



LOKNETE. DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)

**PRAVARA**  
RURAL EDUCATION  
SOCIETY



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PDVVP INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
& ENGINEERING (POLYTECHNIC)**

**LONI**

MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT

**NEWS LETTER**

**OF YEAR 2021-22**

**MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT**



**Dr. Vitthalrao Vikhe Patil**

PADMASHRI AWARDEE  
1901-1980



**Dr. Balasaheb Vikhe Patil**

PADMABHUSHAN AWARDEE  
1932-2016



**Hon'ble Namdar. Shri. Radhakrishna Vikhe Patil**

CABINET MINISTER OF REVENUE,  
ANIMAL HUSBANDRY & DAIRY DEVELOPMENT,  
GOVT. OF MAHARASHTRA  
CHAIRMAN,  
LOKNETE DR.BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMABHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY



**Dr. Sujay Vikhe Patil**

MEMBER OF THE INDIA PARLIAMENT  
(AHMEDNAGAR)

# INSTITUTE VISION & MISSION

## VISION

- To provide quality technical education to rural students.

## MISSION

- **M1:** To impart latest trainings for developing hands on skills.
- **M2:** To develop technical skills by practicing the best teaching-learning pedagogies.
- **M3:** To enhance career opportunities through industry connect.

# DEPARTMENT VISION & MISSION

## VISION

- To prepare Mechanical Engineering students for career development and higher studies.

## MISSION

- **M1:** To encourage students to develop psychomotor skills through trainings.
- **M2:** To ensure continuous improvement in the teaching and learning process to meet the current trends in the industry.
- **M3:** To develop the technical skills of students, thereby increasing their placement potential.

## PEO:

- **PEO 1:** To enhance the knowledge and psychomotor skills in Mechanical Engineering area.
- **PEO 2:** To prepared students for careers in industries, further education, and entrepreneurship through the teaching and learning process.
- **PEO 3:** To motivate students by exposing them to recent technological advancement in industry.



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
 (PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
 PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
 OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
 LONI**



