



Guru Gobind Singh Foundation

# GURU GOBIND SINGH POLYTECHNIC NASHIK

(Accredited by National Board of Accreditation 2012-2015, 2017-2020, 2020-2022)

Approved by AICTE, Govt. of Maharashtra & DTE, Mumbai and Affiliated to MSBTE, Mumbai

**Khalsa Educational Complex, Guru Gobind Singh Marg  
Wadala-Parhardi, Road, Annexe, Indira Nagar, Nashik,  
Maharashtra 422009**

Website: <https://polytechnic.ggsf.edu.in/>

e-mail: [rtetm.ggsp@gmail.com](mailto:rtetm.ggsp@gmail.com)

*We Transform Youngsters....by Creating  
"Intellectuals & Innovative Learners with Social Commitment"*

GURU GOBIND SINGH POLYTECHNIC

गुरु गोबिंद सिंह पॉलिटेक्निक

# YOUTH DIGEST

VOLUME 5 - ISSUE 1- JULY-OCT 24

GGSP CAMPUS BUZZ BULLETIN

## VISION

An Institute striving for excellence in providing transformative Education and enhancing multidisciplinary skills for developing Intellectual, Innovative and Quality Technician / Engineer / Entrepreneur which will benefit the Society and the Industrial challenges.

## MISSION

- To be a Technical Educational Institute in transforming aspiring Technicians/ Engineers through rigorous coursework and Technical skills, by providing understanding of the needs of Society and Industry.
- To benchmark with the best global standards of Quality Education.
- To enhance the commitment of faculty staff and Students by inculcating the spirit of inquisitiveness, teamwork, innovation and professionalism
- Establish a centre of excellence to enhance Academia-Industry partnership work on collaborative projects and encourage students to develop micro projects and patents.
- To develop globally competent students by enhancing indigenous technologies and inculcating entrepreneurship quality in them

## VALUES

- Student Centric Learning
- Professional Development & Scholarships
- Integrity & Ethics
- Innovation & Flexibility
- Team work & Collaboration

# FEATURING CONTENTS

### OUR BELOVED FOUNDER



Late S. Gurdev Singh Birdi

### OUR INSPIRATION



Shri Guru Gobind Singh Ji

## ON CREATIVE DESK

### OUR MOTIVATION

S. Balbir Singh Chhabra,  
President, GGSF

### EDITED BY:

PROF.S. R. UPASANI  
PROF.R. A. KAUTKAR  
PROF.S. V. KASAR

### INPUTS FROM THE DEPARTMENTS:

PROF. S. A. KARANDE  
PROF. V. K. DHAGATE  
PROF. G. R. JAGTAP  
PROF. S. S. PATIL  
PROF. P. G. CHAVAN  
PROF. A. R. SHANDILYA  
PROF. S. A. SHASTRI  
PROF. V. M. AMBEKAR  
PROF. A. M. KADAM  
PROF. K. R. BORADE  
PROF. R. A. KAUTKAR  
PROF. H. BORUDE  
PROF. P. P. DADDHICH

### DESIGN BY:

PROF.R. A. KAUTKAR

FROM THE DESK OF PRESIDENT	01
SALIENT FEATURES OF GGSP	02
DEPARTMENT ACTIVITIES	03
CULTURAL & SOCIAL ACTIVITIES	06
TECH TALK	07
STUDENTS CORNER	07
TRAINING & PLACEMENT	08
MEDIA GALLERY	09

## FROM THE DESK OF PRESIDENT



**S. Balbir Singh Chhabra**  
President, GGSF

Guru Govind Singh foundation is nurturing young minds for the past 42 years with belief that "Education is a key to success". It has grown apace over the years and is doing exceedingly well in education. The newsletter is a good way to learn about developments and activities and let others know. I congratulate the editorial board, advisory board and the departments for publication of Newsletter. I hope everyone would be benefited with it.

**S. Balbir Singh Chhabra, President, GGSF**

## FROM THE DESK OF SECRETARY



**S. Kuljeet Singh Birdi**  
Secretary, GGSF

Guru Gobind Singh Polytechnic strives to impart the best knowledge for promoting & pursuing engineering competency in the most disciplined manner. This newsletter will bring out the achievements of our budding researchers and engineers. I congratulate all the people who have been associated with this publication.

