



Shanti Education Society's

A. G. Patil Polytechnic Institute, Solapur

NBA ACCREDITED PROGRAMS

ISO 9001:2008 CERTIFIED (LMS-DAC) DTE Inst. Code : D6443 MSBTE Inst. Code : 0995

"Annum-2K25" Fifteenth National Level Technical Paper Presentation

Organized by

A. G. Patil Polytechnic Institute, Solapur

Maharashtra State Board of Technical Education, Mumbai and Shanti Education Society's A. G. Patil Polytechnic Institute, Solapur had organized the Fifteenth National Level Technical Paper Presentation named 'ANNUM-2K25', to provide a highly motivating opportunity for students and educators to work collectively in teams. This developmental activity is very useful in future to meet the expectation of industries from technocrats. 'ANNUM-2K25' competition is to promote this philosophy by inviting participants who will explore different topics in science & technology.

Fifteenth National Level Technical Paper Presentation was organized on **8th March 2025** in five different groups. The Group –I includes Mechanical, Production and Automobile Engineering. The Group–II includes Computer Engineering. The Group–III Civil Engineering. The Group–IV includes Electrical Engineering. The Group –V includes Electronics and Telecommunication Engineering. In this national event around 126 papers were presented and about 250 students participated from different states, enthusiastically. The Cash prize of Rs. 22500/- and certificates were awarded to winners of this event.

The Valedictory function of this grand event was conducted in the presence of dignitaries, Hon'ble chief guest Dr. Anand Prakash (NICMAR University, Pune), Hon'ble campus director & Principal Dr. M.A. Chougule, Vice Principal of AGPPI Prof. S. K. Mohite & HOD's Prof. R. S. Motgi, Prof. T.L Patil, Prof. S. R. Bagban, Prof. N. B. Pawar and Prof. Ligade S. S. The External Judges Prof. M. N. Deshmukh, Prof. Jhaveri D. A, Prof. Sable P. B., Er. S.V. Uppin and Dr. Mrs. Sakhare S.R. are felicitated by the chief guest. Three best groups from each program are announced as winners and are honored by the dignitaries. For Skill Development and knowledge enrichment into students, A. G. Patil Polytechnic Institute has been continuously arranging such kind of student oriented programs with support of MSBTE, Mumbai.



Shanti Education Society's
A.G. Patil Polytechnic Institute, Solapur
(NBA Accredited Programs)

Date: -08/03/2025

Annum 2k25

15th National Level Technical Paper Presentation

Group- Computer/IT

List of Prize Winners

Sr. No.	Prize	Name of Participants	Name of Institute
1	First	Anushka Sindagi Bhoomika Diwate	A.G. Patil Polytechnic Institute
2	Second	Nandini Udandappa Budhyal Shravani Netaji Jagdale	Shri. Siddheswar Women's Polytechnic Institute
3	Third	Abhishek Mallikarjun Kasture Monesh Laxmikant Mergu	SPM Polytechnic Institute

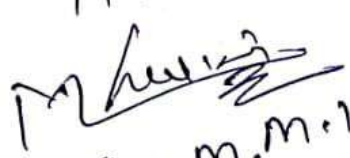
Name & Signature of External Judge:-


8/3/25
Prof. M.N. Deshmukh

Name & Signature of Internal Judge:-


Mr. M.M. Keelikeri

Name & Signature of Coordinator:-


Mr. M.M. Keelikeri



Shanti Education Society's
A.G. Patil Polytechnic Institute, Solapur
(NBA Accredited Programs)

Date:- 8/03/2025

Annum 2k25

15th National Level Technical Paper Presentation

Group- Electrical Engineering

LIST OF PRIZE WINNERS.

Sr. No.	Prize	Name of Participants	Name of Institute
1	First	Tahinyatunnisa chanda.	V V P, Solapur.
2	Second	Yash Kiran Gulhane. Abhieshek. Jare.	G. p. Solapur.
3	Third	Alfan Shaikh Partik Chavan	A G P P I, Solapur

Name & Signature of External Judge:-


(Prof. P. B. Sabale)

Name & Signature of Internal Judge:-


Ms. P. A. Shaikh

Name & Signature of Coordinator:-


(Shail T. W.)





