं।

सामाजिक मीडिया का सबसे बड़ा सकारात्मक प्रभाव यह है कि इसने संचार को तेज और सरल बना दिया है। पहले जहाँ किसी समाचार या जानकारी को फैलाने में समय लगता था, वहीं आज वह कुछ ही सेकंड में लाखों लोगों तक पहुँच जाती है। विद्यार्थी सामाजिक मीडिया के माध्यम से शैक्षणिक सामग्री, ऑनलाइन लेक्चर, नोट्स और नई जानकारी आसानी से प्राप्त कर सकते हैं। इससे उनकी सीखने की प्रक्रिया अधिक रोचक और व्यापक बनती है।

इसके अलावा, सामाजिक मीडिया ने लोगों को अपनी प्रतिभा दिखाने का मंच भी दिया है। आज कई युवा अपनी कला, लेखन, संगीत, नृत्य या तकनीकी कौशल को सामाजिक मीडिया पर साझा करके पहचान बना रहे हैं। छोटे व्यवसाय और स्टार्टअप भी सामाजिक मीडिया के माध्यम से अपने उत्पादों का प्रचार कर रहे हैं, जिससे उन्हें कम खर्च में अधिक लोगों तक पहुँचने का अवसर मिलता है।

हालाँकि, सामाजिक मीडिया के कुछ नकारात्मक प्रभाव भी हैं। इसका अत्यधिक उपयोग समय की बर्बादी का कारण बन सकता है। कई विद्यार्थी पढ़ाई के बजाय घंटों सोशल मीडिया पर बिताने लगते हैं, जिससे उनकी एकाग्रता और शैक्षणिक प्रदर्शन प्रभावित होता है। इसके साथ ही, लगातार स्क्रीन देखने से आँखों और मानसिक स्वास्थ्य पर भी बुरा असर पड़ सकता है।

एक अन्य गंभीर समस्या है झूठी जानकारी (फेक न्यूज़) का प्रसार। कई बार बिना सत्यापन के गलत खबरें तेजी से फैल जाती हैं, जिससे समाज में भ्रम और तनाव पैदा हो सकता है। साइबर बुलिंग,

ऑनलाइन धोखाधड़ी और निजता का उल्लंघन भी सामाजिक मीडिया से जुड़ी महत्वपूर्ण चुनौतियाँ हैं। इसलिए सामाजिक मीडिया का उपयोग करते समय सावधानी और जागरूकता आवश्यक है।

सामाजिक मीडिया का प्रभाव हमारे सामाजिक संबंधों पर भी पड़ा है। जहाँ एक ओर यह दूर बैठे लोगों को करीब लाता है, वहीं दूसरी ओर पास बैठे लोगों के बीच दूरी भी बढ़ा देता है। कई बार लोग वास्तविक बातचीत से अधिक वर्चुअल दुनिया में समय बिताने लगते हैं, जिससे पारिवारिक और सामाजिक संबंध कमजोर हो सकते हैं।

सामाजिक मीडिया एक शक्तिशाली साधन है, जिसका प्रभाव इस बात पर निर्भर करता है कि हम उसका उपयोग कैसे करते हैं। यदि इसका संतुलित और सही तरीके से उपयोग किया जाए, तो यह ज्ञान, संचार और विकास का माध्यम बन सकता है। लेकिन यदि इसका दुरुपयोग किया जाए, तो यह समय, स्वास्थ्य और संबंधों के लिए हानिकारक साबित हो सकता है।

इसलिए आवश्यक है कि हम सामाजिक मीडिया के उपयोग में संतुलन बनाए रखें और इसे अपने विकास का साधन बनाएं, न कि बाधा।

युवा सपनों की उड़ान

Shardul Kulkarni, TY CSE

कंधों पर आसमान टिका है,
आँखों में सौ इरादे हैं।
राहें चाहे कठिन सही हों,
कदम मगर आज़ाद हैं।

डर की दीवारें गिरती हैं,
जब मन में विश्वास जागे।
हर ठोकर सीढ़ी बन जाए,
जब हौसले साथ चलें।

हम ही कल की तस्वीरें हैं,
हम ही भविष्य की पहचान।
आज पसीना, कल इतिहास —
यही युवा की उड़ान।

सपनों की पतंग को पकड़ो,
हवा चाहे जितनी भी तेज़।
जो कोशिश करता है, वह पा जाता,
जो डरता है, वो पीछे रह जाता।

नारी — एक शक्ति

Pooja Nirali, SY MTRX

वो केवल कोमल कली नहीं,
वो चट्टानों सी अडिग है,
हर आँधी से जो टकराए,
वो साहस की ही प्रतीक है।

आँचल में ममता का सागर,
आँखों में सपनों का प्रकाश,
संघर्षों की धूप में तपकर
बन जाती है वो विश्वास।

वो बेटी है तो उम्मीदों का
घर-आँगन महकाती है,
वो माँ है तो त्याग की मूरत
हर पीड़ा सह जाती है।

वो बहन है तो स्नेह का धागा,
वो साथी है तो सम्मान,
हर रिश्ते को अर्थ दे देती —
वो जीवन की पहचान।

ज्ञान की मशाल थामे चलो,
अंधेरो में भी रौशनी बिखेरो।
समय की हर चुनौती को अपनाओ,
सफलता की राह खुद बनाओ।

युवा वो नहीं जो केवल उम्मीद रखे,
युवा वो है जो कदम बढ़ाए।
जो गिरकर उठना जानता है,
जो मुश्किलों में भी मुस्कुराए।

आज की मेहनत कल की जीत है,
हर प्रयास की छाप अमिट है।
सपनों की उड़ान कभी मत छोड़ो,
युवा वही जो आसमान छू सके।

समय की चाल

**Aishwarya Kumbhar, TY
Automation Robotics**

समय न थमता, न रुकता है,
न पीछे मुड़कर देखता है,
जो इसके संग चलना सीखे,
वही शिखर को छू लेता है।