**S. Kuljeet Singh Birdi, Secretary, GGSF**

## FROM THE DESK OF PRINCIPAL



**Prof. S. R. Upasani**  
Principal, GGSP

We at GGSP work with the belief that 'Education is core competency'. In the world governed by technology, the students must be equipped with the skills required to face the challenges of real-world situations. Our focus is on imparting holistic Education. We want to develop students with talent and expertise that will participate in engineering excellence and national development. This issue addresses, departmental activities, faculty achievements, extracurricular activities, student achievements and new technologies that came into existence. I really appreciate the efforts done by the editorial board, advisory board and the departments for publication of Newsletter.

**Welcome to GGSP & wish you a very bright future.**

# SALIENT FEATURES OF GGSP



Guru Gobind Singh Polytechnic is an accredited Institute by NBA New Delhi (National Board of Accreditation)



Institute is having highly qualified and Experienced faculty members as Brand Ambassador



GGSP has the state of the art Laboratories as per norms



GGSP not only focuses on academics but it provides Physical Director for Sports and yoga teachers



Separate Hostel facilities for Boys and Girls



GGSP provides transport facilities; hygienic food at a cafeteria with RO filtered water



Whole campus of GGSP is under CCTV surveillance which creates safe environment



Creating Industry ready students by providing training of Bosch and Siemens, CNC, IOT Labs



GGSP is the institute having mechatronics five station unit as per the industry 4.0 norms.



Satcom lab which is providing professional skills in the field of satellite communication



GGSP is centre for MKCL courses

**MKCL**





## DEPARTMENT OF SCIENCE & HUMANITIES



### FY FACULTY MEMBERS ATTENDED INDUCTION PHASE AT NITTTR, BHOPAL

Faculty members from FY attended the Induction Phase at NITTTR, Bhopal, which focused on enhancing teaching methodologies and academic skills. The program aimed to equip new faculty with essential tools for effective teaching, research, and student engagement. It provided an opportunity to learn from experts and collaborate with peers in a dynamic educational environment.

### Prof.G.S.Joshi participated in 2 days training program 'Strengthening innovation AND Entrepreneurship in higher education'

The training program "Strengthening Innovation and Entrepreneurship in Higher Education" focused on fostering creativity and entrepreneurial skills in academic settings. It aimed to equip participants with strategies to enhance innovation and support student-driven ventures. The program emphasized building a culture of entrepreneurship within higher education institutions.



## DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING



### INDUSTRIAL VISIT AT WATER TREATMENT PLANT FOR TYCE STUDENTS

Students were able to study Water Treatment Plant. How to reduce the impurities to a certain level that does not cause harm to human health that seen by students as well understood.

**Date: 23<sup>th</sup> August 2024**

### Other Activities Conducted in Month of August & September

- 01** Industrial Visit to Sub Structure and Super structure on 04/09/24 for FYCE
- 02** Guest Lecture on Future scope in civil engineering on 13/08/24
- 03** 10 days Advance Communication Skills training program



## DEPARTMENT OF COMPUTER ENGINEERING



### Industrial visit to Tween Motion Pvt Ltd, Nashik

Industrial Visit at Tween Motion Pvt Ltd, Nashik was organized for SYCO students to get knowledge of Animation Industry.

Date: 08<sup>th</sup> August 2024

### Other Activities Conducted in Month of August & September

- 01 Tree Plantation by GCESA on 25/08/2023
- 02 Industrial visit to Softcrowd Technologies, Nashik 26/07/24
- 03 Table of Pride" Exhibition on eve of Engineer's Day



## DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING



### Industrial Visit at Suzlon Nashik

Industrial Visit at Suzlon Nashik was organized for SYEE students to get knowledge of Wind Energy Generation.

Date: 18<sup>th</sup> August 2024

### Other Activities Conducted in Month of August & September

- 01 MSBTE Speech Competition Shiv- Rajyabhishek 1st Price
- 02 Guest Lecture on Solar and Electrical vehicle for SYEE
- 03 Expert Session on "Goal settings"





## DEPARTMENT OF ELECTRONICS & TELECOMMUNICATION



### WORKSHOP ON “ELECTRONIC SCHEMATIC DESIGN USING PROTEUS AND KEIL SOFTWARE”

In these workshop students aware Design of any project and circuit before making it practical.

