

# NEWS LETTER 2023-24

## **Editorial Committee:**

1. Mr. Krishna Kumar(HOD)
2. Mrs. B.M. Meshram
3. Mr. Z. J. Balhare
4. Mrs. P. M. Bhagat
6. Mrs. Y. K. Hukre
7. Mr. K. R. Yadav



## **Expert Lectures**

➤ **Topic: “Pathways for initiating a career as Software Engineering”**

Date:- 25<sup>th</sup> August 2023

**Expert Lecture**  
**on**  
**“Pathways for Initiating a Career as  
Software Engineer”**

**25<sup>th</sup> August, 2023**

*Organized by*



**Department of Information Technology**  
**Government Polytechnic,**  
**Gondia - 441601**



**VENUE:**

Government Polytechnic, Gondia.

**TIME:**

2:00 PM

**TARGET AUDIENCE:**

Students of Polytechnic of Information Technology, Computer Engineering & Electronics Engineering Departments.

**RESOURCE PERSON**

Mr. Vaibhav Katre  
Deep Learning Engineer  
21C LABS, Bengaluru, India.

**For Further Information, Please Contact**

Information Technology Department,  
Government Polytechnic, Gondia.

**ABOUT GPG**

Government Polytechnic, Gondia is one of the premier institutions in Vidarbha region in Maharashtra State and started in Naxal affected area in 2009 which is run by Government of Maharashtra. At its commencement the intake was 240. At present annual intake of the institute is 360. This institute aims to develop the eminent engineers who are competent and committed to the highest professional standards in the field of engineering and technology.

**VISION**

"To create technically competent and Socially responsible technicians for Industries and society. "

**ABOUT THE DEPARTMENT**

Information Technology is one of the fastest growing engineering fields in all over the world. We are also part of that. The Department seeks to combine excellence in diploma education with service to the industry. The Department offers three-year diploma. In our department students are nurtured to become world-class software professionals in Industry or become Entrepreneurs in their own innovative way or peruse higher education.

If you really want to become the frontiers of Software Professionals then the IT Department of Government Polytechnic, Gondia, Maharashtra is the right place for you.

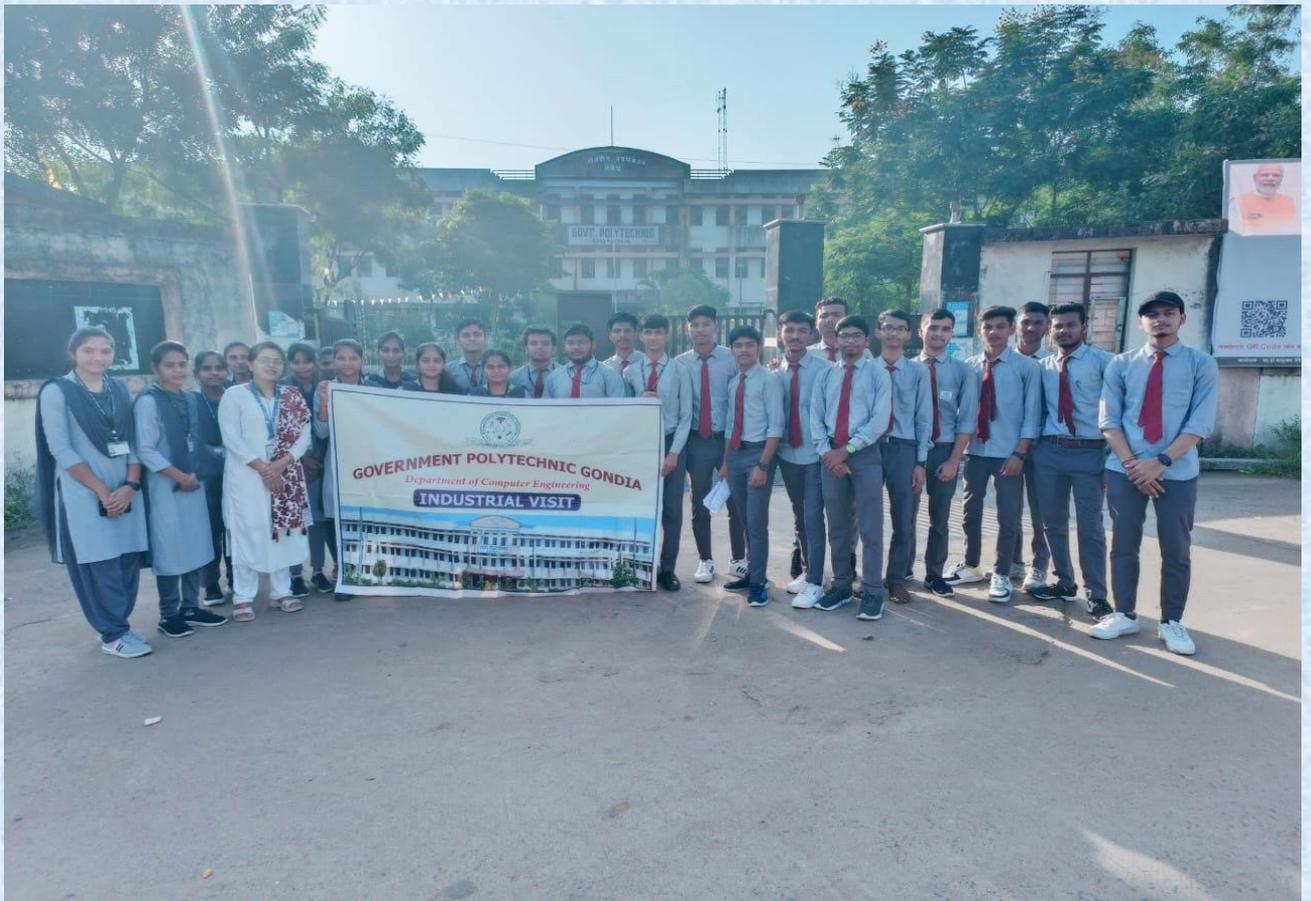
➤ **Topic: "Advancement in Web Development using ReactJS"**