बंधन तोड़, रूढ़ि हटाकर
आगे बढ़ती जाती है,
हर क्षेत्र में अपनी क्षमता
साहस से दिखलाती है।

नारी कोई सीमा नहीं,
नारी कोई प्रश्न नहीं,
वो उत्तर है हर युग का —
वो कमजोर कभी नहीं।

नारी शक्ति है, प्रेरणा है,
वो बदलाव की धारा है,
जिस समाज ने उसे पहचाना —
वही सच में न्यारा है।

मंज़िल से पहले

Sudhrshan Jagtap, FY Mechanical

मंज़िल से पहले थक जाना,
ये रिवाज़ हमारा नहीं,
आँधियों से डरकर रुक जाना,
ये अंदाज़ हमारा नहीं।

पल-पल इसकी धड़कन सुनो,
हर क्षण एक संदेश है,
जो आज को व्यर्थ गंवाए,
उसके हाथ में शेष क्या है?

बीता कल तो कहानी है,
आने वाला अनजान,
आज की मुट्टी में ही छुपा
जीवन का सम्मान।

समय कभी शिक्षक बनकर
गलतियों का मोल बताए,
कभी मरहम सा बन जाता
और घावों को सहलाए।

यह सबसे निष्पक्ष साथी है,
न किसी का शत्रु, न मित्र,
जो मेहनत से इसे सजाए —
वही बनाता अपना चित्र।

रास्ते चाहे पथरीले हों,
कदमों में हो छाले,
सपनों की गर्मी से ही
हमने अँधेरे पाले।

गिरना अगर कहानी है तो
उठना उसका सार,
हार अगर एक सवाल है तो
मेहनत उसका उत्तर अपार।

धूप जला ले तन को चाहे,
मन को न झुकने देना,
वक्त कहे “बस अब रुक जाओ” —
तब और आगे बढ़ लेना।

मंज़िल तो बस बहाना है,
असली जीत सफ़र में है,
जो चलते रहने का साहस रखे —
वो ही सच्चे असर में है।

ENGLISH SECTION



Langston Hughes

Dreams

Hold fast to dreams

For if dreams die

Life is a broken-winged bird

That cannot fly

Hold fast to dreams

For when dream go

Life is broken field

Frozen with snow

- Langston Hughes

BEAUTIFUL THOUGHT OF LIFE

Samrudhi Patil, TY AIDS

The adventure of life is to learn.

The purpose of life is to grow.

The nature of life is to change.

The challenge of life is to overcome.

The essence of life is to care.

The opportunity of life is to serve.

The secret of life is to dare.

The beauty of life is to give.



UNFORGETTABLE COLLEGE LIFE

Anjali Bhokare, TY CSE

Zindagi ka sbse favourite chapter padhne ko dil karte hai,

Bas ek bar wapis college life me wapis loutne ko dil krta hai,

Aaj har vo ek baat yaad aati hai,

Kuch buri kuch achi baate yaad aati hai,

Kuch baate jo kl ki hi baate lagti hai,

Magar ajj un dosto ki yaade dil ko bhut hurt krti hai,

Abki bar class attend krna ka mann krta hai,

Dophar ki class me aankhe band karne ka mann krta hai,

Exam time ki vo hasi majak yaad aati hai,

Kuch dost exam nights me raat bhar khaya karte the,

To kuch phone par chat krke he future planning bnya krte the,

Aur fir subah uth kar kehta "Yaar thoda gap jyada milta toh jyada padh lete"

THE IMPORTANCE OF MINDSET

Priti Vathare, TY Civil

Mindsets are an important means through which we process the events reprocess the events of our lives. That matters, because our processing ultimately shapes our emotional experiences limits becomes challenges and challenges become source of opportunity and growth mindset has everything to do with perspective our fundamental beliefs, attitudes and naturally affect the way we process information and experience the world around us. Having an optimistic mindset increases the likelihood of formulating a winning perspective and achieving long term success.

Mindset plays a critical role in how you cope with life's challenges. In school, a growth mindset can contribute to greater achievement and

increased effort. When facing a problem such as try to find a new job, people with growth mindset shows greater resilience. Mindsets also impact how you respond to mistakes. This, in turn, affects how you stand up and echoes your future performance.

Having a good and positive mindset is a blessing for a man. It has been rightly said 'As a man think, so is he'. One can see the different sides of a same thing with different mindsets.

Sometimes all the problems that we face in our lives is due to our mind set, with a negative mindset you cannot do any positive thing. Most of the problems arise only because of negative mindset, sometimes the problems are not even real but we think too much about them and keep

worrying about the things that have nothing to do with the reality So, if one wants to be successful in one's life, all he has to do is to change his mindset towards the positively and tries to see

the all the angles of any situation or problem. Keep your self-talk positive and lift your thoughts up then you achieve anything in life.

CODE OF DREAMS

Prajkata Jadhav, TY CSE

In lines of logic, dreams unfold,
A world of wonders, brave and bold.
From zeros and ones, we build the sky,
Where thoughts take shape and programs
fly.

Errors may come, the screens may
freeze,
Yet we debug life with patient ease.
Each bug we fix, each test we run,
Is proof that growth has just begun.

From sleepless nights to glowing
screens,
We turn ideas into living dreams.
A single loop, a nested thought,
Creates the future we once sought.

So code your passion, dream with might,
Let logic guide your inner light.
For every keystroke that you press,
Writes tomorrow's world in your
success.

SPIRITUALITY IN EVERY DAY LIFE

Yash More, TY Civil

Spirituality is in essence of knowing how to live. Through this knowing there is happiness true spirituality is not a system of worship or rituals but a positive attitude towards ourselves and others.

