



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36

April 24, 2015

No.17

SEMINAR TALKS: PH.D

Sunny Kumar P, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE08D002) will give a seminar talk on *Non Linear Time Domain Analysis of Fixed Body Hydrodynamics using Potential Flow Model II* at 1600 hours on April 28, 2015 in the Seminar Hall.

Jagannatham M, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM10D009) will give a seminar talk on *Processing, Interfacial (TEM) Studies and Mechanical Properties of Carbon Nano Materials Reinforced Al Composites* at 1500 hours on April 29, 2015 in MSB-104.

Vasanthan R, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT13D028) will give a seminar talk on *Novel Polymer Drug Conjugates of 2-Propylquinoline, a New Drug for the Treatment of Leishmaniasis* at 1615 hours on April 29, 2015 in the Seminar Hall.

Vikas Joshi, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE10D044) will give a seminar talk on *Modified Mean and Variance Normalization-Transforming to Utterance Specific Estimates* at 1500 hours on April 30, 2015 in ESB-244.

Arthi Simon J R, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE11D012) will give a seminar talk on *Attenuation of Down Welling Light Field in Turbid Waters* at 1600 hours on April 30, 2015 in the Seminar Hall.

Saad Yunus Sait, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS10D015) will give a seminar talk on *User Traffic Classification for Proxy-Server based Internet Access Control* at 1400 hours on May 01, 2015 in BSB-361.

Sajumon Scaria, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE10D011) will give a seminar talk on *Numerical Simulation of Tide-Induct Transport of Suspended Sediments in the Palk Strait* at 1600 hours on May 01, 2015 in the Seminar Hall.

SEMINAR TALKS: M.S

Rajkumar S, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME13S077) will give a seminar talk on *Input Force Estimation from Measured Response Data an Inverse Problem* at 1500 hours on April 27, 2015 in the Seminar Hall (MDS-412).

Akshay Bhandari, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS13S001) will give a seminar talk on *Feature Selection for Anomaly Detection* at 1400 hours on April 28, 2015 in BSB-361.

Aswin Shanmugam S, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS13S005) will give a seminar talk on *Segmentation of Speech into Phones Using Signal Processing Cues and HMMs in Tandem* at 1500 hours on April 28, 2015 in BSB-361.

Sanjay RadhaKrishnan, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12S017) will give a seminar talk on *Traffic Flow Behaviour at Intersections* at 1500 hours on April 29, 2015 in the Transportation Engineering Division Seminar Hall (BSB-237).

PHD VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Jagadeeshwar K**, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D004) will be held at 1030 hours on April 28, 2015 in the Auditorium (MSB-241). The title of the thesis is *Network Structure and Properties of Polyvinyl Alcohol and Hyaluronic Acid Crosslinked Hydrogel Systems*.

STAFF MATERS:

Dr. Natarajan T S has been re-employed as Professor in the Department of Physics from April 1, 2015 to June 30, 2015.

FILM CLUB

Date	Movie
April 25, 2015	English Movie : Insurgent
May 2, 2015	Hindi Movie

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

24 अप्रैल 2015

अंक 17

संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी.

सन्नी कुमार पी, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE08D002) 28 अप्रैल 2015 को सायंकाल 4.00 बजे “नॉन लिनियर टाइम डोमैन एनेलिसिस ऑफ फिक्ड बॉडी हाइड्रोडाइनेमिक्स यूसिंग पोटेंशियल फ्लो मॉडेल II” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

जगन्नाथम एम, शोध छात्र, धातुकर्म एवं पदार्थ इंजीनियरी विभाग (MM10D009) 29 अप्रैल 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “प्रोसेसिंग, इंटरफेशियल (टी.ई.एम.) स्टडीस एंड मेकनिकल प्रोपर्टीस ऑफ कार्बन नैनो मटीरिएल्स रीइन्फोर्सिड ए.एल. कंपोसिट्स” विषय पर एम.एस.बी. 104 में भाषण देंगे।