**Date: 12<sup>th</sup> AND 13<sup>th</sup> September 2024**

#### Other Activities Conducted in Month of August & September

- 01** Workshop on “World of computer networking and CISCO Package” by Lazy developer team Nashik
- 02** Alumni interaction:- Alumni Shubham Kankarej delivered a session based on how to protect your innovative idea i.e. On patent to TYEJ students
- 03** Industrial Visit at DEN Cable, Nasik on 14/08/24 for TYEJ Students
- 04** Industrial Visit at Elite Technologies, Nasik on 01/08/24 for TYEJ Students



## DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING



### INDUSTRIAL VISIT AT “KONKAN TOOLS”

Industrial Visit at KONKAN TOOLS, Nashik was organized for TYME students to increase awareness about Non-Conventional Machining Processes

**Date: 04<sup>th</sup> September 2024**

#### Other Activities Conducted in Month of August & September

- 01** Workshop on Employability Skill Enhancement Training Program by Mahindra Nandi Foundation for TYME Students on 23/7/2024 to 29/7/2024
- 02** Students proudly organized a Rally under the “Har Ghar Tiranga” in Indira
- 03** Expert Session on “Career Opportunities in Piping Design” on 20/08/2024
- 04** Personality Development session on “Self Introduction – How to introduce
- 05** Industrial Visit at Shrikrishna Gears, Nasik on 04/09/24 for TYME Students





## DEPARTMENT OF MECHATRONICS ENGINEERING



### TYMK Workshop on PLC SCADA Programming

The Industrial visit at MS Global Heat Treatment plant was organized for second year MK students.

Date: 01<sup>st</sup> August 2024 to 08<sup>th</sup> August 2024

### Other Activities Conducted in Month of July & August

- 01 SYMK Industry Visit to Boost Electronics & Konkan Tools 02/08/24
- 02 SYMK Industry Visit to Unique Heat treatment on 01/08/24
- 03 Industry Visit to RTF Sinner Nashik by Faculties & Student 07/08/24



## CULTURAL & SOCIAL ACTIVITIES

### NAVRATRI DEKHAVA

### गुरु गोविंदसिंग तंत्रनिकेतनचा नवरात्री देखावा



नाशिक । गुरु गोविंदसिंग तंत्रनिकेतन येथे मेकॅट्रॉनिक्स शाखेतील विद्यार्थ्यांनी नवरात्रीनिमित्त देवीच्या नऊ रूपांचा देखावा सादर केला. स्त्रीशक्तीच्या विविध रूपांची माहिती देण्यासाठी कार्यक्रम आयोजित करण्यात आला होता. यावेळी प्राचार्य श्रीहरी उपासनी, मेकॅट्रॉनिक्स शाखेच्या प्रमुख प्रा.अशिता शांडिल्य तसेच सर्व विभागप्रमुख यांचे मार्गदर्शन लाभले. मेकॅट्रॉनिक्स शाखेच्या कांचन आहेर यांच्या संकल्पनेतून कार्यक्रमाचे सादरीकरण झाले.



**TECH TALK- FROM THE DESK OF FACULTY****Emerging Trends in Metrology**

Metrology, the science of measurement, has been an integral part of human civilization for centuries. From the earliest civilizations using simple tools to measure length and volume to the highly advanced systems employed in modern industries and laboratories, metrology has evolved significantly. metrology, the science of measurement, is continuously evolving to meet the demands of a rapidly changing world. Emerging trends in metrology, including smart metrology, 3D metrology, Nano metrology, quantum metrology, space metrology, healthcare metrology, environmental metrology, and standardization.

The advent of Industry 4.0, characterized by the integration of digital technologies into manufacturing processes, has had a profound impact on metrology. Smart metrology systems are becoming increasingly prevalent as industries embrace automation and data-driven decision-making. These systems utilize advanced sensors, data analytics, and machine learning algorithms to provide real-time feedback on the quality and performance of manufactured products. One notable application of smart metrology is in quality control and predictive maintenance. In manufacturing settings, sensors continuously monitor the dimensions and tolerances of products during production.

