

S. T. U. S. Mandal's

Sangola Mahavidyalaya Sangola

Department of zoology

- 1) Event title – MOU activity organized by zoology department
- 2) Organized by – zoology department
- 3) Date of organization- Saturday 04/11/2023 time- 10.00 am to onward
- 4) Permission letter and events photographs
- 5) Student attendance

DTE Code : D-6471 Regd. Maharashtra/ 942/ 2007 Dt. 8/8/2007 Inst. Code : 1208

RAMKRISHNA TECHNICAL EDUCATION SOCIETY'S
SHIVAJI POLYTECHNIC COLLEGE, SANGOLA
(Approved by AICTE, New Delhi, Recognized by DTE, Mumbai & Govt. of Maharashtra, Affiliated to MSBTE, Mumbai)
Sur No. 76/1,77 Sangola-Jath Road, Sangola, Dist. Solapur (Maharashtra) 413 307
Ph : (02187) 202852, Fax No. (02187) 222853
Web Site : www.spcsangola.com E-mail-spc_sangola@yahoo.com

O.W.No. RTES/SPC/ 04/11/23/24/146 Date : 04/11/2023

To,
Principal,
Sangola College,
Sangola.

Subject: - Seeking permission to conduct Mechanical Engineering Material subject experiments in your college laboratory.

Respected Sir,

In the view of above cited subject, here with I would like request you to allow us to conduct mechanical engineering material subject experiment in your college laboratory. I also would like to inform you that that this activity comes under memorandum of understanding of our Institutes. This Experiment will help to student to achive following course & program outcome.

Course Outcomes

1. Identify Properties of Material
2. Use of stereo/Optical microscope
3. Identification of phases of microstructure

Program Outcomes


1. Basic Knowledge
2. Discipline Knowledge
3. Experiments & Practice
4. Engineering Tools
5. Individual & Team Work

Practical Outcome

Use metallurgical microscope to interpret micro-structure of Steel, Aluminium, Copper, Thermoplastic and Cast Iron.

I hope that you will allow us to conduct practical on Date:-4/11/2023, at your convenient time.

Thanking you



परवानगी देण्यात येत आहे.
प्रा. डॉ. विजय गाडगेकर
(Signature)
4/11/2023

Dr. R. J. Deshpande
Principal
Shivaji Polytechnic College

Permission letter

Photographs

 <p>Sangola, Maharashtra, India C5CW+88R, Sangola, Maharashtra 413307, India Lat 17.421194° Long 75.19529° 04/11/23 10:24 AM GMT +05:30</p>	 <p>Sangola, Maharashtra, India C5CW+88R, Sangola, Maharashtra 413307, India Lat 17.421194° Long 75.195355° 04/11/23 10:26 AM GMT +05:30</p>
<p>Introduction by Dr. Gadekar V. S. Head, Department of Zoology.</p>	<p>Demonstration of Practical by Dr. R. A. Deshmukh, Prin. Shivaji Polytech, College through Metal Photography</p>
 <p>Sangola, Maharashtra, India C5CW+88R, Sangola, Maharashtra 413307, India Lat 17.421194° Long 75.195355° 04/11/23 10:26 AM GMT +05:30</p>	<p>सांगोला महाविद्यालयात प्राणीशास्त्र विभागामध्ये शिवाजी पॉलीटेक्निकच्या विद्यार्थ्यांचे तांत्रिक प्रशिक्षण संपन्न</p> <p>सांगोला (प्रतिनिधी):- सांगोला महाविद्यालय व शिवाजी पॉलीटेक्निक यांच्यामध्ये समझौता करार असून या अंतर्गत मनुष्यबळ व संसाधनाची देवाण-घेवाण केली जाते. याचाच एक भाग म्हणून इंजिनिअरिंगच्या विद्यार्थ्यांना सखोल ज्ञान मिळावे यासाठी मेकॅनिकल इंजिनिअरिंगच्या विद्यार्थ्यांनी त्रिविध धातूचे स्वरूप व संरचना समजण्यासाठी प्राणीशास्त्र विभागात उपलब्ध असलेल्या सूक्ष्म फोटोग्राफी तंत्रज्ञानाचा वापर करून प्राचार्य डॉ. आणू.ए. देशमुख यांनी प्रशिक्षण दिले. या प्रशिक्षणा दरम्यान शैक्षणिक अभ्यासक्रमात आधुनिक तंत्रज्ञानाचा समावेश असल्यास विद्यार्थ्यांच्या ज्ञानात वाढ होते व ते समजण्यास अत्यंत सोपे होते. यासाठी सांगोला महाविद्यालयातील प्राणीशास्त्र विभागाचे तंत्रज्ञान अद्यावत आहे. असे उद्गार प्राचार्य डॉ.देशमुख यांनी काढले.</p> <p>तब्बल ३६ विद्यार्थ्यांनी या प्रशिक्षणामध्ये सहभाग नोंदविला व नाविन्यपूर्ण उपक्रमाबद्दल समाधान व्यक्त केले. प्रस्ताविक प्राणीशास्त्र विभागाचे विभागप्रमुख डॉ.विजय गाडेंकर यांनी केले.सूक्ष्म फोटोग्राफी याविषयीची माहिती डॉ. विधीन कांबळे यांनी दिली व हे प्रशिक्षण यशस्वीपणे पार पाडण्यासाठी महाविद्यालयाचे प्रभारी प्राचार्य डॉ. सुरेश भोसले यांचे मोलाचे सहकार्य लाभले.</p> <p>या कार्यक्रमासाठी प्राणीशास्त्र विभागातील प्रा.डॉ.तानाजी यादव, प्रा.अशांक भोसले, प्रा.प्रसाद लोंखंडे, श्री.राजू बुजकर, शिवाजी पॉलीटेक्निकचे प्रयोगशाळा सहाय्यक श्री.प्रभाकर गायकवाड उपस्थित होते व शेवटी प्रा.डॉ. विधीन कांबळे यांनी आभार मानले.</p>
<p>Vote of thanks by Dr. Kamble V. S.</p>	<p>News on Activity</p>