Date: 28<sup>th</sup> August 2023



➤ **Industrial Visit:**

TO Ceinsys Tech Ltd. , Nagpur on 16<sup>th</sup> October 2023  
(FRIDAY) at 10:30 am.





IOT based Industrial Visit on 04 October 2024





➤ **Topic: "Cyber security fraud related awareness by Dr. Navin M. Punjabi":**

Date: 10<sup>th</sup> February 2024





➤ **Topic: "Career and Scope of Web Developers by Mr. Vaibhav Katre":**

Date: 27<sup>th</sup> February 2024




## Government Polytechnic, Gondia

Department of Information Technology and Computer Engineering in association with ISTE

Audience

All students of 'IF' and 'CO'

Organizes

Expert Lecture On

"Career and Scope of Web Developer"

Guest

Mr. Vaibhav katre

( CEO , Ricecity.in )

Expert Lecture Content :

1. Will AI Replace Human Role in Web Development
2. How to use AI (Specifically "ChatGPT") in web Development
3. Road Map for Development (MERN & MEAN)
4. Why Should we start with Web Development
5. How to get a Job in Development

Special Thanks

Hon'ble

Principal Dr. C. D. Golghate

I/c, Head of Department "IF"

Mrs. Shifa A Mohammed

I/c, Head of Department "CO"

Mr. Krishna Kumar

On

27 February 2024

Time - 2:00 pm to 4:00 pm

At classroom 125 "Dept. IF"

# Parent Teacher Meet

Date: 7<sup>th</sup> October 2023



# Technical Training for Lab Assistant

Date: 23 August 2023



## School Connect Program

- Conducted at Anusuchit Jati and Navbudhha School, Gondia...





## Achievements

- **IBPS Examination Conducted in Computer Engineering Department:**

Date: 28<sup>th</sup> January, 2024



क शानिगों / IBPS परीक्षेची चळनी परीक्षा /२०२४/ १९।

दिनांक:- २४/०१/२०२४

कार्यालयीन आदेश:-

दिनांक २८/०१/२०२४ रोजी शासकीय तंत्रनिकेतन, गोंदिया हया संस्थे मध्ये IBPS परीक्षेची चळनी परीक्षा होणार असुन त्या परीक्षेच्या पूर्व तयारी तसेच व्यवस्थापना करीता खालील दिलेले कर्मचारी यांची नियुक्ती करण्यात येत आहे.

करीता संबंधीत कर्मचारी यांनी श्री. कृष्ण, कुमार, अधिव्याखांता संगणक अभियांत्रिकी यांच्या मार्गदर्शाखाली परीक्षेच्या पूर्व तयारी तसेच व्यवस्थापना चे कामकाज पहावे, तसेच खालील नियुक्त केलेले कर्मचारी यांनी परीक्षेचे केंद्र प्रमुख यांच्या अध्यक्षतेत व मार्गदर्शाखाली त्यांना सहकार्य करून परीक्षा व्यवस्थीतपणे पार पाडण्याकरीता सहकार्य करावे,

| Sr No. | कर्मचारी यांचे नाव व पदनाम         |
|--------|------------------------------------|
| ०१     | श्री टी. एम. ठेंगणे(तां प्र. सहा.) |



*[Handwritten signature]*  
०/८

*[Handwritten signature]*  
प्राचार्य  
शासकीय तंत्रनिकेतन, गोंदिया

- प्रत:- १ उपरोक्त अधिकारी व कर्मचारी यांना माहिती व अनुपालनार्थ करिता  
२. सर्व विभाग प्रमुख,यांना वर्ग खोलीची चाबी उपलब्ध करून देणे करीता.  
३.सुरक्षा रक्षक , यांना परीक्षेची सुरक्षा व इतर आवश्यक कार्यवाही करिता.