**NEWS FEED**  
 Department of  
*Mechanical Engineering*

# CONNECT WITH US

Touch logo to connect directly



VSR Editing



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI**

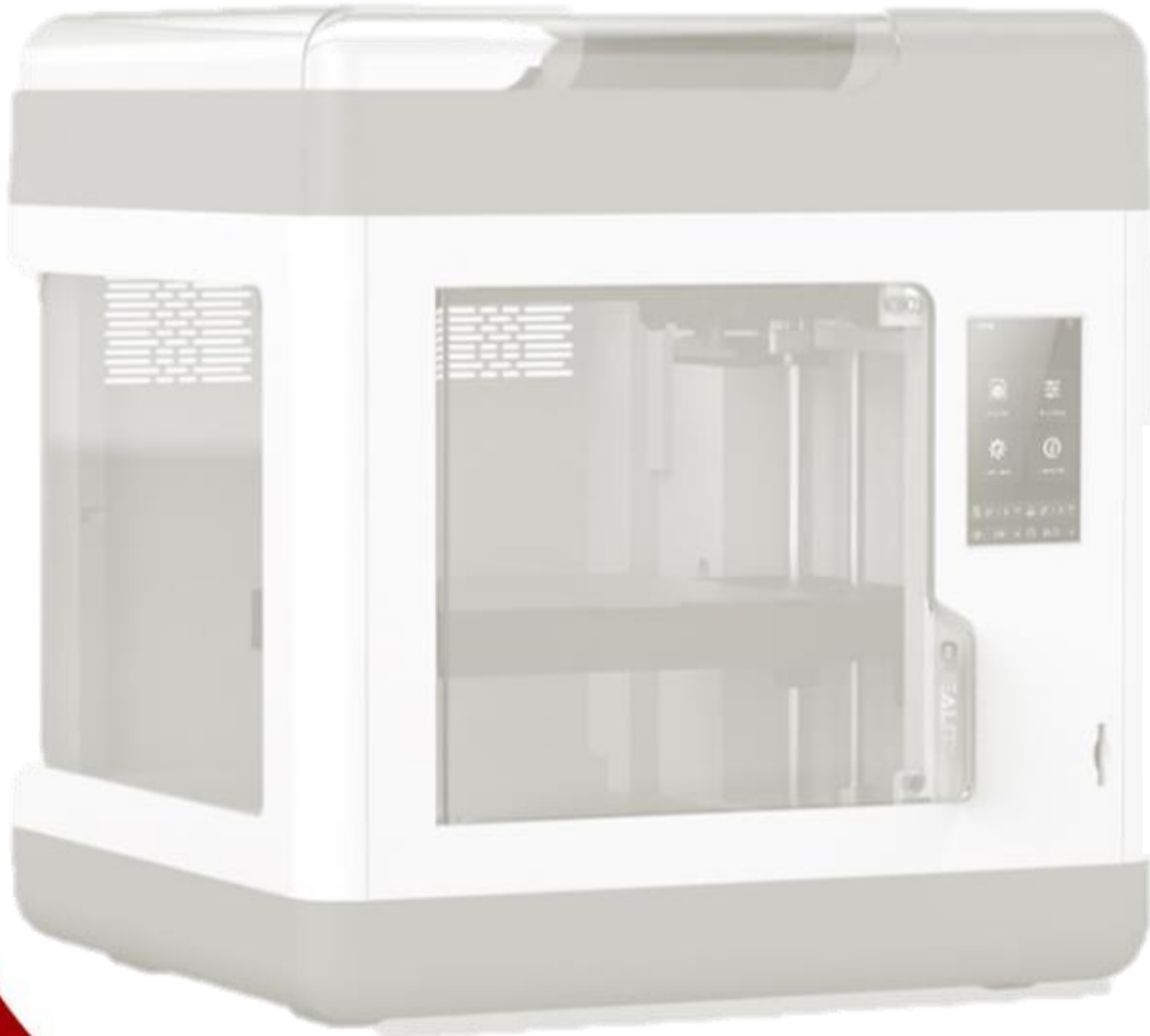


**NEWS FEED**  
*Department of  
Mechanical Engineering*

**WE HAVE ADD ONE ADVANCED MACHINE IN 2022**

# INDUSTRIAL 3D PRINTER

(Creality CR-5 Pro 3D Printer)



**DETAILS**



## ACTIVITIES DONE

### INDUSTRIAL VISIT

Sr.No	Industry Details	Date of Visit	Class
1	S.T. Workshop Khandala , Shrirampur	13.10.2022	TYME
2	Pravara Sahkari Sakhar Karkhana, Pravaranagar	05.12.2022	SYME

### EXPERT LECTURE

Sr. No.	Name of Expert	Address	Subject	Date	Class
1	Dr. A. B. Pawar	Librarian , PREC, Loni	E-Resource in Reading of books	06.09.2022	SYME TYME
2	Dr. A. R. Varade	Asst. Professor PREC Loni	NEP 2020 (National Education Policy)	09.09.2022	SYME TYME
3	Prof. Milind Gulave	Asst. Professor PREC Loni	Group Discussion	10.10.2022	TYME
4	Mr. Pathan Tohit Bashir	Wilo Plat's & Mother Pumps Pvt. Ltd Pimpri Chinchwad ,Pune	Various Machinery used in Industry	14.10.2022	SYME TYME
5	Mr. Bhalerao Abhishek Jalindar	Quality Control Supervisor Forbes Marshal Pvt. Ltd. Chakan ,Pune	Advance in Quality Control	14.10.2022	SYME TYME

### SOCIAL ACTIVITIES

Sr. No.	Name of Events	Beneficiary	Date	Venue
1	Teachers Day Celebration	SYME & TYME Students	05.09.2022	Mechanical Department
2	Engineers Day	All Students	15.09.2022	Mechanical Department
3	Induction Program performed by Prof.V.R. Lawande	All First Year Students (New Admission)	22.09.2022	Seminar Hall
4	Tree Plantation	SYME & TYME Students & All Staff	30.12.2022	PPL Loni

### SEMINAR /WORKSHOP /TRAINING ATTEND BY STAFF

Sr. No.	Training, Seminar , W/s, PPT	Name of Staff	Title	Dates	Place
1	Orientation Program	• Prof. S.D. Shelke	Additive Manufacturing 3D Printing	29.12.2021 to 04.01.2022	Thakur Polytechnic , Kandivali, Mumbai
2	Training	• Prof. S.D. Shelke	Virtual Training Program On Data Science	07.02.2022 to 11.02.2022	Shree Shankar Narayan Education Trust's Pravin Patil College Of Diploma Engineering And Technology Bhayandar
3	FDP	• Prof. S.D. Shelke	Recent Trends in Mechanical Engineering	23.02.2022 to 25.02.2022	MIT Polytechnic , Yeola
4	Training	• Prof. V.R. Lawande • Prof. R.H. Naravade • Prof. S.B. Sinare • Prof. V.S. Yendhe • Prof. N.B. Landage • Prof. S.D. Shelke • Prof. S.B. Pulate	Zero Based Costing in Mechanical Industries	25.02.2022 to 04.03.2022	Zeal College of Engineering & Research, Pune
5	FDP	• Prof. R.H. Naravade	Lean Manufacturing	05.03.2022 to 06.03.200	Dept. of Mechanical Engg.of SNJB's Shri.H.H.J.B. Polytechnic. Chandwad, Nashik
6	FDP	• Prof. R.H. Naravade	Recent Trends in Mechanical Engineering	23.02.2022 to 25.02.2022	MIT Polytechnic , Yeola, Nashik
7	FDP	• Prof. R.H. Naravade	Improvement in Energy Efficiency in Industries	07.03.2022 to 11.03.2022	Bharati Vidyapeeth Institute of Technology, Navi Mumbai.
8	FDP	• Prof. S.B. Sinare • Prof. D.W. Tathe • Prof. N.B. Landage	Outcome Base Teaching Learning	21.03.2022 to 25.03.2022	PREC, Loni
9	FDP	• Prof. R.H. Naravade • Prof. S.D. Shelke	Teaching Learning Pedagogies	25.04.2022 to 26.04.2022	Pravara Poly Loni



