



SSBT's College of Engineering and Technology, Bambhori Jalgaon

(Included under section 2 (f) and 12(B) of the UGC Act, 1956)
Grade B ++ (2.91) NAAC Accredited

POTENTIAL

Department of Electronics & Telecommunication Engineering

Volume IX, Issue I

Department Newsletter : January – June 2018

SSBT's College of Engineering and Technology at a Glance

Department Mission

To develop Electronics & Telecommunication Engineers with patriotism and excellence to meet out the irresistible standards par locally and globally.

Department Vision

The light of progressive knowledge and the brilliance of Electronics & Telecommunication Engineering is chasing the path towards Excellence for achieving an irreplaceable height in the global fraternity.

SSBT's College of Engineering & Technology is an Engineering College governed by Shram Sadhana Bombay Trust (SSBT). It is a college with long tradition of imparting excellence in education.

- It is included under section 2(f) and 12(B) of UGC act 1956.
- QMS of College confirms to ISO 9000:2008.
- Approved by All India Council for Technical Education (AICTE), New Delhi.
- Permanent affiliation to N.M.U., Jalgaon.
- NBA Accredited from last 10 years.
- A Grade by N.M.U., Jalgaon
- Grade B++ (2.91) NAAC Accredited
- Awarded Best Engineering College of Maharashtra by Engineering Education Foundation, Pune.
- Engineering Education Excellence Award-2015 by Indo Global Chamber of Commerce Industry & Agriculture, Pune.

About Department

In the establishment year of college 1983, the Electronics Engg. Branch was started & as per the need of time it was converted to Electronic and Telecommunication from academic year 2001. The Department has got the NBA Accreditation by National Board of Accreditation (NBA) Committee constituted under AICTE with effect from 15-02-2005 for 3 Years and secondly accredited for 5 Years from 19/08/2008 and third time accredited for two year from 01-07-2014 similarly the Institute is Accredited by National Assessment and Accreditation Council (NAAC) with CGPA of 2.91 on a seven point scale at B++ Grade, valid for a period of Five Years from 16-09-2016 (Vide letter No: F.19.26/EC(SC-17)/DO/2016/132.1, dated 19-09-2016). During the last 35 years, the department developed the twelve well equipped and furnished labs along with Seminar room, Departmental library, separate Departmental Computer Lab with soft wares like MATLAB, XILINX, DSP, ULTIBOARD, ORCAD etc, & reception of Eklavya Channel from IIT Powai for students.

The E & TC students association organizes Curricular, Co- curricular, Cultural & Social activities for the overall development of students. The experienced & Qualified faculty, audio-video aids for teaching - learning process, organized visits to the industries, guest lectures of eminent personalities, inclined trend of academic results, rank holders at University level, success of students in competitive examinations & placement of students in renowned industries are some of achievements of the department.

Objectives of the Institute

- 1) To impart innovative teaching & learning.
- 2) To provide quality education with futuristic trends in Engineering & Technology.
- 3) To develop the institute as a research centre for academic excellence.
- 4) To ensure continual improvement in quality management system.
- 5) To inculcate social values, patriotism and professional ethics among the students.



Salient Features

- **300+ Placement** in the last five years of E&TC Dept students.
- State of Art **well Equipped Laboratories and Recognized Research Center**
- Dedicated **Highly Qualified and Experienced Faculty**
- Tradition of **Excellent Results** at University Level
- **Expert Lectures and Industry visits** under industry institute interaction.
- **Funding for innovative student projects.**
- Student Participation at **Robocon National Level Competition.**
- Separate departmental Library and computer center with wi-fi facility.
- Conducting **PMKVY courses** in the department.
- **MoU with Reliance Jio.**

लोकमत

भारतात टेलिकॉम क्षेत्रात २०२० पर्यंत ४० लाख रोजगाराच्या संधी उपलब्ध

टेलिकॉम दिनामिक्त
विद्यार्थ्यांचा सत्कार

प्रतिनिधी | जळगाव

एसएसबीटी अभियांत्रिकी महाविद्यालयात इलेक्ट्रॉनिक्स अँड टेली कम्युनिकेशन इंजिनिअरिंग विभागातर्फे जागतिक टेलिकॉम दिनामिक्त जागतिक वर्ष २०१७-१८मध्ये विभागातील टेली अँड प्लेसमेंट सेल अंतर्गत प्लेसमेंट झालेल्या परासून अधिक विद्यार्थ्यांचा सत्कार करण्यात आला.