**ARTICLE WRITTEN BY:****PROF. B. A. BURKULE, LECTURER, ME DEPARTMENT****TECH TALK- STUDENT CORNER****EVOLVING TRENDS IN MECHANICAL ENGINEERING: A FOCUS ON SUSTAINABILITY AND INNOVATION**

The field of mechanical engineering is evolving rapidly due to technological advancements and a focus on sustainability. Key trends shaping its future include:

1. Sustainable Energy Systems: Mechanical engineers are driving the shift to renewable energy, optimizing wind, solar, and energy storage technologies. Efforts to improve energy efficiency in vehicles, buildings, and industrial processes are also central.

2. Advanced Manufacturing and Automation: Additive manufacturing, including 3D printing, is transforming design and production. Engineers are developing new materials and optimizing processes for speed and precision. Industry 4.0 integrates interconnected systems, sensors, and automation to enhance manufacturing efficiency.

3. AI and Machine Learning: AI and ML are revolutionizing design and system optimization. Engineers use these tools for smarter, more efficient designs, predictive maintenance, and the development of autonomous systems like self-driving vehicles.

**ARTICLE WRITTEN BY:****MAST . NISHIT WISHWAKARMA, THIRD YEAR, MECHANICAL DEPARTMENT**

## TRAINING AND PLACEMENT

### TOP COMPANIES VISITED GGSP FOR POOL CAMPUS DRIVE



TATA AUTOCOMP SYSTEMS LIMITED



MEMCO ENGINEERING PVT.LTD



MEMCO ENGINEERING PVT.LTD

### Other Activities Conducted in Month of August & September

- 01** Orientation of Third Year and Second Year Students "Goal Setting"
- 02** An expert Session on "Energy Conservation and Energy Audit"
- 03** An Expert session on "Interview Process and Resume writing " by T & P team.
- 04** An Expert Session on "Introduce Yourself" by T & P team
- 05** 3 Days workshop on "Heartfulness Leadership Program" by Heartfulness Education



Visit of T &amp; P team to Samsonite Limited



Prof.S.R.Upasani Guiding on the Goal setting

## CAMPUS PLACEMENT TILL DATE

Sr.No.	Name of Company	Name of Students Selected
1	Bajaj Auto Limited	Saurabh Rushikesh Borse
		Swamini Nilkanth Nand
		Jade Pranav Sanjay
		Raj Vilas Dongare
2	Tata Consulting Engineers Limited	Mohit Jadhav
3	Vidhyut Udyog	Dhiraj Nikalje
		Krushna Gaikwad
		Dhanashri Mohite
4	Memco Engineering Pvt.Ltd.	Bogir Samadhan
		Jadhav Harish
		Sambrekar Harshal
5	L & T Hydrocarbon	Ms.Harshali Patil
6	Epiroc Mining India Limited	Himanshu Barve
7	Powerinst Electromagnets Pvt.Ltd	Deepak More
8	Sharda Motors	Ayush Sonawane
		Om Avhad
9	GGSP	Vasim Hanif Mansuri
10	ESDS	Prathmesh Mangesh Chavan



**PROF.DEEPAK WELKAR, TRAINING AND PLACEMENT OFFICER, GGSP**

**Email:** [tpo.ggsp@ggsf.edu.in/deepak.welkar@ggsf.edu.in](mailto:tpo.ggsp@ggsf.edu.in/deepak.welkar@ggsf.edu.in)

**Mobile:** +91- 9923433276





# GURU GOBIND SINGH FOUNDATION

A Regd. Public Trust estd. In 1978 by Sikh Community Members of Nashik

## Salient Features & Facilities

- Highly Qualified and Experienced Faculty
- State of the art Laboratories
- Well Stock Library and Digital Library
- Wifi & Internet Facilities
- Bus Facility, Clean Cafeteria and RO Water
- Very Strong Industry Institute Connect
- Campus Under CCTV Surveillance
- Trainers for Sports, Yoga, Communication Skills etc
- Separate well Furnished hostels for boys and girls
- Scholarship for students as per Government Norms
- BOSCH, Siemens, Digital Satellite & PMKVY-TI Skill Development Centre
- Well Furnished Seminar Hall in every Department
- Mechatronics & Robotics Labs, Mechatronics Stations, Industry 4.0 & Robotics arm
- Legacy of 100 % Result in Every Year