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI**



**NEWS** *FILED*  
Department of  
*Mechanical Engineering*

## STUDENTS INDUSTRIAL VISIT



## BLOOD DONATION CAMP

ON DATE 16.12.2022



Conducted Blood Donation Camp For Engineering & Polytechnic Students at PREC

VSR Editing



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI**



**NEWS** *PHED*  
Department of  
*Mechanical Engineering*

## ALUMNI VISIT AT DEPARTMENT



## EXPERT LECTURE



VSR Editing





LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI**



**NEWS FEED**  
Department of  
*Mechanical Engineering*

# IEDSSA GIRLS SPORTS MEET



# STUDENT ACCHIVEMENT



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL (PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI VIKHE PATIL COLLEGE OF ARTS, SCIENCE AND COMMERCE,  
PRAVARANAGAR**  
A/P- Loni Kd., Tal.- Rahata, Dist.- Ahmednagar - 413713  
**PRAVARA SCIENCE FIESTA 2022**

75 Azadi Ka Amrit Mahotsav  
आजादी का अमृत महोत्सव

**Certificate**

This is to certify that Mr./Miss. Gumaste Prathmesh Sachin of P.D.T.V.V.P. polytechnic college of Engineering has actively participated in PRAVARA SCIENCE FIESTA - 2022 Competition organized by the college on 21<sup>st</sup> & 22<sup>nd</sup> September 2022. He/ She has presented the research project/ model Arduino Robot under the Guidance of \_\_\_\_\_ and secured First/ Second/Third Prize.

Dr. A. S. Wabale  
Vice Principal & Coordinator

Dr. K. W. Dighe  
Principal & Director Education, PRES



VSR Editing



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
**PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI**



**NEWS FEED**  
Department of  
*Mechanical Engineering*

## SOCIAL ACTIVITY



## MOU WITH INDUSTRY



VSR Editing



## CURRICULAR ACTIVITY



## MSBTE RATING

Dept Wise Performance for Institute Monitoring done in \_s\_21\_22

[Back to Home](#)

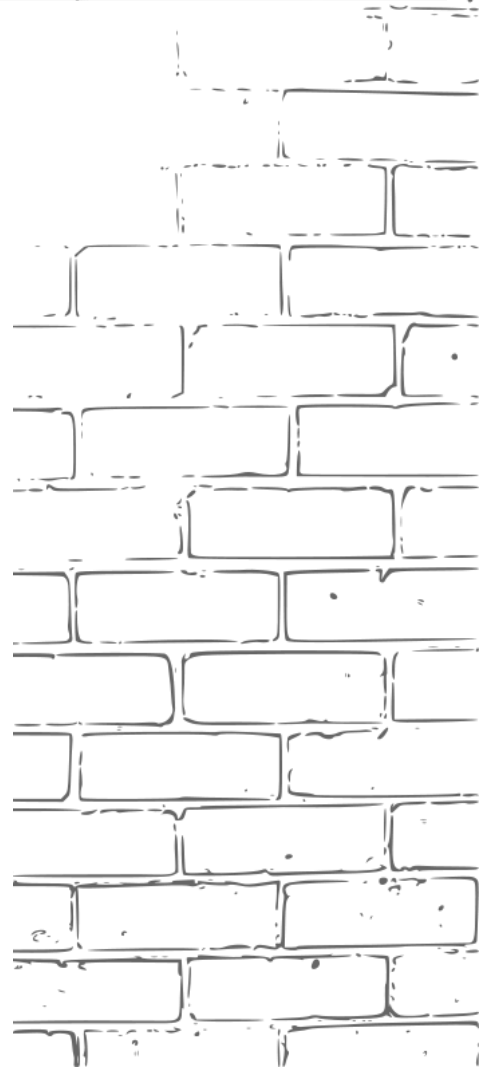
Institute Code	0030		
Institute Name	Dr. Vikhe Patil Institute of Technology		
Institute Address	A/p-loni,tal-rahata,dist-ahmednagar, Pin Code-413736		
Sr No.	Course Code	Course Name	Dept Rating
1	CM	Computer Technology	Excellent
2	ME	Mechanical Engineering	Excellent

## विखे पॉलिटेक्निकला एक्सलन्स ग्रेड

लोणी, ता. २४ : मुंबई येथील महाराष्ट्र राज्य तंत्रशिक्षण मंडळाकडून लोणी (ता. राहाता) येथील पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या अभ्यासक्रमांना उत्कृष्ट दर्जा (एक्सलन्स ग्रेड) देण्यात आला आहे, अशी माहिती प्राचार्य डॉ. विजयकुमार राठी यांनी दिली.

