



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36

March 20, 2015

No.12

SEMINAR TALKS: PH.D

Manojkumar K, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11D031) will give a seminar talk on *Vegetable Oil Based High Performance MWF for SQL Grinding of Steel* at 1400 hours on March 25, 2015 in the MES Seminar Hall.

Shika S, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D019) will give a seminar talk on *Characterizing the Properties of Atmospheric Aerosols for Climatic Impact* at 1500 hours on March 26, 2015 in the Seminar Hall (EWRE-32).

Nanda Kumar C S, Research Scholar, Department of Engineering Design (ED09D008) will give a seminar talk on *Development and Analysis of a Regenerative Braking Method for Hybrid Electric Vehicles* at 1000 hours on March 27, 2015 in the Conference Hall (ED-103).

Mudireddy Chandra Sekhar Reddy, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME09D038) will give a seminar talk on *Diagnosis of Misaligned and Cracked Rotors using Torque and Strain Measurements* at 1500 hours on March 27, 2015 in the MDS Seminar Hall.

SEMINAR TALKS: M.S

Pranav Punde, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE12S028) will give a seminar talk on *Numerical Study of Waterjet Propulsion System for Amphibious Vehicle* at 1600 hours on March 23, 2015 in the Seminar Hall.

Saurabh Sawlani, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS13S037) will give a seminar talk on *Longest Path, Reachability and Max-Poly Weighting Schemes* at 1400 hours on March 24, 2015 in BSB-361.

SEMINAR TALKS: M.S (CONTD...)

Rajkarn Singh, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS12S040) will give a seminar talk on *Improving Mobile User Throughput via Efficient Resource Management Techniques in Heterogeneous Cellular Networks* at 1500 hours on March 24, 2015 in BSB-361.

Preethi G, Research Scholar, Department of Management Studies (MS12S011) will give a seminar talk on *Organization's Social Responsibility Practices and its Impact on Prosocial Behaviour* at 1000 hours on March 25, 2015 in DOMS-110.

Rahul M R, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM13S003) will give a seminar talk on *An Integrated Study of Heat Affected Zone (HAZ) in Ti-15-3 Alloy Using Physical and Computer Simulation* at 1500 hours on March 25, 2015 in MSB-104.

Manikandan B, Research Scholar, Department of Aerospace Engineering (AE12S006) will give a seminar talk on *Stabilization of Stagnation Point Flame Based on Kernel Theory* at 1500 hours on March 27, 2015 in Class Room-2.

Prabhakaran M, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME13S072) will give a seminar talk on *Ultrasonic Guided Waves for Rapid Inspection of Bends and Joints* at 1600 hours on March 27, 2015 in the Seminar Hall (MDS-412).

STAFF MATTERS

Prof.Krishnan Balasubramanian, Department of Mechanical Engineering has been nominated as the Dean (IC&SR) for a fresh term of two years with effect from the forenoon of March 12, 2015.

Prof.Chaudhary S C has been re-employed as Professor in the Department of Humanities and Social Sciences from March 1, 2015 to June 30, 2015.

FILM CLUB

Date	Movie
March 21, 2015	Telugu Movie : Gopala Gopala
March 28, 2015	English Movie : The Imitation Game

Released by The Chairman, Campus News Editorial Committee, IIT-Madras, on every Friday for internal circulation only. Material for inclusion should reach before Tuesday of the week preceding the event.

The English version is authentic.



कैंपस समाचार

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास

वॉल्यूम 36

20, मार्च 2015

अंक 12

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी.

मनोज कुमार के, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME11D031) 25 मार्च 2015 को सायंकाल 2.00 बजे "वेजिटबल ऑइल बेस्ड है पेफॉर्मिंग एम.डब्ल्यू.एफ़. फॉर एस.क्यू.एल. ग्रैंडिंग ऑफ स्टील" विषय पर एम.ई.एस. सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

शिखा एस, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरिंग विभाग (CE12D019) 26 मार्च 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "केरेक्टरइजिंग द प्रोपर्टीस ऑफ एटमॉस्फेरिक एयरोसोल्स फॉर क्लैमेटिक इम्पैक्ट" विषय पर सेमिनार हाल (ई.डब्ल्यू.आर.ई. 32) में भाषण देंगे।