या कार्यक्रमाचे उद्घाटन प्राचार्य डॉ. के. एस. वाणी यांच्या हस्ते करण्यात आले. टेलिकॉम तंत्रज्ञानातील नवीन संशोधन, अॅडव्हान्स टेक्नॉलॉजी, फोन जी, फाईव्ज जी व त्यानंतर येणारे तंत्रज्ञान, डिजिटल इंडिया व त्याकरिता लागणारे कुशल मनुष्यबळ या विषयी प्राचार्य डॉ. वाणी यांनी माहिती दिली. यानुसार दरवर्षी विभाग शोणाच्या लाखो रोजगार संधींचा लाभ निव्वळ पध्दतीत संपूर्ण भारत तसेच विदेशात सर्वोच्च होणार असल्याचे त्यांनी सांगितले. विविध नामांकित कंपन्यांमध्ये प्लेसमेंट झालेल्या विद्यार्थ्यांचा सत्कार करण्यात आला. या वेळी विभागप्रमुख डॉ. एस.



सत्कारार्थी विद्यार्थ्यांसमवेत प्राचार्य के.एस.वाणी, एस.आर.सुरळकर आदी.

जग हे टेलिकॉम क्षेत्रामुळे आले ज्वळ

डॉ. सुरळकर यांनी आपल्या भाषणात टेलिकॉम सेक्टर ही सर्वाधिक वेगाने जात होणारी अभियांत्रिकी शाखा आहे. या शाखेद्वारे इंटरनेट, मोबाइल, डाटा कनेक्टिव्हिटी या आधुनिक संपर्क क्रांतीचा राक्ष सर्वसामान्यांना मिळत असून दैनंदिन जीवन सुखकारक व आरामदायी झाले आहे, असे सांगितले. आजचे जग हे टेलिकॉम क्षेत्रामुळे अतिशय ज्वळ आले असून क्षणापेक्षा कमी वेळात जगात कुणाला ही कुणाराशी ही संपर्क साधणे शक्य झाले आहे. केंद्र सरकारच्या नवी दिल्ली स्थित एन. एस. डी. सी. अंतर्गत कार्यरत असलेल्या टेलिकॉम सेक्टर किंगडम नुसार (टीएसएससी) भारतात टेलिकॉम क्षेत्रात यावर्षी २० हजार, तर सन २०२० पर्यंत ४० लाख रोजगार संधी उपलब्ध होणार आहेत, अशी माहिती डॉ. सुरळकर यांनी दिली.

आर. सुरळकर, प्लेसमेंट सेलचे सदस्य प्रा. एस. पी. रामटेके, इटिसा सनोजक प्रा. अमोल वाणी, प्रा. अतुल करोडे, विद्यार्थी विकास अधिकारी प्रा. एन. एम. काझी, प्रा. पंकज झोपे आदी उपस्थित होते. भूषण वटपाल, अमित शिरसाट, प्रतीक्षा मोरखडे, आकाश पाटील, निकिता सिंग, हर्षदा झोपे, असीम मन्सुरी, विशाल महाजन, चेतन पाटील, हर्षदा निकम, ऐश्वर्या पाटील, गणेश पाटील, जितेंद्र चौधरी यांनी कार्यक्रमासाठी परिश्रम घेतले.

यशवंतांचा सत्कार

एसएसबीटी : आयटी क्षेत्रात अनेकांना संधी

लोकमत न्यूज नेटवर्क

जळगाव : एस. एस. बी. टी. अभियांत्रिकी महाविद्यालयात इलेक्ट्रॉनिक्स अँड टेली कम्युनिकेशन इंजिनिअरिंग विभागातर्फे जागतिक टेलिकॉम दिन उत्साहात साजरा करण्यात आला. आयटी क्षेत्रात नोकरीसाठी निवड झालेल्या महाविद्यालयातील ५० पेक्षा अधिक विद्यार्थ्यांचा या वेळी सत्कार करण्यात आला.

उद्घाटन महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. के. एस. वाणी यांच्या हस्ते तसेच विभागप्रमुख डॉ. एस. आर. सुरळकर, प्रा. एस.पी. रामटेके, प्रा.

अमोल वाणी, प्रा. अतुल एच. करोडे, विद्यार्थी विकास अधिकारी प्रा. एन. एम. काझी, प्रा. पंकज झोपे उपस्थित होते.

भूषण वटपाल, अमित शिरसाट, प्रतीक्षा मोरखडे, आकाश पाटील, निकिता सिंग, हर्षदा झोपे, असीम मन्सुरी, विशाल महाजन, चेतन पाटील, हर्षदा निकम, ऐश्वर्या पाटील, गणेश पाटील, जितेंद्र चौधरी यांनी कार्यक्रमासाठी परिश्रम घेतले.

या वेळी विद्यार्थ्यांना आयटी क्षेत्रात इनामदाने व मोठ्या प्रमाणात उपलब्ध होत असलेल्या चांगल्या नोकऱ्यांच्या संधींबाबतही माहिती देण्यात आली.