एआयसीटीई मान्यताप्राप्त पदविका अभ्यासक्रम (डिप्लोमा) चालविणाऱ्या संस्थांमधील उपलब्ध शैक्षणिक सुविधांची तपासणी

महाराष्ट्र राज्य तंत्रशिक्षण मंडळाने समितीतर्फे केली होती. यामध्ये विखे पॉलिटेक्निकच्या कॉम्प्युटर टेक्नोलॉजी, मेकॅनिकल या विभागांना उत्कृष्ट दर्जा (एक्सलन्स ग्रेड), तर इतर विभागांना उत्तम दर्जा देण्यात आला. संस्थेचे अध्यक्ष व महसूलमंत्री राधाकृष्ण विखे पाटील, सर्व पदाधिकार्यांचे मार्गदर्शन तसेच सर्व कर्मचार्यांनी केलेल्या परिश्रमाचे हे यश असल्याचे प्राचार्य डॉ. राठी यांनी सांगितले.





# OUTSTANDING PERFORMED STUDENTS (SUMMER 2022 EXAM) SYME

## Top Three Rankers



**Gumaste Prathmesh Sachin**  
(86.51 %)  
**First Rank**



**Gumaste Yuvraj Samir**  
(86.23 %)  
**Second Rank**



**Varpe Saideep Shrinivas**  
(78.06%)  
**Third Rank**

## Score above 75 %



**Gayake Amit Balasaheb**  
(77.71)



**Kadam Prathmesh Balkrushna**  
(77.43)



**Kshirsagar Vedant Rajendra**  
(75.26)



**Khade Mohit Santosh**  
(74.17)



**Sanket Gavnath Ilag**  
(74.11)



**Shaikh Moin Raju** (73.89)



**Bhosale Sandip Narayan**  
(71.71)



**Murkute Rushikesh Bhagchand**  
(70.57)



**Kharde Sumit Vijay**  
(70.51)

## Score above 60 %



**Khedkar Ramakant Ashok**  
(69.94)



**Sayyad Adil Anis**  
(69.83)



**Maghade Vijay Bhagwan**  
(67.54)



**Bhanage Pratik Sudhakar**  
(67.2)



**Nehe Chandrashekhar Ravindra**  
(64.74)



**Kamble Prajwal Shivaji**  
(61.83)



**Shaikh Riyaj Asif**  
(60.69)



## OUTSTANDING PERFORMED STUDENTS (SUMMER 2022 EXAM) TYME

### Top Three Rankers



**Tambe Tejas Subhash**  
( 84.46 % )  
**First Rank**

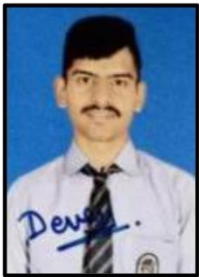


**Aher Aniket Dilip**  
( 81.95 % )  
**Second Rank**



**Pathan Tohit Bashir**  
(81.38 % )  
**Third Rank**

### Score above 80 %



**Devesh Bhandari (81.28)**



**Bhalerao Abhishek Jalindar (81.28)**



**Pinjari Mohsin Shabbir (80.41)**

### Score above 75 %



**Gavit Madan Lahanu (78.46)**



**Fadol Tanuja Kailas (77.9)**



**Najan Sopan Sitaram (76.87)**



**Kapadi Saurabh Rajendra (75.44)**



**Nale Mangesh Indrabhan (75.13)**

### Score above 65 %



**Shende Rohidas Kamlakar (71.38)**



**Sahil Samir Tamboli (69.44)**



सकाळ

‘विखे’च्या विद्यार्थ्यांनी बनविला अर्डिनो रोबोट

लोणी, ता. ३० : पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या मेकॅनिकल अभियांत्रिकीच्या अंतिम वर्षातील विद्यार्थ्यांनी तयार केलेल्या स्वयंचलित अर्डिनो रोबोट प्रकल्पास प्रवरा सायन्स फिफ्टा या राज्यस्तरीय स्पर्धेत द्वितीय पारितोषिक प्राप्त झाले आहे. या प्रकल्पाने राज्यपातळीवरील विविध स्पर्धेतही बाजी मारली असल्याची माहिती पॉलिटेक्निकचे प्राचार्य डॉ. विजय राठी यांनी दिली. न्यूक्लियर फ्लॅट, पॉवर फ्लॅट जेथे रेडोएशनमुळे मनुष्याला हाणी पोहोचू शकते. अशा ठिकाणी या रोबोटचा उपयोग होऊ शकतो. हा स्वयंचलित

अर्डिनो रोबोट चार कॅमेऱ्यांच्या सहाय्याने सहजपणे त्या अडथळ्यातून सुरक्षित वाटने जड वाहकुकीसाठी यशस्वीपणे मार्गक्रमण करू शकतो. यासाठी कॅमेऱ्यांच्या सहाय्याने मार्गातील अडथळ्यांचे स्कॅनिंग करून मागे-पुढे अथवा उजव्याकडे व डावीकडे हा रोबोट स्वतःचा रस्ता शोधून वाटचाल करतो. प्रथमेश गुमास्ते, युवाराज गुमास्ते, सागर वपें व प्रथमेश उदमले अशा विद्यार्थ्यांच्या नावे आहे. प्रकल्पामध्ये आणखी नवीन बदल करण्यासाठी विभाग प्रमुख प्रा. विशाल लवांडे व प्रा. राहुल नरवडे यांच्या मार्गदर्शनाखाली प्रयत्न सुरू आहेत.