नन्दकुमार सी एस, शोध छात्र, अभियांत्रिकी अभिकल्प विभाग (ED09D008) 27 मार्च 2015 को प्रातःकाल 10.00 बजे "डेवेलपमेंट एंड एनालिसिस ऑफ ए रीजेनेरेटीव ब्रेकिंग मेथेड फॉर हाइब्रिड इलेक्ट्रिक वेहिकल्स" विषय पर संगोष्ठी कक्ष (ई.डी. 103) में भाषण देंगे।

मुदिरेड्डी चन्द्र शेखर रेड्डी, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME09D038) 27 मार्च 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "डायगनोसिस ऑफ मिसएलाइन्ड एंड क्रेकड रोटर्स यूसिंग टोर्क एंड स्ट्रेन मेसमेंट्स" विषय पर एम.डी.एस. सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - एम.एस.

प्रणव पुंडे, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरिंग विभाग (OE12S028) 23 मार्च 2015 को सायंकाल 4.00 बजे "न्यूमेरिकल स्टडी ऑफ वॉटरजेट प्रोपल्शन सिस्टम फॉर एम्फिबिएस वेहिकल" विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

सौरभ सावलनी, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरिंग विभाग (CS13S037) 24 मार्च 2015 को सायंकाल 2.00 बजे "लोग्गिस्ट पाथ, रीचेबिलिटी एंड माक्स-पॉली वेयिंटिग स्कीम्स" विषय पर वी.एस.बी. 361 में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - एम.एस. [जारी]

राजकर्ण सिंह, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरिंग विभाग (CS12S040) 24 मार्च 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "इम्प्रूविंग मोबाइल यूजर थ्रूपुट वया एफ़िशिएंट रिसोर्स मैनेजमेंट टेकनिक्स इन हेटेरोजिनस सेल्लुलर नेटवर्क्स" विषय पर वी.एस.बी. 361 में भाषण देंगे।

प्रीति जी, शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS12S011) 25 मार्च 2015 को प्रातःकाल 10.00 बजे "ऑर्गेनाइजेशन सोशिएल रेस्पॉन्सिबिलिटी प्रेक्टिसेस एंड इट्स इम्पैक्ट ऑन प्रोसोशिएल बिहेविएर" विषय पर डोम्स 110 में भाषण देंगे।

राहुल एम आर, शोध छात्र, धातुकर्म एवं पदार्थ इंजीनियरिंग विभाग (MM13S003) 25 मार्च 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "एन इंटेग्रेटेड स्टडी ऑफ हीट एफेक्टेड ज़ोन (हएज़) इन Ti-15-3 एलोय यूसिंग फिसिकल एंड कंप्यूटर सिमुलेशन" विषय पर एम.एस.बी. 104 में भाषण देंगे।

मणिकण्डन बी, शोध छात्र, वांतरिक्ष इंजीनियरिंग विभाग (AE12S006) 27 मार्च 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "स्टेबिलाइजेशन ऑफ स्टार्गेशन पॉइंट फ़्लेम बेस्ड ऑन केर्नल थियरी" विषय पर कक्षा कक्ष 2 में भाषण देंगे।

प्रभाकरन एम, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME13S072) 27 मार्च 2015 को सायंकाल 4.00 बजे "अल्ट्रासोनिक गाइडेड वेक्स फॉर रेपिड इन्स्पेक्शन ऑफ बेन्ड्स एंड जोइंट्स" विषय पर सेमिनार हाल (एम.डी.एस. 412) में भाषण देंगे।

स्टाफ का विषय

प्रो. कृष्णन बालसुब्रमणियन, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग को 12 मार्च 2015 के पूर्वाह्न से दो वर्ष की नई अवधि के लिए डीन (आई.सी. एवं एस.आर.) के रूप में नामांकित किया गया है।

प्रो. चौधरी एस सी, को 1, मार्च 2015 से 30, जून 2015 तक प्राध्यापक, मानविकी एवं समाज विज्ञान विभाग के पद पर पुनर्नियुक्त किया गया है।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
21, मार्च 2015	तेलुगु फिल्म : गोपाला गोपाला
28, मार्च 2015	अंग्रेज़ी फिल्म : द इमिग्रेशन गेम

अध्यक्ष, कैंपस समाचार, संपादकीय समिति, आई.आई.टी. मद्रास द्वारा हर शुक्रवार को केवल आंतरिक परिचालन हेतु प्रकाशित की जा रही है। सामग्री की समावेश के लिए मंगलवार से पहले विषय को भेजा जाए।
हिन्दी कक्ष द्वारा अनूदित है।