Faculty Profile

Sr No	Faculty Name	Designation	Qualification	Experience	Mobile No
1	Dr. S. R. Suralkar	Professor & Head	Ph.D	27 years	9421513244
2	Dr. M. P. Deshmukh	Professor	Ph.D	28 years	9422276792
3	Prof. D. U. Adokar	Associate Professor	M.E.(Electronics)	29 years	9890239789
4	Dr. V. M. Deshmukh	Associate Professor	Ph.D	27 years	9890456078
5	Mr. N. M. Kazi	Assistant Professor	M. E.(E.C.E.)	20 years	9422980311
6	Mr. A. H. Karode	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	15 years	9850087247
7	Mr. A. C. Wani	Assistant Professor	M.E.(E.C.E.)	17 years	9422214008
8	Dr. P. H. Zope	Assistant Professor	Ph.D	17 years	9860631040
9	Mr. S. P. Ramteke	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	14 years	9423432362
10	Mr. S. K. Khode	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	12 years	8793347891
11	Mr. A. R. Bari	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	10 years	9860923339
12	Mrs. D. R. Patil	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	11 years	9967654791
13	Mrs. M. T. Deshmukh	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	10 years	9595902205
14	Ms. P. M. Shanbhag	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	8 years	9423973206
15	Mr. S. A. Hingonekar	Assistant Professor	M.Tech (E.D.T.)	16 years	7588054116
16	Mr. Y. S. Santwani	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	8 years	8600275697
17	Ms. Kalpana U. Rathod	Assistant Professor	M.Tech.(Digital System)	1.5 years	9665420981
18	Ms. Shweta R. Patil	Assistant Professor	M.E. E&TC	1.6 years	8830899346
19	Ms. Mitali V. Shewale	Assistant Professor	M.Tech(Digital System)	6 Month	9021538555
20	Mr. Harshal A. Dhake	Assistant Professor	M.E.(Digital Electronics)	5 years	9175389961
21	Mr. Devasingh Chavan	Lab Technician	D.I.E., D.C.T.	26 years	9421568584
22	Ms. Rajshri B. Patil	Lab Technician	B.Sc.(Electronics)	24 years	9890637759
23	Mr. R. S. Ambikar	Peon	H.S.C.	26 years	9764598707
24	Mr. M. S. Patil	Helper	H.S.C.	25 years	9422185694

A SEMINAR ON AWARENESS ABOUT GATE EXAMINATION

The seminar on GATE awareness was conducted by Kongo Education Private Ltd., Mumbai on 18TH January 2018 in the Seminar Hall of the E&TC department organized by SSBT's C.O.E.T., Bambhori Jalgaon. The importance of the GATE examination in various Public Sector Units, Professional and Reputed Educational Institutes as well as Government Agencies was explained by Mr. Vijaysing Negi (General Manager, Kongo Education Private Ltd., Mumbai).

Total 98 students of T.E (E&TC) were attended the seminar they also conducted the mock test on the GATE examination for the student.

For successful completion of the seminar Dr. M. P. Deshmukh, Mr. D. U. Adokar, Dr. P. H. Zope, Mr. A. H. Karode, Mr. S. K. Khode, Mr. A. R. Bari, , Mr. S. A. Hingonekar have taken their sincere efforts.

During the session the following points were discussed

- 1) What is a Gate exam?
- 2) When Gate exam is conducted?
- 3) Who can appear the exam?
- 4) Nature of questions asked in the exam.
- 5) How to make exam preparation strategy.
- 6) Which books to be referred?
- 7) Importance of getting good rank in exam.
- 8) Carrier opportunities after GATE exam



Department Activities under ETESA

DrishTI online contest



The online contest “DRISHTI” for E&TC student conducted by TEXAS INSTRUMENTATION. This contest provides an opportunity to the E&TC students to showcase their technical skills. Top three winner got the winner certificate and all other participant got participation certificate on their scores.

This test was conducted on 24th and 25th January 2018 in our E&TC Computer Laboratories. All the student of E&TC department ware registered for the test.