संमिश्र

प्रवरा पॉलिटेक्निक महाविद्यालयाच्या खेळाडूंची चमकदार कामगिरी

विविध झोनल क्रीडा स्पर्धा गाजवत राज्य स्पर्धेसाठी स्थान निश्चित



प्रवरा पॉलिटेक्निकच्या विविध स्पर्धा गाजवत राज्य स्पर्धेसाठी स्थान निश्चित. विविध झोनल क्रीडा स्पर्धा गाजवत राज्य स्पर्धेसाठी स्थान निश्चित. विविध झोनल क्रीडा स्पर्धा गाजवत राज्य स्पर्धेसाठी स्थान निश्चित.

प्रवरा पॉलिटेक्निकच्या विविध स्पर्धा गाजवत राज्य स्पर्धेसाठी स्थान निश्चित. विविध झोनल क्रीडा स्पर्धा गाजवत राज्य स्पर्धेसाठी स्थान निश्चित.

अहमदनगर सिटी 20-09-2022

मूलांच्या भवितव्यासाठी तांत्रिक शिक्षण महत्त्वाचे

पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या प्रवरा वपें परिसर विद्यार्थी व पालक मेळावा



पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या प्रवरा वपें परिसर विद्यार्थी व पालक मेळावा. पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या प्रवरा वपें परिसर विद्यार्थी व पालक मेळावा.

खेळाडूंची राज्य पातळीवर निवड

प्रतिनिधी | लोणी सिद्धी जंगले हिने तीन बास्केट बॉल संघाला विजय मिळवून दिला. अथलेटिक्स मध्ये सुषमा केकान हिने १०० मीटर धावणे या स्पर्धेत द्वितीय स्थान प्राप्त करून राज्य स्पर्धेमध्ये आपले स्थान पक्के केले. शॉट पुट मध्ये वृषाली पुंगळ हिने तृतीय क्रमांक पटकावला तर कर्णधार दिपाली तांबे हिने व्हॉलिबॉल मध्ये अतिशय प्रदर्शन केले. सिद्धी जंगले हिने लांब उडीमध्ये उत्कृष्ट खेळ केला. खेळाडूंना क्रीडा संचालक डॉ. श्रीनिवास मोतोवेळे, हरिप हजारे, अविनाश अनाप यांचे मार्गदर्शन लाभले. सर्व यशस्वी विद्यार्थ्यांचे संस्थेचे अध्यक्ष राधाकृष्ण विखे, जिल्हा परिषदेच्या माजी अध्यक्ष शालिनी विखे यांनी अभिनंदन केले आहे.



लोणी : स्वयंचलित अर्डिनो रोबोट या प्रकल्पास राज्य पातळीवर प्राविण्य मिळविल्याबद्दल सत्कार प्रसंगी प्राचार्य डॉ. विजय राठी. समवेत विभाग प्रमुख प्रा. विशाल लवांडे, प्रा. राहुल नरवडे.

Nagar, Nagar-Today 31/09/2022 Page No. 2

सकाळ

विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या मुली बास्केटबॉलमध्ये दुसऱ्या

लोणी : पद्मश्री डॉ. विठ्ठलराव विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या मुलींनी राज्य पातळीवरील विभागीय बास्केटबॉल स्पर्धेत द्वितीय क्रमांक पटकाविला. अथलेटिक्स स्पर्धेतही उत्तम कामगिरी केल्याची माहिती प्राचार्य डॉ. विजय राठी यांनी दिली. कोपरगाव येथील संजिवनी पॉलिटेक्निक महाविद्यालयाच्या प्रांगणात या विभागीय पातळीवरील क्रीडा स्पर्धा नुकत्याच झाल्या. बास्केटबॉलच्या उपांत्य सामन्यात संजिवनी पॉलिटेक्निक संघाला ६-३ च्या फरकाने पराभूत करून राज्यस्तरीय स्पर्धेमध्ये विखे पॉलिटेक्निक संघाची निवड निश्चित झाली. अक्षदा कडू हिने नऊ बास्केट केल्या, तर कर्णधार सिद्धी जंगले हिने तीन बास्केट करून संघाला विजय मिळवून दिला. अथलेटिक्समध्ये सुषमा केकान हिने १०० मीटर धावणे या स्पर्धेत द्वितीय स्थान प्राप्त करून राज्य स्पर्धेमध्ये आपले स्थान पक्के केले. शॉट पुट मध्ये वृषाली पुंगळ हिने तृतीय क्रमांक पटकाविला, तर कर्णधार दीपाली तांबे हिने व्हॉलिबॉलमध्ये अतिशय उत्कृष्ट सर्व्हिसचे प्रदर्शन केले. सिद्धी जंगले हिने लांब उडीमध्ये उत्कृष्ट खेळ केला. खेळाडूंना क्रीडा संचालक डॉ. श्रीनिवास मोतोवेळे, प्रा. हरिप हजारे, प्रा. अविनाश अनाप यांचे मार्गदर्शन लाभले. या यशाबद्दल संस्थेचे अध्यक्ष व राज्याचे महसूल मंत्री राधाकृष्ण विखे पाटील, जिल्हा परिषदेच्या माजी अध्यक्ष शालिनी विखे पाटील, खासदार डॉ. सुजय विखे यांनी अभिनंदन केले.