## Our Training & Placement Partner



Khalsa Educational Complex, Guru Gobind Singh Marg, Wadala-Parhardi Road,  
Indira Nagar Annexe, Nashik-422009

Website: [www.ggsf.edu](http://www.ggsf.edu) Ph. No.: 7768004581/82/83/84



# MEDIA GALLERY

महाराष्ट्र टाइम्स | नाशिक | रविवार, १४ फेब्रुवारी २०२१

## कॅम्पस इंटरव्यूद्वारे १४ विद्यार्थ्यांची निवड



म. टा. प्रतिनिधी, नाशिक

विद्यार्थ्यांचे शिक्षण पूर्ण होत असताना, त्यांना नोकरीची संधी मिळावी, या उद्देशाने गुरु गोविंद सिंग पॉलिटेक्निक कॉलेजमध्ये कॅम्पस प्लेसमेंटचे आयोजन करण्यात आले होते. एपिरोक मायनिंग इंडिया लिमिटेड कंपनीतर्फे विविध श्रेणीतील अधिकाऱ्यांनी विद्यार्थ्यांचे इंटरव्यू घेतले. त्यात चौदा विद्यार्थ्यांची निवड झाली. एपिरोक कंपनीचे एचआर आणि अधिकारी यांनी कंपनीचे प्रेझेंटेशन

## गुरु गोविंद सिंग पॉलिटेक्निकमध्ये आयोजन

विद्यार्थ्यांसमोर सादर केले व विद्यार्थ्यांशी संवाद साधला. त्यानंतर लेखी परीक्षा घेण्यात आली. यात उत्तीर्ण झालेल्या विद्यार्थ्यांची मुलाखत घेण्यात आली. लेखी परीक्षा आणि प्रत्यक्ष मुलाखतीद्वारे एकूण चौदा विद्यार्थ्यांची निवड या प्रक्रियेत करण्यात आली.

## सर्व विभागांना एनबीए मानांकन

म. टा. प्रतिनिधी, नाशिक

गुरु गोविंद सिंग पॉलिटेक्निकच्या सर्व विभागांना 'नॅशनल बोर्ड ऑफ अॅक्रेडिटेशन' (एनबीए) समितीकडून पुन्हा एक वर्षासाठी मानांकन प्राप्त झाले आहे. अभियांत्रिकी क्षेत्रात राष्ट्रीय स्तरावर एनबीए मानांकनाला फार महत्त्व आहे. गुरु गोविंद सिंग पॉलिटेक्निकमधील सिव्हील, कम्प्युटर, इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक्स अँड टेलिकम्युनिकेशन व मेकॅनिकल इंजिनीअरिंग या सर्व शाखांना पुन्हा एक वर्षासाठी मानांकने मिळाले आहे. एकाचवेळी पाच विभागांना मानांकन मिळणारे नाशिकमधील हे पहिले पॉलिटेक्निक कॉलेज असल्याचे संस्थेच्या वतीने सांगण्यात आले आहे.



## गुरु गोविंद सिंग पॉलिटेक्निकची निवड

तपासणी केली होती. यामध्ये टीचिंग-लर्निंग प्रोसेस, रिसर्च अँड कन्सल्टन्सी,

केलेले प्रोजेक्ट, अशा सर्व बाबींची पाहणी विभागाच्या कागदपत्रांची तपासणी करण्यात आली होती. एनबीए मानांकन झालेल्या विद्यालयांना सरकारच्या विविध योजनेचा लाभ तसेच विद्यार्थ्यांना परदेशांमध्ये उच्च शिक्षण घेण्यासाठी थेट प्रवेशाची संधी मिळते. गुरु गोविंद सिंग फाउंडेशनचे

दिव्य मराठी नाशिक. मंगळवार, ३० मार्च २०२१

## कॅम्पस मुलाखतीतून विद्यार्थ्यांची निवड



रिलाएबल ऑटोमॅटिक प्रा. लि.च्या वतीने घेण्यात आलेल्या मुलाखती यशस्वी झालेले विद्यार्थी.