God has created this worlds and desires his children to pay a significant role in spiritual revelation. As the children of god we are to serve the world. We should always remain in the awareness of our elevated occupation. Our love to serve others will give all human beings the peace and power and we will receive the fruits and power of this service in the form of true happiness.

While performing KARMA whenever we sow the seed of KARMA check the quality of the seed

i.e the motive , sowit in the ground of an elevated or powerful awareness water it with constant pure thoughts and feelings and also give it the wants his children to be well wisher of even those who keeps evil feelings.

Man should surrender ourselves to god is when the sense means of god's realization. Surrender to god is complete self giving in a sense of delight and in a spirit to stainless devotion and humbleness. Surrender to God is not submissiveness nor an act of helplessness. Surrender to God means working with complete enthusiasm in this universe an attached and without selfish motive. Lastly, give the best what you have god will give you what you have not and give your soul everyday.

“MIND OF A CHAMPION”

Prathmesh Tambekar, SY Automation and Robotics

Your mind is a river, steady and wide,
Carrying dreams with the turning tide.
Feed it with courage, let confidence
grow,
And watch how your inner horizons
glow.

Whisper your goals to the morning sun,
Walk with belief till the work is done.
Step after step, keep moving strong—
Success is a melody, not just a song.

The world may challenge, the path may
bend,
But winners are made by how they end.
Hold your vision, bold and bright—
Greatness begins in the quiet of night.

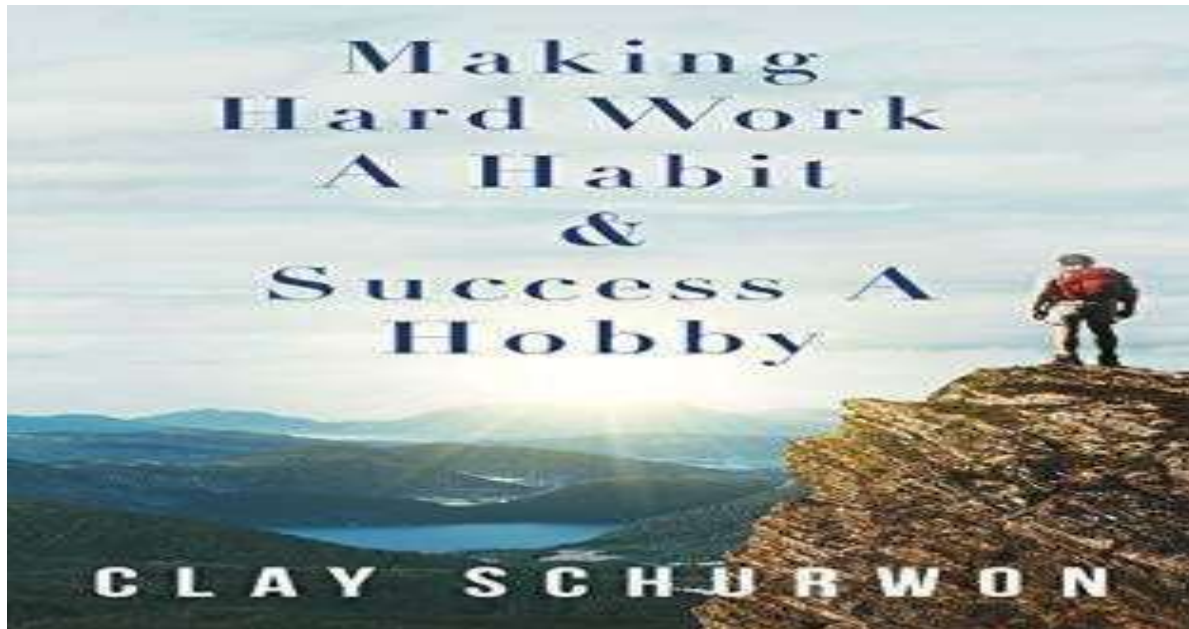
So think with purpose, rise and strive,
Manifest power in every drive.
For the mind of a champion, brave and
free,
Creates the future it dreams to see.

HARD WORK AND SUCCESS

Shubham Patil, B.Tech Mech

Hard work is the key to success is a well known saying. Hard work and success go hand in hand. Many inspirational fabulous are there to prove this fact. The example of Gandhiji and Edison shows that hard work ultimately pays off. All the successful people of the world have one common reason for their success. It is dear hard labour when one

has put in all one's efforts and devote sincere hard work then one is sure off the results. After that even if the results are not up t one's expectations, the person feels contended. The luck also favours those who worked hard.



MOTHER

Ashish MAgdhum, B.Tech Mechanical

One who is gift of God

One who is precious than lord

One who always encourages

One who never discourages

One who is very near

One who is extremely dear

One who is always ready to sacrifices

One who is always ready to motivates

One who is always charming

One who is rises early in the morning

One who helps to dry our tears

One who throws away our fears

Some say, she is a sweet sister

Some say, she is an Obedient daughter

I say, she is different from others

That's why she is my mother.



BETTER TO LIGHT A CANDLE THAN TO CURSE THE DARKNESS

Omkar Chougule, B.Tech Mechanical

This proverb says that whenever we have difficulty in life we should try to overcome the difficulty rather than to curse the difficulty. Darkness is a bad thing because we will not be able to see anything in the dark. But just by cursing the darkness we will not get light, if we want to get light we have to get up & light a candle.

There is a very good analogy for this in everyday life. Many students after completing their education start searching for jobs. But because of various reasons they may not get a job & they become dejected & disillusioned in life. If

they start realising that there are many opportunities in life, like jobs in private sector, starting a small business, or opening a small shop they will not feel dejected. So whenever we are in a difficult situation we should start looking at the reason for the situation & then gradually find a solution.

There are various options to come out of a difficult time & to overcome the hard time. Instead of blaming the stars & the situations, we should better take initiatives & find solutions to our difficulties...