1. First Topper: Shivani Santosh Chaudhari
Score: 11.25
2. Second Topper: Swati Parimal Mandal
Score: 9.25
3. Third Topper: Ragini
Score: 7.90



Republic day 26th January 2018



Faculty attended Workshop at COEP Pune

Department Activities under ETESA

National Level Paper Presentation Milestone 2k18 conducted on Saturday 17 February 2018



INDIAN SOCIETY FOR TECHNICAL EDUCATION (ISTE)
(Student Chapter)
Shram Sadhana Bombay Trust's
COLLEGE OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY
BAMBHORI, POST BOX NO. 94, JALGAON -425001 (M.S.), India
With NAAC Accredited Grade B++(2.91)
Website: www.ssoetjalgaon.ac.in

Important Dates Prizes

Last Date of Submission of Full Paper 10.02.2018 (by email : milestone2k18@gmail.com) Intimation of Selection : 12.02.2018 Spot Registration : 17.02.2018 (subject to availability)	U.G. & Diploma In Engineering 1st -1000/- 2nd -750/- 3rd -250/-	Diploma in Pharmacy 1st -1000/- 2nd -750/- 3rd -250/-	MBA 1st -1000/- 2nd -750/- 3rd -250/-
--	--	--	---

Rules: Student of diploma, under graduate, M.B.A can participate 2) The paper should strictly follow the IEEE format & should not extend more than 5 pages 3) Full paper should be send via E-mail on or before the last date of submission 4) e-mail: milestone2k18@gmail.com 5) Maximum 3 participants allowed per paper 6) After selection of paper participants should submit 2 hard copies of the paper on the date of registration event 7) Registration fees is Rs. 100/- per Participant 8) Specify the contact details in the mail for further communication 9) Please mention your branch and disciplines name in subject line for e.g. B.E. Computer or Diploma Mechanical 10) Clearly specify participation in Diploma, U.G., M.B.A. 10) Spot entries might be considered.

PHARMACY

- Rubric Drugs & Regulatory Affairs
- Computer Aided Drug designing
- Novel Drug Delivery Systems
- Combinatorial Drug Synthesis
- Genetic Drug & Indian Population

ISTE
Smt. Rameshbai Shikawat
Chairman Governing body
SSBT's COET, Bambhori

PATRON
Prof. Dr. K.S. Wani
Principal,
SSBT's COET, Bambhori

DIRECTOR OF ACADEMICS
Dr. G.K. Patil
H.O.D.

DIRECTOR OF ADMINISTRATION
Dr. K.P. Adhya
Professor

CONVENER
Dr. N.K. Patil
Associate Professor

ORGANISING SECRETARY
Dr. K.S. Patil
H.O.D.

STUDENT CONVENER
Rohit Kulkarni
Aruni Kulkarni



Seminars organized for Final Year Student From Industry Eminent Employer



Seminar Delivered by Chabildas M. Rane on DC-DC Converters



Seminar Delivered by Chabildas Rane on DC-DC Converters



Seminar Delivered by Chabildas Rane on DC-DC Converters



Prof. N. M. Kazi Seminar Incharge



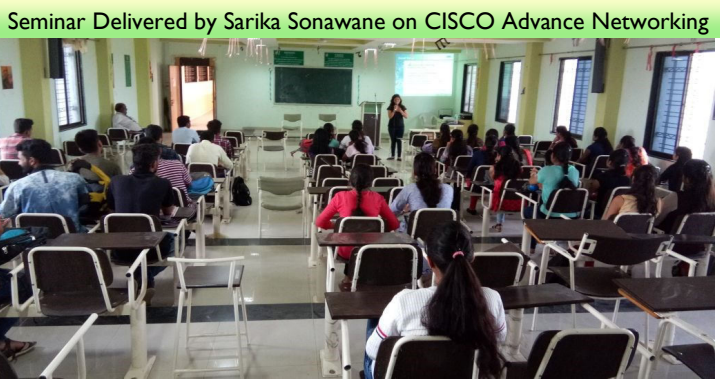
Seminar Delivered by Sarika Sonawane



Seminar Delivered by Sarika Sonawane on CISCO Advance Networking



Seminar Delivered by Sarika Sonawane on CISCO Advance Networking





NATIONAL ROBOTIC CONTEST ROBOCON



ASU ASIA-PACIFIC ROBOT CONTEST
ROBOCON
2018



SSBT COET TEAM, ROBOCON 2018

Held at Pune between 27/02/2018 to 3/03/2018

रोबोकॉन-२०१८ : एस.एस.बी.टी अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांचे उत्कृष्ट प्रदर्शन