प्रतिनिधी | नाशिक

रिलाएबल ऑटोमॅटिक प्रायव्हेट लिमिटेड कंपनीच्या वतीने गुरुगोविंद सिंग तंत्रनिकेतनमध्ये कॅम्पस मुलाखतीचे आयोजन करण्यात आले. मुलाखतीसाठी रिलाएबल कंपनीचे जयंत खंडेकर, कंपनीच्या संरक्षण विभागातील ऑपरेशनप्रमुख राकेश जांगले, एच.आर. कमलेश खैरनार आणि अनघा गुगले यांची प्रमुख उपस्थिती होती.

याची माहिती करून देण आली. जयंत खंडेकर यांनी कां प्रेझेंटेशन विद्यार्थ्यांसमोर मांड यामुळे विद्यार्थ्यांना कंपनी पूर्वकल्पना आली. कंपनी अधिकाऱ्यांनी या मुलाखत घेतल्या. मुलाखतीदरम्यान विविध निकष लावण्यात आ यात प्रथम लेखी, परीक्षा, त परीक्षा, उमेदवाराची वर्तव व त्यानंतर मुलाखत घेण आली. मुलाखतीत विविध नि पार केलेल्या विद्यार्थ्यांची नि

## गुरु गोविंदसिंगच्या १९ विद्यार्थ्यांना मिळाली नोकरी

इंदिरानगर, ता. १० : गुरु गोविंदसिंग तंत्रनिकेतनच्या मेकॅनिकलच्या शेवटच्या वर्षाच्या १९ विद्यार्थ्यांची बंगळूर येथील गॅन्रियल इंडिया लिमिटेड कंपनीत निवड झाली. विद्यार्थ्यांसमोर कंपनी प्रोफाइल आणि विद्यार्थ्यांची कंपनीमध्ये भविष्यात होणारी प्रगती यावर ऑनलाईन प्रेझेंटेशन सादर करण्यात आले. विद्यार्थ्यांच्या विविध प्रश्नांचे तसेच शंकांचे निरसन करण्यात आले.

ऑनलाईन अॅपद्वारे विद्यार्थ्यांची परीक्षा घेण्यात आली. परीक्षेनंतर विद्यार्थ्यांची फोनद्वारे मुलाखत घेण्यात आली. कोरोनाच्या प्रादुर्भावामुळे सद्यस्थितीत ऑनलाईन किंवा टेलिफोनिक मुलाखत पद्धत वापरली जात आहे. त्यात लौकेश महाले, रितेश शेवारे, ओम कुटे, शेख मुसेब, शेख साद, कृष्णा खरोटे, आदित्य पवार, ललित धोंडगे, रोहित सोनजे, जस्टिन अब्राहम, अभिषेक वाळके, चैतन्य पवार,

## वाणिज्य वार्ता गुरु गोविंद सिंग फाउंडेशनच्या प्राध्यापकांचा सन्मान



नाशिक : आंतरराष्ट्रीय परिषद (आयएआरडीओ) राइझिंग स्टार अवॉर्ड्स -२०१९ चे आयोजन डॉलिफन (पीजी) विज्ञान आणि कृषि महाविद्यालय, चंडीगड येथे करण्यात आले

होते. सदर संस्थेद्वारा गुरु गोविंद सिंग फाउंडेशनचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी परमिंदर सिंग यांना 'अकॅडेमिक लिडरशिप' या पुरस्काराने सन्मानित करण्यात आले. परमिंदर सिंग यांना २५ वर्षांहूनही अधिक औद्योगिक क्षेत्रातील अनुभव आहे. तसेच त्यांनी अभियंता, प्रोजेक्ट इनचार्ज, सीओओ विशेष प्रकल्प आणि सध्या ते गुरु गोविंदसिंग फाउंडेशनचे सीईओ म्हणून कार्यरत आहे. त्याचप्रमाणे प्रो. एस. आर. उपासनी, प्राचार्य गुरु गोविंदसिंग पॉलिटेक्निक यांना 'डिस्टिंग्गिशेड प्रिंसिपल' म्हणून गौरविण्यात आले. प्राचार्य उपासनी यांना शिक्षण व औद्योगिक क्षेत्रात सुमारे २४ वर्षांचा प्रदीर्घ अनुभव आहे. ते गुरु गोविंद सिंग फाउंडेशनचे अध्यक्ष आहेत. यावेळी गुरु गोविंद सिंग फाउंडेशनचे अध्यक्ष आता स्वतः प्रोजेक्ट