DOES MONEY MAKE MANY THINGS?

Bhargav Joshi, B.Tech Mechanical

Now a days people work like machines just to earn more money from more than one source and they feel that they can get everything with money . In trying to earn money, they miss the precious pleasures that life offers to humans. There is no end to that want of money and at a peak stage they feel that they are the only person responsible for their huge success.

There is a saying “money makes many things” which may be good or bad depending on how we use it. People who earn lots of money, are they happy with that money? No, because they miss something, something which money can’t buy. Something which they can’t have by Just working like a machine. They miss the feeling of being alive. They miss the joy of spending the quality time with family.

How much money should a person earn in his life? It is enough if he earns to satisfy the basic needs of the family and education and future of the children. But people wish to have a lavish and luxurious life. With this thought, they work like slaves and become slaves of money.

At the end, they realize that they cn’t take even a single rupee with them. The Great Alexander is the best example for this. This is the reality of life. Depending on how you use money can either free you or enslave you. So, let's spend money wisely by donating some to the needy. With this perspective, if a person earns,there will be no regrets. And we can spend time with our beloved parents who gave a such wonderful life and this world to us. Money is only something that we need but not everything in life.

GOOD PARENTING NEED OF THE DAY

Shreyash Shinde, B.Tech Electrical

Effective grooming of one's personality is not only a gift of nature but contribution of parents is significant to this. In a fast growing society where technology is in its boom & greatly affecting the sophisticated minds of children, parental role becomes more important. As children grow, they need guidance on an increasingly complex array of issues. They need to share their ideas, doubts, query, even secrets. In present scenario when both parents are engaged in economic activities, their contribution in children personal growth & development is a big challenge.

Parents not only shower their love, affection, concerns for their all needs & requirements whether material or non-material but they serve as role models not only through direct interaction with their

children, but through the examples they set with their attitude and behaviour within the family & in the outside world. By addressing their concerns, parents can contribute to their children's personal growth and development.

It has been observed that poor parental behavior & interaction within & outside the family leads to the development of negative personality or unsocial elements at many occasions. They are influenced with peers & media especially when they are teenagers. Moral & ethical behavior of parents may help in inculcating values which can counter the negative influence children received from different social groups.

Parents are not only to arrange food , shelter, good schooling & other

resources but they are the biggest support for their children when they regularly attend their PTMS ,helps them in accomplishing an activity ,tells them a story ,shares their teen age experience , guides children ,listens them & says I'm with you. This support starts when parents hold finger to make children walk, repeats words to make them speak & goes long till they select career & life partner for them.

Definitely children always imitate their parents since they open their eyes .Their lifestyle is completely influenced with the habits, behaviour, attitude & values developed & goals set by their parents. In this way parenting becomes a responsibility more than a task for parent.

Parental support and guidance is also needed when children needs to select carrier for them .Many children commit suicide due to high parental expectations every year. Although many changes have

been made in education system but considering children needs, qualities & interest and supporting them accordingly is also necessary. Children who are open and frank enough with their parents can select suitable carrier for them and can perform effectively in contrast those who are least sharing with parents.

Strategies to become a responsible parents;

1. Communicate with your children and stay active in their lives.
2. Involve them in your activities and take part in their works.
3. Take the time to listen and share their concerns , so they feel both loved and respected .
4. Respect them and their ideas and avoid blaming them on small failures .

5. Develop the qualities of honesty, integrity & tolerance.

6. Provide clear standards of acceptable behavior.

7. Develop fun & engaging family activities, which share and develop the interest of both you & your children.

8. In place of controlling them give them space but monitor them.

9. Conversation is the best way to bridge the gap between children & parent.

Although parenting is a challenging task for present day but not every difficult if little amount of time along with concern & care is given. Society has change drastically. So, the parents also need to change & update themselves and set up with their kids by adopting in a new environment.

ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)

Dhanashree Kore, TY CSE

Artificial Intelligence (AI) is a rapidly evolving field of computer science that aims to develop machines capable of performing tasks that traditionally require human intelligence. These tasks include learning from data, reasoning, problem-solving, speech recognition, natural language understanding, and visual perception. AI systems mainly function through technologies such as **machine learning**, **deep learning**, and **neural networks**, which allow computers to analyze large datasets, identify patterns, and continuously improve their performance without explicit programming.

In recent years, AI has become an integral part of various sectors. In **healthcare**, AI assists in medical imaging, disease prediction, drug

discovery, and personalized treatment plans. In **education**, it enables adaptive learning platforms, automated evaluation, and virtual tutoring systems. **Business and finance** use AI for fraud detection, customer analytics, algorithmic trading, and demand forecasting, while **engineering and manufacturing** benefit from automation, robotics, and predictive maintenance. Additionally, AI plays a key role in **smart cities**, autonomous vehicles, cybersecurity, and climate research.

As AI continues to advance, it is expected to reshape industries, create new career opportunities, and redefine the relationship between humans and technology, making AI literacy essential for today's college students.

BLOCKCHAIN TECHNOLOGY

Chirag KArande, TY CSE

Blockchain technology is an innovative digital system that enables secure, transparent, and decentralized record-keeping. At its core, a blockchain is a chain of blocks that store transaction data across a distributed network of computers. Each transaction is verified using cryptographic techniques and consensus mechanisms before being permanently recorded. Because every block is linked to the previous one, altering data becomes extremely difficult, making blockchain highly secure and trustworthy without the need for a central authority.

A key component of blockchain is **decentralization**, which eliminates reliance on intermediaries such as banks or government institutions. Transactions are validated through consensus

algorithms like **Proof of Work (PoW)** and **Proof of Stake (PoS)**, ensuring network integrity. Another important feature is **immutability**, meaning once data is recorded, it cannot be changed. **Smart contracts**, which are self-executing programs stored on the blockchain, automatically enforce agreements when predefined conditions are met, reducing time, cost, and human error.