जळगाव: येथील श्रम साधना बॉम्बे ट्रस्ट संचालित अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांनी जागतिक दर्जाच्या रोबोकॉन - २०१८ स्पर्धेत सहभाग नोंदवून उत्कृष्ट कामगिरी केली. दरवर्षी आयोजित केली जाणारी जागतिक स्तरावरील रोबोकॉन - २०१८ ही स्पर्धा यावर्षी छत्रपती स्टेडियम, बालेवाडी पुणे येथे २७/०२/१८ ते ०३/०३/१८ या कालावधीत एम. आय. टी. महाविद्यालय, आळंदी, पुणे यांनी आयोजित केली होती. या स्पर्धेत देशातील नामवंत १०७ महाविद्यालय सहभागी झाले होते. या स्पर्धेचे थेट प्रक्षेपण दूरदर्शन व डी. डी. स्पোর্ट्स या चॅनेल मार्फत करण्यात आले. या स्पर्धेत एस.एस.बी.टी अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील यांत्रिकी तसेच इलेक्ट्रॉनिक्स आणि टेलिकम्युनिकेशन शाखेचे विद्यार्थी सहभागी झाले होते. स्पर्धेच्या नियमानुसार या विद्यार्थ्यांनी मनुष्यनिर्मित आणि स्वयंचालित असे दोन रोबोट बनवले. मनुष्यनिर्मित रोबोट शटल कॉक स्वयंचालित रोबोट कडे आणून देत असे आणि स्वयंचालित रोबोट हा लाईन फॉलोवर असून तो विशिष्ट ठिकाणी जाऊन गोल करत असे. या स्पर्धेसाठी आणि रोबोट निर्मितीसाठी एकूण १,३७,०००/- रुपये इतका खर्च आला. महाविद्यालयाच्या व्ययस्थापन मंडळाने या स्पर्धेसाठी आर्थिक साहाय्य केले. विशेष म्हणजे एवढ्या कमी किमतीमध्ये सर्वोत्कृष्ट रोबोट बनवणारे आपले एकमेव महाविद्यालय आहे.

या स्पर्धेची धिम ही व्हिएतनाम या देशाच्या पारंपारिक खेळापासून प्रेरित असून हा खेळ तेथे फार लोकप्रिय आहे. या खेळामध्ये एक शटलकॉक (दोरीने बांधलेला चेंडू) एका विशिष्ट ऊंचीवर ठेवलेल्या रिंगणातून फेकायचे असते, जो कोणी तो शटलकॉक यशस्वीरीत्या त्या रिंगणातून फेकेल त्याला संचाला जास्त गुण मिळतात. आणि सर्वात जास्त वेळेस शटलकॉक यशस्वीरीत्या फेकणारा संघ विजयी होतो. या स्पर्धेचे उद्दिष्ट विद्यार्थ्यांमध्ये रोबोट विषयी आवड निर्माण होऊन मुलांमधील सूक्ष्म गुणांना वाव मिळावा हे आहे. या स्पर्धेच्या माध्यमातून विद्यार्थ्यांना नवनवीन तंत्रज्ञानाविषयी माहिती होते. तसेच पुस्तकातील ज्ञान दैनंदिन जीवनात वापरायची संधी ही एक अभूतपूर्व संधी असते. या स्पर्धेत सहभागी विद्यार्थ्यांनी आपले अनुभव विषद करताना नवसंकल्पनांची अनुभूती आणि उंचावलेला आत्मविश्वास याविषयी आपले विचार व्यक्त केले. जागतिक स्तरावरील स्पर्धेत सहभागी होण्यासंदर्भातील विद्यार्थ्यांचा आनंद हेच या स्पर्धेचे खरे यश आहे.

या स्पर्धेसाठी महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. के. एस. वाणी, यांत्रिकी विभाग प्रमुख डॉ. एस. पी. शेखावत तसेच इलेक्ट्रॉनिक्स आणि टेलिकम्युनिकेशन विभाग प्रमुख डॉ. एस. आर. सुरळकर यांचे विशेष सहकार्य लाभले. विद्यार्थ्यांना सहा. प्रा. ए. व्ही.



राजपूत, सहा. प्रा. वाय. एस. संतवाणी, श्री. महेंद्रसिंग चव्हाण यांनी मार्गदर्शन केले. या स्पर्धेत महाविद्यालयातील गजेंद्र पाटील, मंदार जुनागडे, पवन बिरारी, रितेश बोस्ते, मयूर बारी, प्रसाद गोरे, भूषण वाटपाल, विनोद कुमावत, तेजस बारी, राहुल लोहार, विशाल महाजन, रोहन मुसळे, रजत भिसे, चेतन शर्मा या विद्यार्थ्यांनी सहभाग नोंदविला.