## विचारमंथन • गुरुगोविंद सिंग संस्थेत आयएसटीई चॅप्टरचे उद्घाटन तंत्रज्ञानाचा विकास झाला तरी तंत्रशिक्षणाशिवाय पर्याय नाहीच

पॉलिटेक्निक कॉलेजमध्ये डॉ. किरण देशमुख यांचे मार्गदर्शन

प्रतिनिधी | इंदिरानगर

तंत्रशिक्षणातून कल्पनाशक्तीला आकार मिळतो. संगणकीय युगात तंत्रज्ञानाच्या कितीही विकास झाला असला तरी तंत्रशिक्षणाशिवाय पर्याय नाही. असे मनोगत नवी दिल्लीच्या आयएसटीई कार्यकारी समितीचे सदस्य तथा आर्किटेक्ट प्रा. किरण देशमुख यांनी वेबिनर गुरुगोविंद सिंग पॉलिटेक्निक कॉलेजमध्ये आयोजित चर्चासत्रात सादर केले.

प्राचीन तांत्रिक शिक्षण संस्था (आयएसटीई) शिक्षक आणि तांत्रिक संस्थांच्या शासकांना त्यांच्या कार्यक्षेत्रातील लक्ष्ये, ज्ञान आणि कौशल्ये अद्ययावत करण्यासाठी 'रजिडर प्रशिक्षण कार्यक्रम' आयोजित करत असते तसेच विद्यार्थ्यांना चांगले शिक्षण कौशल्य आणि व्यक्तिमत्त्व विकास करण्यासाठी मार्गदर्शन आणि प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित केले जातात.



महाविद्यालय आणि संशोधन केंद्र व गुरुगोविंद सिंग तंत्रनिकेतन या दोन्ही संस्थांनी भारतीय तांत्रिक शिक्षण संस्थेची सदस्यता घेतली आहे. संस्था सदस्यता घेतल्यानंतर गुरुगोविंद सिंग संस्थेने पायाभूत स्तरावर 'आयएसटीई-फॅकल्टी चॅप्टर'ची स्थापना केली. एकूण ३१ शिक्षक या अध्यायातील आजीवन सदस्य आहेत. या चॅप्टरच्या सदस्य प्रा. राजेंद्र निंबाळकर प्रमुख आणि म्हणून उपस्थित होते. गुरुगोविंद सिंग संस्थेच्या मुख्य कार्यकारी अधिकारी परमिंदरसिंह अग्रवाल यांनी होते. प्राचार्य डॉ. नीलकंठ निवाम या प्रास्ताविक केले. प्रा. पारुलबी पटल यांनी प्रमुख अतिथींच्या परिचय करून देत सहायक प्राध्यापिका तथा आयएसटीई समन्वयक चारुशिला पाटील यांनी

## गुरुगोविंदसिंग तंत्रनिकेतनमध्ये मेकॅट्रॉनिक्स शाखेला परवानगी

इंदिरानगर, ता. ३० : गुरुगोविंदसिंग तंत्रनिकेतनमध्ये या शैक्षणिक वर्षापासून 'डिप्लोमा इन मेकॅट्रॉनिक्स' शाखा सुरू करण्यात आली असून, विद्यार्थी क्षमता ६० असल्याची माहिती संस्थेचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी परमिंदर सिंग यांनी

शाखेची सुरवात झाली आहे. या शाखेत शिक्षण घेणाऱ्या विद्यार्थ्यांना भविष्यात रोबोटिक्स, ऑटोमेशन, ऑइल, गॅस, बायोमेडिकल सिस्टिम, कॉम्प्युटर अँडेड डिझाइन, ट्रान्सपोर्ट नॅनो टेक्नॉलॉजी या क्षेत्रांशी निगडित विविध उद्योगधंद्यांमध्ये