Blockchain applications extend far beyond cryptocurrencies. In **finance and banking**, it enables secure digital payments, decentralized finance (DeFi), and fraud reduction. In **supply chain management**, blockchain improves transparency by tracking products from source to consumer. **Healthcare systems** use blockchain for secure patient data

sharing, while **education** benefits from tamper-proof digital certificates. It is also used in **voting systems, digital identity management, real estate, intellectual property protection,** and **Internet of Things (IoT)** networks.

Despite its advantages, blockchain faces several challenges. **Scalability issues, energy consumption, regulatory uncertainty,** and **limited public awareness** slow adoption. Data privacy concerns also arise because information stored on a blockchain cannot easily be removed. To address these issues, researchers are developing advanced solutions such as **layer-2 scaling, energy-efficient consensus models,** and

hybrid blockchains that combine public and private features.

Looking ahead, blockchain is expected to play a vital role in building secure digital ecosystems and transforming how trust is established online. As industries increasingly adopt decentralized technologies, blockchain skills will become highly valuable. For college students, understanding blockchain opens career opportunities in software development, fintech, cybersecurity, legal technology, and digital governance. With continuous innovation and responsible regulation, blockchain has the potential to redefine the future of global digital systems.

THE SHADOW OF TRUTH

Prabhat Hiremath, TY Automation and Robotics

When I was a kid I used to be scared of my own shadow. I always tried to get rid of it but it would always follow me. It followed me everywhere I went waking me whenever I went to bed. I was scared of it because it was dark and scary. I always wondered why it couldn't be colourful and cheery?

Days went by and I grew older and forgot about the scary old tries as I made new friends. My priorities changed and so did my goals but a mysterious friend came into my life and changed everything suddenly. The mysterious friend came into my life with the sun. At dawn, spent the

whole day with me and went back with the sun at dusk.

I started being lonely again the gap between us turned my word upside down. I felt like the dead list pain that one would have endured the most. I got lonely and lonely and the only one came to me was my shadow, which I was scared once, which I hated the most. I learned a lesson from what I have been through that gap made us all a shadow to be with us whenever we felt lonely. When the whole world..... Against you. There still would be one guy with you always yours "shadow".

LEADERSHIP

Yash Kumbhar, TY CSE

Leadership is a process by which an executive can direct guide and influence the behavior and work of others towards accomplishment of specific goals in a given situation .Leadership is the ability of a manager to induce the subordinates to work with confidence and zeal.

Leadership is the potential to influence behavior to others. It is also defined as the capacity to influence a group towards the realization of a goal. Leaders are required to develop future vision, and to motivate the organization members to want to achieve the visions.

According to Benard Montgomery; "Leadership is the

intention to persuade others to seek defined objectives enthusiastically. It is the human factor which binds a group together and motivates goals".

Actually Leadership is an interpersonal process in which a manager is into influencing and guiding workers towards attainment of goals. It denotes a few qualities to be present in a person which include intelligence, maturity and personality. And also it is a group process. It involves two or more people interacting with each others. Most important quality of a leader is that he has the will to wait for the accomplishment of organizational goals. Leadership is situation bound. There is no best style of leadership. It

all depends upon tacking the decisions and keep patience towards the situation.

You can find out yourself about your leadership ability by following methods;

- Control yourself one of your bad habit
- You are a social minded man
- You have the ability to self-control in rude situation
- Fail to accept, criticize and correct the minus points
- Having the ability to face the disappointments

- Are you a simple and humble man
- You are a well wisher and making happy moment to others
- You have a strong ambition to achieve goals in yourself.

A famous psychologist Eric Berne categorize the citizens by for about their vision. People who think

I am ok - you are ok

I am ok - you are not ok

I am not ok - you are ok

I am not ok - you are not ok

Be an optimistic about your future this is the main quality of leadership leader.

THINGS YOU SHOULD GIVE UP IF YOU WANT TO SUCCESSFUL

Samiulla Patel TY Automation and Robotics

Sometimes to become successful we do not need to add more things. We need to give up on some of them.

1. Give up on the unhealthy Lifestyle
"Take care of your body, it is the only place you have to live" - Jim Rohn

First you have to take care of your health and There are only two things you need to keep in mind

Healthy diet

Physical Activity

2. Give up playing small If you never try to take great opportunities or allow your dream to become realistic you will never realize your true potential.
3. Give up your Excuses Excuses

will always limit you and prevent us from growing personally and professionally.

4. Give up Fixed Mindset Invest an immense amount of time on a daily basis to Develop a Growth Mindset, Acquire new Knowledge, and Learn new Skills.
5. Give up believing in the "Magic Bullet". Overnight Success is a myth. Plan for the future but focus on the day that is ahead of you and improve just 1%.
6. Give up your perfectionism Nothing will ever be perfect, no matter how much we try. Many opportunities will be looked at if we wait for the right things to happen.

7. Give Up Multi-tasking Successful people know this. That's why they choose one thing and then beat it into submission. No matter what it is - a business idea, a conversation, or a workout.
8. Give Up Your Need to Control Everything Detach from the things you cannot control, and focus on the ones you can, and know that sometimes, the only thing you will be able to control is your attitude towards something.
9. Give Up On Saying YES To Things That Don't Support Your Goals Successful people know that in order to accomplish their goals, they will have to say NO to certain tasks, activities, and demands from their friends, family, and colleagues. In the short-term, you might sacrifice a bit of instant gratification, but when your goals come fruition, it will all be worth it.
10. Give Up The Toxic People People we spend the most time with, add up to who we become. There are people who are less accomplished in their personal and professional life, and there are people who are more accomplished than us.
11. Give Up Your Dependency on Social Media & Television Impulsive web browsing and television watching are diseases of today's society. These two should never be an escape from your life or your goals.