एस. एस. बी. टी. अभियांत्रिकी महाविद्यालयात परिसर मुलाखतीत विद्यार्थ्यांची निवड

जळगाव: बांभोरी येथील श्रम साधना बॉम्बे ट्रस्ट संचालित अभियांत्रिकी व तांत्रिक महाविद्यालयात दि. २२ फेब्रु. २०१८ रोजी ३ खउएडरउक या मुंबई स्थित कंपनी तर्फे परिसर मुलाखत आयोजित करण्यात आली होती. या मुलाखत प्रक्रियेदरम्यान मेकॅनिकल विभागातील विशाल धुगे व कपिल पाटील तसेच एड्ड विभागातील पूजा खर्चेंव हर्षा बडगुजर या विद्यार्थ्यांची निवड झाली आहे. तसेच दि. २७ फेब्रु. २०१८ रोजी ड्वाघ उऊ या मुंबई येथील कंपनीतर्फे आयोजित परिसर मुलाखतीत मेकॅनिकल विभागातील तेजस खडके व अनुप नागतिलक या विद्यार्थ्यांची देखील निवड झाली आहे. महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. के. एस. वाणी, मेकॅनिकल विभागप्रमुख डॉ. एस. पी. शेखावत, एड्ड विभागप्रमुख डॉ. एस. आर. सुरळकर तसेच ट्रेनिंग आणि प्लेसमेंट सेल चे अधिकारी डॉ. एस. ए. ठाकूर यांनी निवड झालेल्या सर्व विद्यार्थ्यांचे त्यांच्या यशस्वीते बद्दल अभिनंदन केले.

Workshop on PCB Designing held on March 3-4 2018



PCB Designing Workshop conducted by Mrs.Mayuri T. Deshmukh, Ms. P. M. Shanbhag and Mrs Deepika Patil

Technical Course on Enhancement of Practical Knowledge held on March 10-11 2018

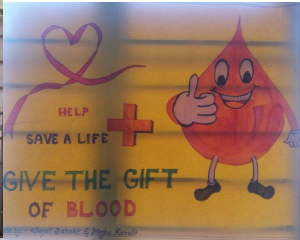


Technical Course on Enhancement of Practical Knowledge conducted by Mr. A. H. Karode, Mr A. C. Wani and Dr. P. H. Zope



BLOOD DONATION CAMP

2K17-18



2018-



2018-3-16 10:51



2018-3-16 10:52



2018-3-16 10:57



2018-



2018-3-16 10:53

2018-3-16 10:53

SHRAM SADHANA BOMBAY TRUST'S
COLLEGE OF ENGINEERING & TECHNOLOGY
BAMBHORI POST BOX NO. 94, JALGAON - 425 001 (M.S.), India
with NAAC Accredited Grade B++ (2.91)
Approved by AICTE. Permanently Affiliated to North Maharashtra University, Jalgaon. Included under section 20(A) 12 (B) of the UGC Act. 1956
Website: www.ssccejalgaon.ac.in

Electrovision
Organized by : ETESA & IETE Student Chapter
State Level Student Poster Presentation
Saturday 17 March 2018

Technical Theme
Recent Trends In Technology

Non - Technical Theme
Child Labour
Beti Bachao, Beti Padhao
Clean India (Swachh Bharat)

Fees
Rs 50/- (One Participant)
Rs 20/- (Additional Participant)

Exciting Prizes

Rules : Guidelines for Technical Poster Presentation - Your poster may typically have the following contents
1. Title (to be placed at the top center of the poster) 2. Name(s) of all participants, college 3. Introduction - motivation, objectives 4. Methods / Materials - theoretical models, experimental set up and procedures 5. Results of the study supported by graphs, tables, chart etc. 6. Discussion and conclusions - highlight significance of the findings 7. Additional information - The maximum usable area for the poster is 1m (width) x 1m (height).

CHIEF PATRON
Shri. Raasaheb Shekhawat
Chairman Governing body.

PATRON
Dr. K.S. Wani
Principal

CONVENER
Dr. S.R. Suralkar
Professor & Head
E & TC Engg Dept.

EVENT CO-ORDINATORS
Er. A.C.Wani Dr. P.H.Zope
Er.A.H. Karode Er. Y.S.Santwani

STUDENT CO-ORDINATORS
Mayur Patil 8830700916
Deepthi Baviskar 8180058833
Nikhil Sonawane 9834261607
Dipali Sonawane 8087243171





Electro vision 2K18 Volunteers



Electro vision 2K18 Volunteers



'एसएसबीटी अभियांत्रिकी'त आज पोस्टर प्रेझेंटेशन

जळगाव, ता. १६ : बांभोरी येथील एसएसबीटी अभियांत्रिकी महाविद्यालयात उद्या (१७ मार्च) राज्यस्तरीय पोस्टर प्रेझेंटेशन 'इलेक्ट्रोव्हिजन-२०१८' या उपक्रमाचे आयोजन करण्यात आले आहे. इलेक्ट्रॉनिक्स अँड टेलिकम्युनिकेशनमध्ये (इटीइएसए अँड आयईटीई) विद्यार्थी चॅप्टर अंतर्गत हा उपक्रम आयोजित केला आहे. पोस्टर प्रेझेंटेशनमध्ये टेक्निकलसाठी रिसेन्ट ट्रेन्डस् इन इंजिनिअरिंग अँड टेक्नॉलॉजी, तर नॉन टेक्निकलसाठी 'बेटी बचाओ-बेटी पढाओ', 'स्वच्छ भारत', 'बाल रोजगार' आदी विषय आहेत. यात जास्तीत जास्त विद्यार्थ्यांनी सहभाग घ्यावा, असे आवाहन आयोजकांतर्फे करण्यात आले आहे.