Nagar, Main 02/12/2022 Page No. 5

‘विखे पॉलिटेक्निक’ राज्य पातळीवर

लोणी : पद्मश्री वृत्तसेवा लोकरनेते पद्मभूषण डॉ. बाळासाहेब विखे पा. प्रवरा ग्रामीण शिक्षण संस्थेच्या लोणी येथील पद्मश्री डॉ. विठ्ठलराव विखे पा. पॉलिटेक्निकच्या मुलींनी राज्य पातळीवर विभागीय बास्केटबॉल स्पर्धेत द्वितीय क्रमांक पटकाविला. दरम्यान, अथलेटिक्स स्पर्धेतही उत्तम कामगिरी केल्याचे प्राचार्य डॉ. विजय राठी म्हणाले. कोपरगाव येथील संजिवनी पॉलिटेक्निक महाविद्यालयाच्या प्रांगणात या विभागीय पातळीवरील क्रीडा स्पर्धा पार पडल्या. बास्केटबॉल उपांत्य सामन्यात संजिवनी पॉलिटेक्निक संघाला ६-३ च्या फरकाने पराभूत करून राज्यस्तरीय स्पर्धेमध्ये विखे पॉलिटेक्निक संघाची निवड निश्चित झाली आहे. अक्षदा कडू हिने ९ बास्केट केल्या तर कर्णधार सिद्धी जंगले हिने ३ बास्केट करून संघाला विजय मिळवून दिला. अथलेटिक्समध्ये सुषमा केकान हिने १०० मीटर धावणे या स्पर्धेत द्वितीय स्थान प्राप्त करून राज्य स्पर्धेमध्ये आपले स्थान पक्के केले. शॉट पुटमध्ये वृषाली पुंगळ हिने तृतीय क्रमांक पटकाविला तर कर्णधार दिपाली तांबे हिने व्हॉलिबॉलमध्ये अतिशय प्रदर्शन केले. सिद्धी जंगले हिने लांब उडीमध्ये उत्कृष्ट खेळ केला. खेळाडूंना क्रीडा संचालक डॉ. श्रीनिवास मोतोवेळे, प्रा. हरिप हजारे, प्रा. अविनाश अनाप यांचे मार्गदर्शन लाभले. यशस्वी विद्यार्थ्यांचे संस्थेचे अध्यक्ष व महसूल मंत्री राधाकृष्ण शालिनीविखे पाटील, माजी मंत्री आण्णासाहेब म्हस्के पा. खा. डॉ. सुजय विखे पा., संस्थेचे अतिरिक्त मुख्य कार्यकारी अधिकारी डॉ. शिवानंद हिरेमठ यांनी अभिनंदन केले.



लोणी : येथील पद्मश्री डॉ. विखे पा. पॉलिटेक्निकच्या मुलींनी राज्य पातळीवर विभागीय बास्केटबॉल स्पर्धेत द्वितीय क्रमांक पटकाविला.

राष्ट्रसुहार्दी 20 Sep 2022 - 20 Sep 2022 - Page 2

प्रवरेत दर्जेदार शिक्षण : आण्णासाहेब म्हस्के

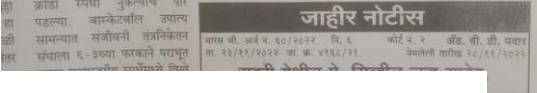
प्रतिनिधी | गुरुदाडी लोणी : कोविडच्या संकटानंतर जगात पुरा नव्याने प्रगती पेशची आहे. या काळात तंत्रशिक्षणाने महत्त्व सध्या समजले असल्याने तंत्रशिक्षणाकडे पुरा आस्था वाढता चालू दिसत येत आहे. मनुष्याचा प्रवर्तव्याच्या दृष्टीने तंत्रशिक्षण अतिशय महत्त्वाचे आहे. पद्मश्री डॉ. विठ्ठलराव विखे पाटील पॉलिटेक्निक हे राज्यातील पहिले शासकीय पॉलिटेक्निक असल्याने त्यातून तंत्रशिक्षण क्षेत्रात अग्रगण्य स्थान मिळविले आहे. पद्मश्री डॉ. विठ्ठलराव विखे पाटील पॉलिटेक्निक हे राज्यातील पहिले शासकीय पॉलिटेक्निक असल्याने त्यातून तंत्रशिक्षण क्षेत्रात अग्रगण्य स्थान मिळविले आहे.



कोविडच्या संकटानंतर जगात पुरा नव्याने प्रगती पेशची आहे. या काळात तंत्रशिक्षणाने महत्त्व सध्या समजले असल्याने तंत्रशिक्षणाकडे पुरा आस्था वाढता चालू दिसत येत आहे. मनुष्याचा प्रवर्तव्याच्या दृष्टीने तंत्रशिक्षण अतिशय महत्त्वाचे आहे. पद्मश्री डॉ. विठ्ठलराव विखे पाटील पॉलिटेक्निक हे राज्यातील पहिले शासकीय पॉलिटेक्निक असल्याने त्यातून तंत्रशिक्षण क्षेत्रात अग्रगण्य स्थान मिळविले आहे.