वसंथन आर, शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT13D028) 29 अप्रैल 2015 को सायंकाल 4.15 बजे “नॉवेल पोलिमेर ड्रग कॉजुगेट्स ऑफ 2-प्रोपाइलक्रिनोलीन, ए न्यू ड्रग फॉर द ट्रीटमेंट ऑफ लेशमानियसिस” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

विकास जोशी, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE10D044) 30 अप्रैल 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “मोडिफाइड मीन एंड वेरियंस नोरमलाइजेशन-ट्रेन्सफॉर्मिंग टू अट्ट्रेंस स्पेसिफिक एस्टिमेट्स” विषय पर ई.एस.बी. 244 में भाषण देंगे।

आरती साइमन जे आर, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE11D012) 30 अप्रैल 2015 को सायंकाल 4.00 बजे “अट्ट्रेनुएशन ऑफ डाउन वेल्लिंग लाइट फील्ड इन टरबिड वाटर्स” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

साद युनुस साइत, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरी विभाग (CS10D015) 01 मई 2015 को सायंकाल 2.00 बजे “यूसर ट्रेफिक क्लेसिफिकेशन फॉर प्रोक्षी-सर्वर बेस्ड इंटरनेट एक्सेस कंट्रोल” विषय पर बी.एस.बी. 361 में भाषण देंगे।

साजुमन स्केरिया, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE10D011) 1 मई 2015 को सायंकाल 4.00 बजे “न्यूमेरिकल सिमुलेशन ऑफ टाइड-इंडक्ट ट्रेन्सपोर्ट ऑफ सर्स्पेंडेड सेडिमेंट्स इन द पाक स्ट्राइट” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

राजकुमार एस, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME13S077) 27 अप्रैल 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “इनपुट फोर्स एस्टिमेशन फ्रम मेपर्ड रेस्पॉस डेटा एन इन्वर्स प्रोब्लेम” विषय पर सेमिनार हाल (एम.डी.एस.412) में भाषण देंगे।

अक्षय भंडारी, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरी विभाग (CS13S001) 28 अप्रैल 2015 को सायंकाल 2.00 बजे “फीचर सेलेक्शन फॉर अनोमली डिटेक्शन” विषय पर बी.एस.बी. 361 में भाषण देंगे।

अश्विन षण्मुखम एस, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरी विभाग (CS13S005) 28 अप्रैल 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “सेगमेंटेशन ऑफ स्पीच इंटू फोन्स यूसिंग सिग्नल प्रोसेसिंग क्यूस एंड एच.एम.एम.एल. इन टैंडम” विषय पर बी.एस.बी. 361 में भाषण देंगे।

संजय राधाकृष्णन, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरी विभाग (CE12S017) 29 अप्रैल 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “ट्रेफिक फ्लो बिहेवियर एट इंटरसेक्शन” विषय पर सेमिनार हाल (बी.एस.बी.237) में भाषण देंगे।

पीएच.डी. मौखिक परीक्षा

जगदीश्वर के, शोध छात्र, रासायनिक इंजीनियरी विभाग (CH11D004) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा, दिनांक 28 अप्रैल 2015 को प्रातःकाल 10.30 बजे ऑडिटोरियम (एम.एस.बी.241) में आयोजित की जाएगी। शोध प्रबंध का विषय है- *नेटवर्क स्ट्रक्चर एंड प्रोपर्टीस ऑफ पॉलीविनाइल एल्कोहोल एंड हयालुरोनिक एसिड क्रॉसलिंकड हाइड्रोजेल सिस्टेम्स।*

स्टाफ़ का विषय

डॉ. नटराजन टी.एस., को 1 अप्रैल 2015 से 30 जून 2015 तक भौतिकी विभाग में प्राध्यापक के पद पर पुनर्नियुक्त किया गया है।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
25, अप्रैल 2015	अंग्रेजी फिल्म : इन्सर्जेंट
2, मई 2015	हिन्दी फिल्म

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।