Electro vision 2K18 Winners

Invited Jury Members for Electro vision 2K18



Invited Jury Member—Dr. U. S. Bhadade



Invited Jury Member—Dr. K. P. Adhiya



Invited Jury Member—Dr. P. V. Thakre

Result at Glance (Exam held during January—June 2018)

B.E. E&TC Engineering Results (Academic Year 2017-18 Sem-II)

Year	No. of Students Appeared	No. of Students Passed	% of Passing
B.E. E&TC	141	131	92.90



Class	Name of Candidate	CGPA	Topper
B.E. E&TC	RADE LOCHANA SHARAD	8.97	I- (NMU Rank 3)
	MORE KOMAL BAPURAO	8.73	II- (NMU Rank 8)
	GHULE KUMARI MAMTA SHRIRANG	8.64	III- (NMU Rank 10)
T.E. E&TC	CHAUDHARI ANAGHA LILADHAR	9.14	I(NMU Rank 1)
	PATIL SUVARNA RAJENDRA	8.73	II(NMU Rank 6)
	MAHAJAN SHUBHANGI ANIL	8.59	III (NMU Rank8)
S.E. E&TC	JOSHI SHITAL JAYKISAN	8.93	I(NMU Rank 4)
	GOSAVI KALYANI KRUSHNAPURI	8.48	II(NMU Rank 10)
	PATIL LEENA LILADHAR	8.46	III

Faculty participation in Seminar & Workshops

Name of Faculty	Title of Workshop	Conducted by	Place / Venue	Month and Year	Sponsored / Self financed
Dr. S. R. Suralkar Mr. A. H. Karode Mr. S. K. Khode Ms. P. M. Shanbhag S. A. Hingonekar	Two week ISTE Sponsored STTP on Electrical Power System	IIT Kharagpur under NMEICT	SSBT's COET Bambhori	1 week assignment 10 -15 July 2017	Sponsored by NMEICT IIT
Dr. P. H. Zope Mr. A. H. Karode S. P. Ramteke S. A. Hingonekar	Faculty Development Program Team Bonding	GATI Jalgaon	SSBT's COET Bambhori	8 th Oct 2017	Sponsored by College
Dr. P. H. Zope Mr. A. C. Wani	Two Week FDP on Embedded System Design	AICTE Sponsored COEP PUNE	COEP PUNE	November 20 ~ December 1, 2017	AICTE Sponsored
S. P. Ramteke Mrs. Mayuri Patil	One Week FDP on Image Processing and. Pattern Recognition Applications with Hands-on	AICTE Sponsored COEP PUNE	COEP PUNE	November 26 ~ December 1, 2017	AICTE Sponsored
Dr. M. P. Deshmukh Mr. D. U. Adokar	One Week workshop on A GIAN Course on Advanced Medical Imaging Wireless Endoscopy Analysis 2018	AICTE Sponsored	VNIT Nagpur Maharashtra	02 January 2018 - 06 January 2018	AICTE Sponsored
N. M. Kazi	One day workshop of Student	NMU Sponsored	NMU Jalgaon	24/10/2017	NMU Sponsored

Faculty publications in National/International Journals/International Conferences

Name of Faculty	Name of Authors	Title of Paper	Title of Journal/Conference
Dr. S. R. Suralkar	Ashlesha Patil, Dr. S. R. Suralkar	Smart Health care Monitoring System using Raspeberri-Pi	INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH, Volume-7 Issue-2 February-2018 ISSN No 2277 - 8179 IF : 4.176 IC Value : 93.98
Mr. A. H. karode	Snehal R. Shinde, Mr. A. H. karode, Dr. S. R. Suralkar	IOT BASED ENVIRONMENT MONITORING SYSTEM	INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH Volume-7 Issue-2 February-2018 ISSN No 2277 - 8179 IF : 4.176 IC Value : 93.98
Dr. P. H. Zope	Ujwal. T. Patil, Kiran S Patil, Gaurav R Gupta, Pankaj H Zope	Synthesis of Hydrogel of Conducting Polymers & Their Utility for Energy Storage and Sensing Applications	2 nd National Conference on Innovations in Chemistry : Laboratory to Society, North Maharashtra University, Jalgaon 5-6 March 2018
Dr. P. H. Zope	Jayashri Ingale, Dr. P. H. Zope	Aadhar enabled ration distribution and monitoring using smart card.	IJSSBT volume 6, Number 1, January 2018 Print: 2277-7261 Online: 2278-3857
Dr. P. H. Zope	Dr. P. H. Zope, Nidhi Solanki, Yash Rajawat	A Voltage Controlled DSTATCOM for Power Quality Improvement.	IJSSBT volume 6, Number 1, January 2018 Print: 2277-7261 Online: 2278-3857
Mayuri T. Deshmukh	Mayuri T. Deshmukh, Dr. S. R. Suralkar	Patients Identification with Atrial Fibrillation (AF) & Normal Sinus Rhythm (NSR) using Linear - Nonlinear Parameters	IJSSBT volume 6, Number 1, January 2018 Print: 2277-7261 Online: 2278-3857
A H Karode	A H. Karode, A C. Wani, Dr. S. R. Suralkar	Review on Comparative analysis of textured image classification using various techniques	IJSSBT volume 6, Number 1, January 2018 Print: 2277-7261 Online: 2278-3857