Description –

MOU activity organized by zoology department Shivaji polytechnic college Sangola, mechanical engineering second year students visited to zoology department for use of stereo microscope for identified properties of material, identification of phases of microstructure

Programme outcome-

- 1) Basic knowledge
- 2) Discipline knowledge
- 3) Experiments and practice
- 4) Engineering tools
- 5) Individual and team work
- 6) Funded by – self
- 7) In collaboration with – Shivaji polytechnic college Sangola and Sangola Mahavidyalaya, Sangola

Student attendance

S. T. U. S. Mandal's
Sangola Mahavidyalaya, Sangola
 Department of Zoology
 Activity under Institutional MOU
 With Shivaji Polytechnic College Sangola for Laboratory Use
 Branch. Mechanical-II year. Date - 04/01/2023

Sr. No.	Name of the Student	Signature
1.	Randitsinh Pattatray Gaikwad	
2.	Malhari Sambhaji Gaikwad	
3.	Datta Vitthal Inde	
4.	Arbaj Praj Malani	
5.	Rahul Vilas Gaikwad	
6.	Rushikesh Ramchanda Khatkale	
7.	Sabil Samadhan Ligade	
8.	Kute Vijay Shivaji	
9.	BABAR AKASH JAGANNATH	
10.	Saahin Anandrao Jagadute	S.A.J
11.]	Amit Prameshwar shendoge	
12.]	Dattalegy Anil Nagake	
13.]	Shivraj Kaishradev Shirde	SK Shirde.
14.]	Kashid Ajit Madhukar	A 4/1/23 Kashid
15.]	Mangesh Mahadev Lokare	
16.	Nikhi Kisan Gaikwad	
17.	Sakshi Rajaram chormule	S.R. chormule
18.	Sanika Bira satpute	S.B. satpute
19.	Rutuja Vijaykumar Raskar	
20.	Ingawale Kartik Kondik	
21.	Dighe Tushar Papat	
22.	Sawant Amar Kailas	
23.]	Prashant Kulkarni Yadav	PK yadav.
24.	Prathamesh D. Chaudhari	
25.	Poornav Jagannath Kumbhar	
26.]	Onkar Ashok chole	
27.	SaShaad Deshkarath Londave	
28.)	sahas laxman Ingawale	

Teacher in-charge
 Dr. R. A. Deshmukh

Head, Department of Zoology
 Department of ZOOLOGY
 Sangola College, Sangola