Shanti Education Society's

A.G. Patil Polytechnic Institute, Solapur

(NBA Accredited Programs)

Date:- 08/03/2025

Annum 2k25

15th National Level Technical Paper Presentation

ENTC Engineering Group

LIST OF PRIZE WINNERS.

Sr. No.	Prize	Name of Participants	Name of Institute
1	First	Atharva kulkarni Pratham Vasishta	Zeal polytechnic , Pune (online)
2	Second	Sneha Jadhav Soniya Honparkhe	AGIPPI, Solapur.
3	Third	Jarbandi Shweta Vidap Vennela	SPM, Polytechnic, Kumathe

Name & Signature of External Judge:-

Dr. (Mrs) S.R. Sakhare

Name & Signature of Internal Judge:-

Mr. Salunke K.D. Salunke

Name & Signature of Coordinator:-

Ms. Swami P.S. Swami



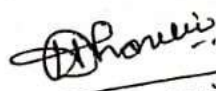
Shanti Education Society's
A.G. Patil Polytechnic Institute, Solapur
(NBA Accredited Programs)

Date:- 08/03/2025
15th National Level Technical Paper Presentation
Annum 2K25

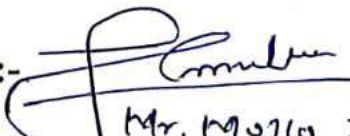
LIST OF PRIZE WINNERS.
[Mech / Auto / Prod Group]

Sr. No.	Prize	Name of Participants	Name of Institute
1	First	Pramod Amasidha Umadi	S.E.S. Polytechnic, Solapur
		Pranit Sanjay Tirhekar	
2	Second	Kasish Vikrant Deshmukh	Zeal Polytechnic Narhe, Pune
		Tushar Anil Dongre	
3	Third	Billa Gaytri Hariniwas	A.G Patil Polytechnic Institute, Solapur
		Jeure Onkar Santosh	

Name & Signature of External Judge:-


Prof. Dhore D.A.

Name & Signature of Internal Judge:-


Mr. Molla J.G.

Name & Signature of Coordinator:-


Mr. J.P. Pinjar





A. G. PATIL POLYTECHNIC INSTITUTE SOLAPUR (MAHARASHTRA)



A Man With Vision



Late. Shri. A. G. Patil

Shanti Education Society's

NBA ACCREDITED PROGRAMS
ORGANIZES

Annum 2K25

15th National Level Technical
Paper Presentation

8th March 2025 (Online and Offline Mode)



Attractive Prizes

Mech / Auto / Prod Group

1. Heat Transfer and Energy Systems
2. Materials and Manufacturing
3. Robotics and Automation
4. Artificial Intelligence in Mechanical Engineering

Co-ordinator
Mr. Pinjar J. P.
Mob.: 9403563883

CO/IT/AI & ML Group

1. Data Science and its application
2. Digital Image processing
3. Robotic and Automation
4. Cybersecurity in the Internet of Things (IoT)
5. Advancements in Neural Network Architectures for Deep Learning

Co-ordinator
Mr. M. M. Kulkarni
Mob.: 98223 80484

Civil Engg. Group

1. Application of AI in Civil Engineering
2. Eco Friendly Concrete
3. Water Conservation Techniques
4. Solid waste management Techniques

Co-ordinator
Ms. A. G. Solankar
Mob.: 9028468953

Electrical Engg. Group

1. Advancement In Ultra High Voltage (UHV) Transmission System
2. Smart grid
3. Automation In Electrical Engg.
4. Applications of Artificial Intelligence (AI) in Electrical Engineering
5. Electric Vehicles & Charging stations

Co-ordinator
MS. T. W. Shaikh
Mob.: 7588288439

ENTC Engg. Group

1. Security challenges in IoT
2. Green electronics
3. Role of Robotics in industrial applications
4. AI based embedded system

Co-ordinator
Ms. P. S. Swami
Mob.: 7028552738

QR CODE FOR REGISTRATION

Only For Diploma
Engg. Students

Registration Fees
₹200 Per Group

Last Date of Registration
4th March 2025

Pay Registration fees to Respective
Co-ordinator's Mob. No. by



Mr. L. S. Margur
Convenor

Prof. S. K. Mohite
Vice Principal

Dr. M. A. Chougule
Principal

Shri. S. A. Patil
President

Send your soft copies of paper in PDF format to:

agppi.annum@gmail.com

Note : Maximum 2 Persons Per Group & Certificate to each Participant





ए. जी. पाटील पॉलिटेक्निकमध्ये राष्ट्रीय स्तरावरील '२२५' स्पर्धा संपन्न...!