*[Handwritten signature]*

➤ State level Technical Project Competition:



## ➤ State level Technical Quiz Competition:

Date: 20<sup>th</sup> February 2024

Out of 22 entries, GP GONDIA students Mr. Kunal Baghele(CO6I) and Mr. Yash Gupta(CO6I) bagged Third prize of Rs.5000/- with Trophy and certificate in State Level Technical Quiz competition held at Nasik.



# भ्रमर

E-mail-daily\_bhramar@rediffmail.com

नाशिक, गुरुवार दि. २२ फेब्रुवारी २०२४

R. N. I. F  
Postal Reg.

## सर डॉ. मो. स. गोसावी तंत्रनिकेतन येथे तांत्रिक प्रश्नमंजूषा स्पर्धा

**नाशिकरोड (प्रतिनिधी) :-** येथील गोखले एज्युकेशन सोसायटीच्या सर डॉ. मो. स. गोसावी तंत्रनिकेतन येथे महाराष्ट्र राज्य तंत्रशिक्षण मंडळ प्रायोजित राज्यस्तरीय तांत्रिक प्रश्नमंजूषा स्पर्धा घेण्यात आली. प्रकल्प संचालक प्रा. प्रदीप देशपांडे यांनी कार्यक्रम माचे अध्यक्षस्थान भूषविले. आरबीटीईचे प्रा. दंडगव्हाळ प्रमुख अतिथी म्हणून उपस्थित होते.

महाविद्यालयाच्या प्राचार्या डॉ. श्रद्धा देशपांडे यांनी विद्यार्थ्यांना प्रश्नमंजूषा स्पर्धेबाबत विस्तृत माहिती दिली. या स्पर्धेतील तंत्रनिकेतनचे संगणक अभियांत्रिकी व माहिती तंत्रज्ञान या शाखांचे अंतिम वर्षातील विद्यार्थी सहभागी झाले होते. येवला, मालेगाव, नाशिकसह गोंदिया, नागपूर, जळगाव, खामगाव, संगमनेर येथील महाविद्यालयांच्या संगणक आणि माहिती व तंत्रज्ञान विभागाच्या ४४ विद्यार्थ्यांनी या स्पर्धेसाठी नोंदणी केली होती. यामध्ये श्री महावीर एज्युकेशन सोसायटीचे तंत्रनिकेतन, एसएनजेबी तंत्रनिकेतन, दराडे तंत्रनिकेतन, एमव्हीपीचे आरएसएम तंत्रनिकेतन, एमईटी तंत्रनिकेतन, अमृतवाहिनी तंत्रनिकेतन, संदीप तंत्रनिकेतन, के. के. वाघ तंत्रनिकेतन, मातोश्री आसराबाई तंत्रनिकेतन, रायसोनी तंत्रनिकेतन, शासकीय तंत्रनिकेतन गोंदिया, गोदावरी तंत्रनिकेतन, शासकीय तंत्रनिकेतन खामगाव, शासकीय तंत्रनिकेतन जळगाव, सर डॉ. मो. स. गोसावी तंत्रनिकेतन, जे. डी. कॉलेज ऑफ इंजिनिअरिंग अॅण्ड



मॅनेजमेंट, केबीएच तंत्रनिकेतन, गुरु गोविंद सिंग तंत्रनिकेतन या महाविद्यालयाच्या विद्यार्थ्यांनी सहभाग नोंदवला होता. प्रथम फेरीत २२ गटांची विभागणी करून ३ स्टेजमध्ये ही प्रश्नमंजूषा घेण्यात आली. त्यापैकी ९ गटांची त्यांच्या गुणांनुसार निवड करण्यात आली.

दुसऱ्या फेरीत ९ पैकी ४ गटांची निवड केली गेली. ४ मधील अंतिम फेरीत ३ गटांनी प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान मिळविले. ज्युरी सदस्य म्हणून गुरु गोविंद सिंग तंत्रनिकेतनचे प्रा. घुगे, एमव्हीपी तंत्रनिकेतनचे प्रा. राहुल डेरले, के. के. वाघ तंत्रनिकेतनचे प्रा. सुनील सांगळे आदी उपस्थित होते. शासकीय तंत्रनिकेतन खामगावचे गौरव सोनार व धनेश शिंगाडे यांनी पंधरा हजार रुपयांचे प्रथम पारितोषिक मिळवले. गुरु गोविंद सिंग तंत्रनिकेतनचे अथर्व सोनावणे व अथर्व खडांगळे यांनी दहा हजार रुपयांचे द्वितीय पारितोषिक, तर शासकीय तंत्रनिकेतन

गोंदियाचे कुणाल बाघेले व यश गुप्ता यांनी पाच हजार रुपयांचे तृतीय पारितोषिक मिळविले.