विखे पाटील तंत्रनिकेतनच्या विद्यार्थ्यांची राज्य पातळीवर निवड : डॉ. विजय राठी

राहात, दि. १ (प्रतिनिधी) - लोणी येथील पद्मश्री डॉ. विठ्ठलराव विखे पाटील तंत्रनिकेतनच्या मुलींनी राज्य पातळीवरील विभागीय बास्केटबॉल स्पर्धेत द्वितीय क्रमांक पटकाविला. अथलेटिक्स स्पर्धेतही उत्तम कामगिरी केल्याची माहिती प्राचार्य डॉ. विजय राठी यांनी दिली. कोपरगाव येथील संजिवनी पॉलिटेक्निक महाविद्यालयाच्या प्रांगणात या विभागीय पातळीवरील क्रीडा स्पर्धा नुकत्याच पार पडल्या. बास्केटबॉल उपांत्य सामन्यात संजिवनी पॉलिटेक्निक संघाला ६-३ च्या फरकाने पराभूत करून राज्यस्तरीय स्पर्धेमध्ये विखे पॉलिटेक्निक संघाची निवड निश्चित झाली आहे. अक्षदा कडू हिने नऊ बास्केट केल्या तर कर्णधार सिद्धी जंगले हिने तीन बास्केट बॉल संघाला विजय मिळवून दिला. अथलेटिक्स मध्ये सुषमा केकान हिने १०० मीटर धावणे या स्पर्धेत द्वितीय स्थान प्राप्त करून राज्य स्पर्धेमध्ये आपले स्थान पक्के केले. शॉट पुटमध्ये वृषाली पुंगळ हिने तृतीय क्रमांक पटकाविला. खेळाडूंना क्रीडा संचालक डॉ. श्रीनिवास मोतोवेळे, हरिप हजारे, प्रा. अविनाश अनाप यांचे मार्गदर्शन लाभले. विद्यार्थ्यांचे अतिरिक्त मुख्य कार्यकारी अधिकारी डॉ. शिवानंद हिरेमठ यांनी अभिनंदन केले.



जाहीर नोटीस

जाहीर नोटीस

अहमदनगर 31-10-2022

विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या अर्डिनो रोबोटची राज्यपातळीवरील स्पर्धेत बाजी

प्रतिनिधी | लोणी पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकच्या अंतिम वर्षातील विद्यार्थ्यांनी रस्त्यावरील अडथळ्यांपासून संरक्षण करीत मार्गक्रमण करणारा अर्डिनो रोबोट हा प्रकल्प तयार केला. त्यांच्या या प्रकल्पाने अनेक राज्यपातळीवरील स्पर्धेत बाजी मारली असल्याची माहिती पॉलिटेक्निकचे प्राचार्य डॉ. विजय राठी यांनी दिली.

खेळातून सांघिक भावना वाढते

शालिनी विखे : राज्यस्तरीय क्रीडा स्पर्धेचे उद्घाटन लोणी, ता. ६ : खेळातून सांघिक भावना वाढते. स्पर्धेच्या माध्यमातून नेतृत्वगुण विकसित होतात. शिक्षणाबरोबरच खेळात महत्त्व देण्याची गरज आहे. खेळात विद्यार्थी करिअर घडवू शकतात, असे प्रतिपादन अहमदनगर जिल्हा परिषदेच्या माजी अध्यक्ष शालिनी विखे पाटील यांनी केले.



लोणी : पारितोषिक वितरण करताना शालिनी विखे, डॉ. शिवानंद हिरेमठ, भारत घोरे, डॉ. विजय राठी, डॉ. प्रदीप दिघे.

इंटर इंजिनिअरिंग डिप्लोमा स्टुडंट्स स्पोर्ट्स असोसिएशन, मुंबईतर्फे पद्मश्री विखे पाटील पॉलिटेक्निकचे येथे मुलींच्या राज्यस्तरीय क्रीडा स्पर्धेच्या उद्घाटनप्रसंगी त्या बोलत होत्या. यावेळी संस्थेचे सहसंचिव भारत घोरे, अतिरिक्त मुख्य कार्यकारी अधिकारी डॉ. शिवानंद हिरेमठ, प्राचार्य डॉ. विजय राठी, प्राचार्य डॉ. प्रदीप दिघे, डॉ. उतम अनाप, प्रा. संदीप हारदे, क्रीडा समन्वयक अविनाश अनाप उपस्थित होते. विखे म्हणाल्या, की मुलींच्या शिक्षणात प्रवरेचा वाटा महत्त्वपूर्ण आहे. खेळातून मुलगी पुढे जाऊ शकते, हे क्रीडापटू पी. टी. उपा यांनी दाखवून दिले आहे. जनसेवा फाउंडेशनमार्फत सॅन्ड्रिय सॅनिटरी नॅपकिन, फुलांपार्फत सॅन्ड्रिय अगारबत्ती आणि पूरक व्यवसायांतून महिला आणि युवतींना व्यापक संधी उपलब्ध करून देण्यात आल्या आहेत. मुलींनी स्वतःला कमी न लेखता आत्मविश्वासाने पुढे जावे. यावेळी भारतरत्न डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर यांना अभिवादन करण्यात आले. व्ही. आ. राठी यांनी प्रस्ताविक आणि स्वागत केले.