सोलापूर :

ए. जी. पाटील पॉलिटेक्निकमध्ये '२२५' ही राष्ट्रीय स्तरावरील टेक्निकल पेपर प्रेझेंटेशन स्पर्धा घेण्यात आली. या स्पर्धेसाठी कर्नाटक व महाराष्ट्रातील विविध जिल्ह्यातून एकूण १३० स्पर्धकांनी ऑनलाइन व ऑफलाइन पद्धतीने भाग घेतला. या स्पर्धेसाठी पाच विभागातून वेगवेगळ्या विषयांवर आधारित 'टेक्निकल पेपर्स' सादर करण्यात आले. त्यातील निवडक पेपर्सचे प्रेझेंटेशन विद्यार्थ्यांनी परीक्षासमोर ऑफलाइन व ऑनलाइन माध्यमातून दिले. या स्पर्धेसाठी खालील बाह्य परीक्षकांनी काम पाहिले.

प्रा. देशमुख एम. एन. (कॉम्प्युटर विभाग), डॉ. साखरे एस. आर. (इलेक्ट्रॉनिक्स

अँड टेलीकम्युनिकेशन विभाग), प्रा. जवेरी डी. ए. (मेकॅनिकल विभाग), इंजिनीयर संगमनाथ उप्पीन (सिव्हिल इंजिनिअरिंग विभाग) आणि प्रा. साबळे जी. बी. (इलेक्ट्रिकल विभाग).

या स्पर्धेतील प्रत्येक विभागातून तीन विजेते घोषित करण्यात आले. विजेत्यांना मानचिन्ह, प्रमाणपत्र व रोख बक्षीस अशा स्वरूपात पारितोषिक देण्यात आले.

विभागवार प्रथम क्रमांकाचे मानकरी पुढीलप्रमाणे :

कॉम्प्युटर ग्रुप : अनुष्का सिंदगी व भूमिका दिवटे (ए जी पाटील पॉलिटेक्निक सोलापूर)

मेकॅनिकल ग्रुप : प्रमोद उमदी व प्रणित तिहेंकर (एस. इ. एस. पॉलिटेक्निक सोलापूर)

इलेक्ट्रिकल ग्रुप : तहनियतुत्रीसा

चांदा (व्ही व्ही पी पॉलिटेक्निक सोलापूर)

इलेक्ट्रॉनिक्स ग्रुप : अथर्व कुलकर्णी व प्रथम वशिष्ठ (झील पॉलिटेक्निक पुणे)

सिव्हिल इंजिनिअरिंग ग्रुप : कृष्णाली मोरे व अक्षय नरळ (शासकीय तंत्रनिकेतन सोलापूर)

सर्व विजेत्यांचे पारितोषिक वितरण डॉ. आनंद प्रकाश, युनिव्हर्सिटी पुणे यांच्या शुभहस्ते करण्यात आले. याप्रसंगी

संस्थेचे कॅम्पस डायरेक्टर व महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. एम. ए. चौगुले, उपप्राचार्य श्री एस. के. मोहिते, २२५ स्पर्धेचे कन्व्हेनर प्राध्यापक श्री एल एस मरगूर, शैक्षणिक समन्वयक सौ. एस. एन. गवंडी, ट्रेनिंग अँड प्लेसमेंट ऑफिसर श्री एम. एम. कुलकर्णी, सिव्हिल

इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख श्री. एन. बी. पवार, कॉम्प्युटर

इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख श्री. टी. एल. पाटील, इलेक्ट्रिकल

इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख श्री. एस. एस. लिगाडे, इलेक्ट्रॉनिक्स

अँड टेलिकम्युनिकेशन इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख श्री. एस. आर. बागवान, मेकॅनिकल

इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख श्री. आर. एस. मोटगी व प्रथम वर्ष

इन्चार्ज श्री. व्ही. आर. आवटे हे उपस्थित होते. संस्थेचे अध्यक्ष श्री एस. ए. पाटील व उपाध्यक्ष श्री एस. एस. पाटील यांनी सर्व