Faculty Achievements



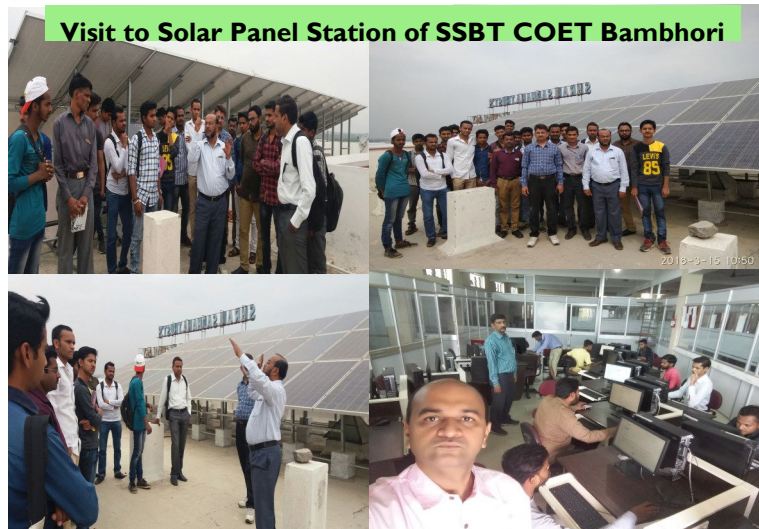
Dr. V. M. Deshmukh has completed his Doctorate in Electronics Engineering from North Maharashtra University on 18th December 2017. The title of his thesis was “ Comparison and Performance Analysis of PWM Inverter for Different KVA Ratings using a DSP” On behalf of HOD & all the faculty members, we bestow him our Heartiest Congratulations.



To all Placement Holders Final Year Student 2017-18

Amol Bendale WNS	Bhushan Shriram Group	Asim Mansoori Advent	Yamini Kolhe Advent	Nitesh Eratronics	Prasad Gore Eratronics	Vishal Mahajan Eratronics	Ganesh Patil Eratronics
Dhanshri Yippie	Maliha Kazi Yippie	Bharti Patil Newsoft	Poonam Patil Newsoft	Komal More Newsoft	Pooja Kharche 3 Idea Llp	Harsha Badgujar 3 Idea Llp	Vinod Hadson
Arpit Pandey	Divy Gala	Kaustubh	Bhavesh Patil	Nikita Singh	Varsha Deore	Rahul	Amit Shirsath
Chandrasah & Brahmasir							Dhoot
Swapnil Patil	Harshal Kasar	Pratiksha	Deepti Baviskar	Purna Sali	Shital Bhosale	Monika Rajput	Komal
Dhoot Transmission Private Limited							
Prashant Patil Eratronics	Ravindra Eratronics	Komal Patil Dhoot X'Mission	Dhanshri Joshi Dhoot X'Mission	Kirti Profound	Akshay Profound	Chetan Patil Dhoot X'Mission	Rahul Lohar Dhoot X'Mission

PMKVY प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना अंतर्गत दोन कोर्सेस एस एस बी टि मध्ये २०१७-१८ मध्ये ई अँड टि सि



Visit to Solar Panel Station of SSBT COET Bambhori

विभागात चालू झाले



1. Solar Panel Installation Technician
2. Field Technician-UPS and Inverter



Smt. Pratibhatai Patil
Former
President of India
&
Dr. D. K. Shekhawat
Chairman, GB



Shri. Raosaheb Shekhawat Manag-
ing Trustee



Dr. K. S. Wani Principal
SSBT's COET



Dr. S. R. Suralkar
Professor & Head (E & TC)