कार्यक्रमाच्या समारोपप्रसंगी शासकीय तंत्रनिकेतनचे प्राचार्य डॉ. गोरक्ष गर्जे हे प्रमुख अतिथी म्हणून उपस्थित होते. त्यांच्या हस्ते विजेत्यांना प्रमाणपत्र व प्रथम विजेत्यांना रुपये पंधरा हजारांचा धनादेश देण्यात आला. प्रा. भगवंत हांडगे, प्रा. मिलिंद राणे, प्रा. दिगंबर झोमन, प्रा. अविनाश मात्रे, प्रा. मिलिंद बोबडे, प्रा. जयंत महाजन, प्रा. तेजश्री कवडे, प्रा. दीपाली थोरात, प्रा. प्रीती जाधव, प्रा. प्रथमेश चव्हाण, गौरी बोराडे, प्रियांका पगारे, प्रा. स्नेहल वाकचौरे, विशाल कातकडे व साधना तडवी यांच्या अनमोल योगदानामुळे सदर स्पर्धा व बक्षीस वितरण समारंभ उत्कृष्टरीत्या पार पडला.

कार्यक्रमाचे सूत्रसंचालन प्रा. घनश्याम बोराटे यांनी केले. प्रा. अक्षता वाघ यांनी आभार मानले.

गुरुवार, २२ फेब्रुवारी २०२४

## प्रश्नमंजूषा स्पर्धा

नाशिकरोड : येथील सर डॉ. मो. स. गोसावी तंत्रनिकेतनमध्ये राज्य तंत्रशिक्षण मंडळ प्रायोजित राज्यस्तरीय तांत्रिक प्रश्नमंजूषा स्पर्धा झाली. खामगाव शासकीय तंत्रनिकेतनचे गौरव सोनार व धनेश शिंगाडे यांनी १५ हजारांचे प्रथम, गुरू गोबिंद सिंग तंत्रनिकेतनचे अथर्व सोनावणे व अथर्व खंडागळे यांनी दहा हजारांचे द्वितीय, गोंदिया शासकीय तंत्रनिकेतनचे कुणाल बाघेले व यश गुप्ता यांनी पाच हजारांचे तृतीय पारितोषिक मिळविले. प्रकल्प संचालक प्रा. प्रदीप देशपांडे यांच्यासह मान्यवर उपस्थित होते.

➤ District level Winner of Maharashtra Student Innovation Challenge:



## Volleyball Winner Team:





| <i>Program Outcomes (PO)</i>   | <i>Program Specific Outcomes (PSO)</i>  | <i>Programme Educational Objectives (PEO)</i>   |
|--|---|---|
| <p><b>PO1: Basic and Discipline specific knowledge:</b> Apply knowledge of basic mathematics, science and engineering fundamentals and engineering specialization to solve the engineering problems.</p> <p><b>PO2: Problem analysis:</b> Identify and analyse well-defined engineering problems using codified standard methods.</p> <p><b>PO3: Design / development of solutions:</b> Design solutions for well-defined technical problems and assist with the design of systems components or processes to meet specified needs.</p> <p><b>PO4: Engineering Tools, Experimentation and Testing:</b></p> | <p><b>PSO1. Computer Software and Hardware Usage:</b> Use state-of-the-art technologies for operation and application of computer software and hardware.</p> <p><b>PSO2. Computer Engineering Maintenance:</b> Maintain computer engineering related software and hardware systems.</p> | <p><b>PEO1:</b> Provide socially responsible, environment friendly solutions to Computer engineering related broad-based problems adapting professional ethics.</p> <p><b>PEO2:</b> Adapt state-of-the-art Computer engineering broad-based technologies to work in multidisciplinary work environments.</p> <p><b>PEO3:</b> Solve Broad based problems individually and as a team member communicating effectively in the world of work.</p> |

Apply modern engineering tools and appropriate technique to conduct standard tests and measurements.

**PO5: Engineering practices for society, sustainability and environment:** Apply appropriate technology in context of society, sustainability, environment and ethical practices.

**PO6. Project Management:** Use engineering management principles individually, as a team member or a leader to manage projects and effectively communicate about well-defined engineering activities.

**PO7. Life-long learning:** Ability to analyse individual needs and engage in updating in the context of technological changes.

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|