शिक्षक, शिक्षकेतर कर्मचारी व विद्यार्थ्यांचे अभिनंदन व कौतुक केले. कार्यक्रमाचे बक्षीस वाचन प्राध्यापक श्री एन. बी. पवार सरांनी केले; तर सूत्रसंचालन प्राध्यापिका सौ. एस. एन. गवंडी



कॉम्प्युटर ग्रुपमध्ये ए.जी.पाटील पॉलिटेक्निकचा प्रथम क्रमांक

तभा वृत्तसेवा,

सोलापूर, दि. २५ मार्च-

ए. जी. पाटील पॉलिटेक्निकमध्ये "२२५" ही राष्ट्रीय स्तरावरील टेक्निकल पेपर प्रेझेंटेशन स्पर्धेसाठी कर्नाटक व महाराष्ट्रातील विविध जिल्ह्यातून एकूण १३० स्पर्धकांनी ऑनलाइन व ऑफलाइन पद्धतीने भाग घेतला. या स्पर्धेसाठी पाच विभागातून वेगवेगळ्या विषयांवर आधारित टेक्निकल पेपर्स सादर करण्यात आले. यात कॉम्प्युटर ग्रुपमध्ये ए.जी. पाटील पॉलिटेक्निक प्रथम क्रमांक पटकाविला.

त्यातील निवडक पेपर्सचे प्रेझेंटेशन विद्यार्थ्यांनी परीक्षकांसमोर ऑफलाइन व ऑनलाइन माध्यमातून दिले. या स्पर्धेसाठी प्रा. देशमुख एम. एन. (कॉम्प्युटर विभाग), डॉ. साखरे एस. आर. (इलेक्ट्रॉनिक्स अँड टेलीकम्युनिकेशन विभाग), प्रा. जवेरी डी. ए. (मेकॅनिकल विभाग), इंजिनियर संगम नाथ उप्पीन (सिव्हिल इंजिनिअरिंग विभाग) आणि प्रा. साबळे जी. बी. (इलेक्ट्रिकल विभाग) या बाह्य परीक्षकांनी काम पाहिले.

सर्व विजेत्यांचे पारितोषिक वितरण डॉ. आनंद प्रकाश, युनिव्हर्सिटी पुणे यांच्या हस्ते करण्यात आले. विजेत्यांना मानचिन्ह, प्रमाणपत्र व रोख बक्षीस अशा स्वरूपात पारितोषिक देण्यात आले. याप्रसंगी प्राचार्य डॉ. एम. ए. चौगुले, उपप्राचार्य एस. के. मोहिते, २२५ स्पर्धेचे कन्व्हेनर प्रा. एल. एस. मरगूर, शैक्षणिक समन्वयक एस.



एन. गवंडी, ट्रेनिंग अँड प्लेसमेंट ऑफिसर एम. एम. कुलकर्णी, सिव्हिल इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख एन. बी. पवार, कॉम्प्युटर इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख टी. एल. पाटील, इलेक्ट्रिकल इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख एस. एस. लिगाडे, इलेक्ट्रॉनिक्स अँड टेलिकम्युनिकेशन इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख एस. आर. बागवान, मेकॅनिकल इंजिनिअरिंग विभाग प्रमुख आर. एस. मोटगी व प्रथम वर्ष इन्चार्ज व्ही. आर. आवटे हे उपस्थित होते. कार्यक्रमाचे बक्षीस वाचन प्रा. एन बी पवार सरांनी केले. एस.एन गवंडी यांनी सूत्रसंचालन केले.

विभागवार प्रथम क्रमांकाचे मानकरी

कॉम्प्युटर : अनुष्का सिंदगी व भूमि का दिवटे (ए.जी.पाटील). मेकॅनिकल : प्रमोद उमदी व प्रणित तिन्हेकर (एस.इ.एस. पॉलिटेक्निक). इलेक्ट्रिकल : तहनियतुन्नीसा चांदा (व्ही.व्ही.पी.पॉलिटेक्निक). इलेक्ट्रॉनिक्स: अथर्व कुलकर्णी व प्रथम वशिष्ठ (झील पॉलीटेक्निक पुणे). सिव्हिल इंजिनिअरिंग : कृष्णाली मोरे व अक्षय नरळ (शासकीय तंत्रनिकेतन सोलापूर).