Nagar, Nagar-Today 07/12/2022 Page No. 6



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI



**NEWS FEED**  
Department of  
Mechanical Engineering

**DR. V. R. RATHI**

**PRINCIPAL**  
7722091277

**PROF. V. R. LAWANDE**

**HEAD OF DEPARTMENT**  
9022395155

**प. डॉ. विठ्ठलराव विखे पाटील  
पोलीटेक्निक (तंत्रनिकेतन), लोणी**



LOKNETE DR. BALASAHEB VIKHE PATIL  
(PADMA BHUSHAN AWARDEE)  
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S  
PADMASHRI DR. VITTHALRAO VIKHE PATIL INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY & ENGINEERING (POLYTECHNIC)  
LONI

**महाराष्ट्रातील पहिले खाजगी क्षेत्रातील डिप्लोमा इंजिनीअरिंग कॉलेज**

**१० व १२ वि नंतर च्या विद्यार्थ्यांना सुवर्ण संधी**

**डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंगचे महत्व आणि उद्देश**

- ❖ डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंग ही इंजिनीरिंगची सर्वात जुन्या शाखांपैकी एक आहे.
- ❖ इंजिनीरिंगची 'मदर ब्रांच' (शाखा) म्हणूनही ओळखली जाते.
- ❖ डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंग सर्वात मूलभूत क्षेत्र आहे.
- ❖ मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंग मध्ये डिझायनिंग, डेव्हलपमेंट आणि प्रोडक्शन यांचा समावेश होतो.
- ❖ डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंग खाजगी आणि सार्वजनिक दोन्ही क्षेत्रात नोकरीच्या संधी मिळतात. त्यांना भारताबाहेरही समान संधी आहेत.

**खालील व अश्या अनेक क्षेत्रामध्ये नोकरी आणि व्यवसाय करण्याची सुवर्णसंधी**

- ❖ ऑटोमोबाईल उद्योग ❖ दळणवळण क्षेत्र ❖ सेल
- ❖ एरोस्पेस उद्योग ❖ संगणक उद्योग ❖ NTPC
- ❖ स्टील प्लांट्स ❖ पोस्टल विभाग ❖ रेल्वे विभाग
- ❖ वीज निर्मिती उद्योग ❖ ओएनजीसी ❖ बँकिंग क्षेत्र
- ❖ कागद उद्योग ❖ VSSC ❖ आयओसी
- ❖ रासायनिक उद्योग ❖ इस्रो ❖ DRDO

**डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंगचे वैशिष्ट्ये**

- ❖ १००% नोकरीची हमी
- ❖ अनुभवी प्राध्यापक
- ❖ सुसज्य व अद्यावत लॅबरोटरी

**खालील व अश्या इतर अनेक कंपन्या डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंगच्या विद्यार्थ्यांची निवड करण्यासाठी दर वर्षी येत असतात**

**डिप्लोमा मेकॅनिकॅल इंजिनीरिंग पूर्ण होऊन आंतरराष्ट्रीय स्थरावर नोकरी मिळविलेले विद्यार्थी**



भागवत माने



किसन जाधव



निलेश वांढेकर

**CHK Scaffolding & Framework LLC, Ajman, UAE .**

**सन २०२१-२२ मध्ये कंपनी मध्ये निवड झालेले संख्या**

Sr. No.	Name of Company	No of students Placement
1	Sigma Electrical Pvt. Ltd, Chakan	36
2	Sharda Motor Ltd., chakan	37
3	Bajaj Auto.	15
4	Arcelor Mittal Nippon Steel India , Hazira	01
5	Parason Machinery Pvt. Ltd, Aurangabad	01



JOHN DEERE

Mahindra



AM/NS INDIA

A joint venture between ArcelorMittal and Nippon Steel Corporation

ArcelorMittal

NIPPON STEEL



SIGMA



PARASON



**प्रवेशासाठी  
संपर्क**

प्राचार्य -डॉ. व्ही. आर. राठी (7722091277)  
प्रा. डी. डब्ल्यू. ताठे (9822752711)  
प्रा. एस. बी. सिनारे (9822429825)  
प्रा. आर. एच. नरवडे (9881088790)  
प्रा. सि. आर. घोरे (9028545149)

विभाग प्रमुख -प्रा. व्ही. आर. लवांडे (9022395155)  
प्रा. एन. बी. लांडगे (9960555008)  
प्रा. व्ही. एस. ऐंधे (9923337923)  
प्रा. एस. डी. शेळके (8007085524)  
प्रा. एस. बी. पुलाटे (8208293323)

## **RATING OR FEEDBACK**



### **Editors**

- Student - Devesh Bhandari
- Student - Bendre Pramod Bhausahab
- Faculty - Mr. N. B. Landage,
- Faculty - Mr. V. R. Lawande