EDUCATION

Mayuri Patil, SY Electrical

The definition of education in common usage, that education is merely the delivery of knowledge skills and information from teachers to students is inadequate to capture what is really important to about being and become educated.

It is the process of becoming an educated person. Being an educated person means you have access to optimal states of mind regardless of the situation you are in. Education means to know various things and

explores the world of their knowledge. It is one of the primary factors in one's life that helps them to face the most of the challenges.

Therefore it is said that educated people not only live but they enjoys life while uneducated people do not. Education is primary tool for the success of parallel world which reveals the importance of education in it self. Education is the reason that educated people are known as the prestigious face of the society.



THOSE WERE THE BEST DAY OF MY LIFE

Swapnil Nikam, TY Electrical

Gone're the days of my childhood
Where I enjoyed my life as much as I
could
People loved me the way as they
should
As if I well those times of
Robinhood.....

School days were full of joy and fun,
My friends chased me as I used to run,
Wishing those days to come again in
my life,
Those were the best days of my life.

Success,failure,joys and sorrows
It's the step for a better tomorrow,
Live your life as best as you can,
Make a new record or repeat the

history again.

Enjoy every moment in life happily
Tackle the problem if
any,immediately,
It's the formula to live life
conveniently,
Todays moment will becomes
tomorrow's memory.

Missing all those memorable moments
I spent
Those include some special memories
of my life,
Wishing those days to come again in
my life,
Those were the best days of my
life.....

COLLEGE LIFE

Rutuja Sakat, TY Electrical

Stepping into a new life where
One faces oneself
Some consider everything a race
And chase them all,

While others find it difficult
To even tie their shoe lace.
Many here care for you but you care
for a selected few.

Lots of leisure,
lots of pressure
in the midst of which some search for
treasure.

The greatest invention being the
headset

Without which no one's heads are fit
More sleep, less, work but still
Feeling tired every other minute.

Sudden decisions rare output
Even don't care for taking next
More dance, More wishes
Many and exam and test.

Suddenly when you look back
The posters says 'the End'.
The 8760 hours of this four years
Are just like a 3 hours of a movie
Passing by in the snap of your fingers
Leaving behind many a memory that
lingers.

SERVICE TO HUMANITY

Vinod Patil, B.Tech Electrical

Humanity is not about maintaining a gracious relationship between one another in the society but it is about building a bond amongst the society with the help of a sustainable values. Humanity is not about showing passion and empathy to each other at times of need but about regarding love in high esteem and kindness in all walks of life. Humanity is not just a word for symbolizing the human compassion and civilization but it goes beyond the horizons of human nature and his creations.

It is all about using hearts along with the minds in all the endeavors of human kind. Human kind has come a long way in learning the ways of building relations and creating civilizations in order to inhabit this

world with livelihood full of love and harmony. Every human has a part in doing this great task of taking ahead the human race to a dignified and noble place on this planet. And this is where we all have to be proud of ourselves and pass this message on to the future generations.

Humanity, in general, is perceived as a charity. As the old saying goes, it begins at home. It spreads across the roads we travel, places we dwell, and people we meet. Humanity, not as many criticize, is scarce today. It is very much available in plenty. In fact, it has grown and evolved much better than centuries ago. From the individualistic aspect to a social, or even in a much larger perspective, humanity has thrived well

in embracing and supporting the human race in many different forms.

Nevertheless, more and more people are still out there who are not that fortunate to live the humanity in its central point of its existence; they are out there to seek the rays of hope and love and brace the traces of passion and kindness.

In Young India (1924) Gandhiji wrote, "I want to identify myself with everything that lives." He had an incredible experience with the people, their lives not only in India but across South Africa and England as well. He believed that the salvation of his life is through serving the nation and people whom he loved beyond anything else in the world. His communication and connection with the people was so splendid that the whole world could visualize in him the love and care

revealed by Jesus Christ and Buddha. The rich or poor, literate or educated, Indian or a foreigner, Gandhiji did the service to all and his principles stand even today as a bond connecting people belonging to various communities, nations and races. He remains dispelled everywhere around the world as the tallest symbol of humanity.

Today's' world, when we look at it in a social point of view, is full of greed, commotion, distress and distrust. Besides becoming more civilized and learning about the intricacies of human race and development, we humans are mired by the new wave of modernization and outcomes of transformation due to technology innovations and cultural incursions. As a result, we are preoccupied with our television, mobile phones, computers, etc.,

spending less time with the fellow humans. Our direct interactions with our children, neighbors, and friends are taken away by this massive modern hi-tech living style. We do realize many times a day the importance of humanity, love and kindness to other living beings but could not divulge them directly upon any one. We keep humanity in high regard in principle but have no time to give it a meaning in our own life.

We do not expend even a little time, a few seconds in the service of humanity, in the form of prayers or meditation or by any deeds. Throughout his life, Gandhi ji was a humble servant of India and humanity. I believe in absolute oneness of God and, therefore, also of humanity. What though we have many bodies? We have but one soul. The rays of the sun are many through refraction. But they

have the same source. It comprehends the whole of humanity. Its realization would thus mean the establishment of the Kingdom of Heaven on earth."

All humans are one and only one, regardless of caste, creed, religion and race. This oneness would bring the world full of peace and harmony. The future of humanity lies in this oneness. As we narrow down the differences amongst us, broader the outlook on humanity arises; out of which the whole human race can live unto peace. For centuries, the world was gripped with the evils of untouchability, religious conflicts and the effluence's dominance over the poor. In battling against the untouchability, Gandhiji had a vision of no less than a complete regeneration of humanity. His ideology of nonviolence itself is the mirror of humanity.

In Harijan dated 20-7-1935, he wrote "Every murder or other injury, no matter for what cause, committed or inflicted on another is a crime against humanity."

Gandhiji always held the service in high regard and in his own words, "I am endeavouring to see God through service of humanity; for I know that God is neither in heaven, nor down below, but in everyone." Service to humanity has taken many forms in today's society. From individuals to self-interested groups, small charity organizations to a larger corporate houses, private entities to non-governmental organizations, humanity has been served with a wide range of services that include education, food, health measures, housing, accessibility assistance to the physically challenged, re-orientation

programmes to the socially excluded, mentally challenged and victimized people from all sects of the society. People nowadays get more access, than yesteryears', to the schemes and plans meant for the deprived and under-privileged.

One shall have the courage to face the hard-times in life. Human kind, right from its birth, always try hard to survive doing all sorts of work. There is no divide between the poor and the rich in doing the hard work. The rich works hard to become richer; poor works hard to earn his days' bread. By whatever means we divide the humanity based on caste, creed, religion or colour, the hardship remains the same. But, social inequalities often tend to instil a divide among the people even in sharing the hardships. An ailing man may perhaps be seen as a social iniquity or a

starving child may well be seen as a social illness. Our views on the society draw a major attention in today's world. A sect or a group shall not be neglected for any grounds that thrash them down to pitiable conditions. Overlooking on any such issue would be a social disharmony and disorder. Every human born on this planet do have all the rights what he ought to have. The

dignity of the human kind lies in equality and justice for all. As Gandhiji put it "Dignity of human nature requires that we must face the storms of life."

As the life is getting hard day by day, it is natural for any human to disregard the needy impoverished; it is natural for us to go with the business

of the world everyday, not giving enough to the deprived; it is natural for us to forget the fact that it is our obligation to help the destitute. Very rarely we turn to what the others do or want. As we focus more and more on our self, the social tensions and imbalance arouse and lastly the peace is getting disturbed. We must remember Gandhiji's words, "Not to believe in the possibility of permanent peace is to disbelieve in the godliness of human nature. " We shall have to see god within ourselves and strive to believe others too in our selves. When we see everyone as a single embodiment of the God, peace would emerge within us; slowly, we would realize that such calmness getting inducted in our surroundings as well. And, thus could the whole society see the all within it in unison.

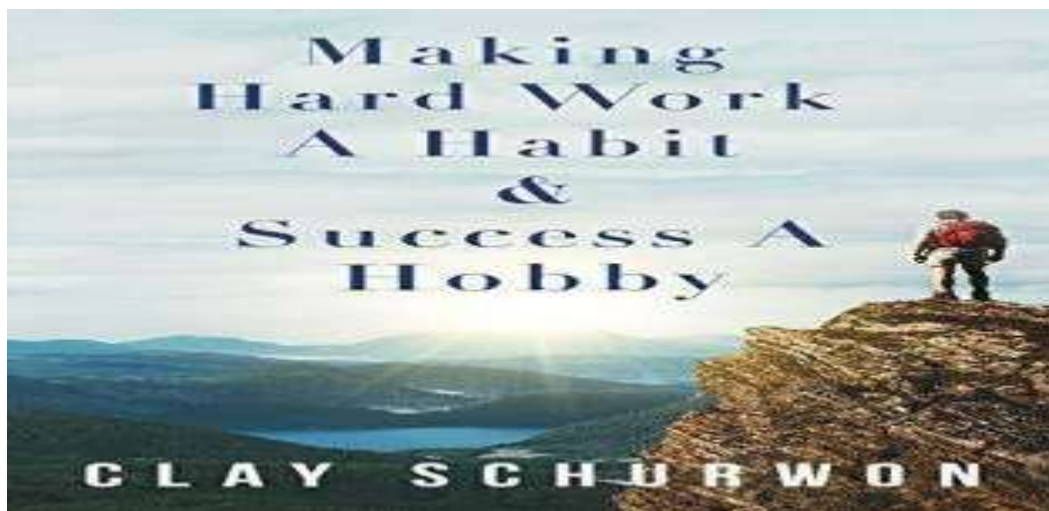
HARD WORK AND SUCCESS

Siddhi Kulkani , TY Automation and Robotics

Hard work is the key to success is a well known saying. Hard work and success go hand in hand. Many inspirational fabulous are there to prove this fact.

The example of Gandhiji and Edison shows that hard work ultimately pays off. All the successful

people of the world have one common reason for their success. It is dear hard labour when one has put in all one's efforts and devote sincere hard work then one is sure off the results. After that even if the results are not up to one's expectations, the person feels contended. The luck also favours those who worked hard.



SAVE THE GIRL CHILD

Shrutika Deshmukh, FY Electrical

A Girl Child is considered to be a curse. The question is very clear that without girl Child, a Boy can never take a birth in this World. Then why people do lots of violence against women and girl child? Why they want to kill girl Child before taking birth even in her mother womb. Why people rape or sexually harass the girls at home, public place, school or work place. Why a girl is attacked by the acid and why a girl become victim of various men cruelty. We worship many female goddess at various festivals. However we never show girl Child can be a good daughter, a sister, a wife, a mother and other good relations in the future. If we kill them before taking birth and do not care after birth how we will get a daughter, a sister, a wife or a good mother in

Future.

India is fast growing country in every field. It is blooming in the field of economy, research, techniques, technologies and infrastructure. Even after such witnessing advancements in Country, violence against girl Child is still practiced. It has made its root so deep which is creating problem in getting it out completely from the society. Violence against girl Child is very dangerous evil. Prime Minister of India, Narendra Modi has said in his speech on girl that "I am standing before you as a begger". He has launched a nationwide campaign named "Beti bachao - Beti padhao". (Save the girl Child and educate her). This campaign was launched by him to spread awareness to the society against female foeticide, Infanticide,

lack of proper nutrition are the issue of decreasing number of girl child in India .

Since the conceptualization of the Constitution of India till the present , India's lawmakers have been at the task of laying down a series of laws to protect the interest of this ' endangered gender ' . The national policy for the empowerment of women in India 2011 is hailed as one of the biggest achievement in the history of Indian women's human rights . The Law state's as " All forms of discrimination against girl Child and violation of her right's shall be eliminated by undertaking strong measures both preventive and punitive within and outside the family. These would related specifically to strict enforcement of prenatal sex selection and the practice of female foeticide , female Infanticide , child mirrage , Child abuse and postitution.

However , the initiative although sensible has been criticized by many people . It's not enough to a lot funds and formulate schemes ,it is said. There is need to add amend the laws and penalize those who harm the girl child . There is also need to educate the people at the grass root level about the rights of girl chil







Ms.Aarti Kamble SY EE

Ms.Aarti Kamble SY EE



Pratham Magdum TY EE



Pratham Magdum TY EE



Prathamesh Gaikwad TY EE



Prathamesh Gaikwad TY EE



Pratham Magdum TY EE



Pratham Magdum TY EE



Prathamesh Gaikwad TY EE



Pratham Magdum TY EE





Nikita Gavade SY EE





Nikita Gavade SY EE

Department of Computer Science and Engineering Division- A



Final Year Students of Computer Science and Engineering Div. A along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Computer Science and Engineering

Department of Computer Science and Engineering Division- B



Final Year Students of Computer Science and Engineering Div. B along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Computer Science and Engineering

Department of Artificial Intelligence and Data Science Engineering



Final Year Students of Artificial Intelligence and Data Science Engineering along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Artificial Intelligence and Data Science Engineering

Department of Civil Engineering



Final Year Students of Civil Engineering along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Civil Engineering

Department of Mechanical Engineering



Final Year Students of Mechanical Engineering along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Mechanical Engineering

Department of Electrical Engineering



Final Year Students of Electrical Engineering along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Electrical Engineering

Department of Mechatronics Engineering



Final Year Students of Mechatronics Engineering along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Mechatronics Engineering

Department of Electronics and Computer Engineering



Final Year Students of Electronics and Computer Engineering along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans and Faculty Members of Electronics and Computer Engineering

Department of Basic Science and Humanities



Faculty Members of Basic Science and Humanities along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans

Spandan Family



Spandan Family along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot

Technical Assistant, Non Teaching and Office Staff



Technical Assistant, Non Teaching and Office Staff along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans

College Peons



College Peons along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans

College Bus Drivers



College Bus Drivers along with Ex. Director Shri Anil Bagane, Principal Dr. S.A.Khot, All Deans

SHARAD INSTITUTE OF TECHNOLOGY, COLLEGE OF ENGINEERING

FORM NO. IV: RULE NO. 8

(Statement about the Ownership and other particulars of Magazine)

Name of the Magazine : Spandan 2024
Place of Publicaon : Sharad Institute of Technology, College of Engineering, Yadrav -
Ichalkaranji
Periodcity of Publication : Annual (Once a year)
Chief Editor's Name : Mrs. K.M.Patil
Nationality : INDIAN
Address : Sharad Institute of Technology, College of Engineering, Yadrav -
Ichalkaranji.
Printer Name : Pratik Printing Services,
Address : Sudhuakar Chambers, Kolhapur
Publisher's Name : Dr. Sanjay A. Khot
Nationality : Indian
Address : Sharad Institute of Technology, College of Engineering, Yadrav -
Ichalkaranji
Owner of Publication : Shamrao Patil Yadravkar Education and Charitable Trust's, Sharad
Institute of Technology, College of Engineering, Yadrav -
Ichalkaranji

I, Dr. Sanjay A. Khot, hereby declare that the particulars given above are true to the best of my knowledge and believe. The publisher & Chief Editor may not agree with opinions expressed in the contents of the magazine. No claim is made about the originality and authenticity of the information and publisher & the Chief Editor will not be responsible for any consequences thereof.

LIBRARY REPORT

Our Library is well maintained and well furnished. We have about 36894 books, 9930 titles. More than 90 National, International Journals and periodicals are subscribed to currently which facilitates research in our college. We also have multiple copies of National, Regional and Local Newspapers and Magazines. Also we have E-Journals, E-Books viz., IEEE, K-Hub. We have Book Bank scheme for toppers and other students. The total management of Library is from SLIM software. We have a spacious reading room. The total environment in Library as well as reading room is very silent and useful for study.



Mr. Yuvraj A. Patil
Librarian

A) Quality Details :

Sr. No.	DEPARTMENT/ BRANCH	BOOKS		JOURNALS
		Title	Volume	Magazine
1	Civil Engineering	1228	5096	6+3
2	Mechanical Engineering	1875	7921	6+2
3	Electronics and Computer Engineering	1470	6616	12+1
4	Electrical Engineering	742	3388	6+0
5	Computer Science and Engineering	1304	5486	18+1
6	Artificial Intelligence and Data Science	184	585	12+0
7	Mechatronics Engineering	118	198	12+0
8	Automation and Robotics Engineering	78	117	6+0
9	Basic Science and Humanities	2931	6998	0+5
	TOTAL	9930	36405	90

**NPTEL VIDEOS- 8850, E Book- 7460, E Journal – 10529, CD's- 1644,
Journal Bound Volumes- 732**

B) Investment Details:

Books	– Rs. 1,32,07,450/-
Journals (Naonal)	– Rs. 2,75,230/-
E-Journals	– Rs. 6,17,550/-
SLIM Library Soware	– Rs. 01,28,016/-
NPTEL Videos	– Rs. 66,000/-
K Hub e Library(E-Books)	– Rs. 54,929/-

Staff in Library

Sr. No.	Name of Library Staff	Designation
1	Mr. Patil Yuvraj A.	Librarian
2	Mr. Lenje Rahul K.	Assi. Librarian
3	Mrs. Garad Kishori	Assi. Librarian
4	Mr. Pawar Ajit	Peon

