



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 35

November 7, 2014

No.45

SEMINAR TALKS: PH.D

Harish Chandra N, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11D047) will give a seminar talk on *Fault Identification of Rotor Bearing Systems Using Time Frequency Techniques at 1500 hours* on November 10, 2014 in MDS 412.

Naga Rajesh Doppalapudi, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE10D003) will give a seminar talk on *Lumped Component Programmable Delay Elements for Ultra – Wideband Beamforming at 1600 hours* on November 10, 2014 in the Conference Room (ESB 244).

Ankita Pandey, Research Scholar, Department of Physics (PH09D013) will give two seminar talks on *Flow Induced Interactions in Active Matter at 1100 hours* on November 11 & 12, 2014 in the Seminar Hall (HSB 209).

Sandeep Jose, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM10D024) will give a seminar talk on *Buckling Control of Cylindrical Shells using Piezoelectric Actuators at 1500 hours* on November 11, 2014 in the Newton Hall.

Ryan Thomas Philips, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT11D030) will give a seminar talk on *The Mapping of Eccentricity and Meridional Angle onto Orthogonal Axes in the Primary Visual Cortex at 1530 hours* on November 12, 2014 in the Seminar Hall.

Venkateshwar Rao D, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D005) will give a seminar talk on *Evaporation of Sessile Drops Containing Anisotropic Particles : Coffee-Ring and Order-Disorder Transition at 1500 hours* on November 13, 2014 in MSB 241.

Vamshikrishna D, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE11D021) will give a seminar talk on *Studies on Coupled Motion Analysis of Semisubmersible and Riser 1 – Individual Studies at 1600 hours* on November 13, 2014 in the Seminar Hall.

Rohit Budhiraja, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE11D021) will give a seminar talk on *Linear Precoders for Non-Simultaneous Two-Way Relaying in Cellular Systems at 1500 hours* on November 14, 2014 in the Seminar Hall (ESB 244).

SEMINAR TALKS: PH.D [CONTD.]

Vaishakh Nair, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D012) will give a seminar talk on *Selective Production of Monomeric Phenols Via In-Situ Catalytic Fast Pyrolysis of Lignin using Semiconductor Oxides at 1500 hours* on November 14, 2014 in the Seminar Hall (MSB 241).

Srinivasa Reddy, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE11D019) will give a seminar talk on *Numerical Modeling of In-Situ Combustion for Enhanced Oil Recovery in Heavy Oil Reservoirs at 1600 hours* on November 14, 2014 in the Seminar Hall.

SEMINAR TALKS: M.S

Smrutimaya Pattanaik, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11S014) will give a seminar talk on *Thermo-Acoustic Studies on Open and Shrouded Hartmann – Sprenger Tubes at 1500 hours* on November 10, 2014 in the TDCE Laboratory Seminar Hall.

STAFF MATTERS

Dr.Prabhu Rajagopal has been appointment as Associate Professor in the Department of Mechanical Engineering with effect from the forenoon of August 5, 2014.

Dr.Sundararajan Natarajan has been appointment as Assistant Professor in the Department of Mechanical Engineering with effect from forenoon of September 10, 2014.

FILM CLUB

Date	Movie
November 8, 2014	English Movie Expendables 3
November 15, 2014	Tamil 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.

English version is authentic. Hindi Translation by Hindi Cell



कैंपस समाचार

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास

वॉल्यूम 35

7, नवंबर 2014

अंक 45

संगोष्ठी वार्ता : पीएच.डी.

हरीश चंद्रा एन., शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME11D047) 10 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “फॉल्ट आइडेंटिफिकेशन ऑफ रोटोर बेयरिंग सिस्टेम्स यूसिंग टैम फ्रीकुएन्सी टेकनिक्स” विषय पर एम.डी.एस. 412 में भाषण देंगे।

नाग राजेश दोप्पलपुडी, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरिंग विभाग (EE10D003) 10 नवंबर 2014 को सायंकाल 4.00 बजे “लॉन्ड कोम्पोनेंट प्रोग्रामबल डिले एलेमेंट्स फॉर अल्ट्रा – वैडबान्ड बीमफोर्मिंग” विषय पर सम्मेलन कक्ष (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

अंकिता पांडे, शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH09D013) 11 और 12 नवंबर 2014 को प्रातःकाल 11.00 बजे “फ्लो इण्ड्यूस्ड इंटेरेक्सन इन एक्टिव मैटर” विषय पर सेमिनार हॉल (एच.एस.बी. 209) में दो भाषण देंगे।

संदीप जोस, शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM10D024) 11 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “बक्लिंग कंट्रोल ऑफ सिलिन्ड्रिकल शेल्स यूसिंग पीएजोइलेक्ट्रिक एक्चेटेर्स” विषय पर न्यूटन हॉल में भाषण देंगे।

रयन थॉमस फ़िलिप्स, शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT11D030) 12 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.30 बजे “द मैपिंग ऑफ एक्सेन्ट्रिसिटी एंड मेरिडैन्ल एड्जिल ऑनटु ओर्थोगनल एक्सेस इन द प्रैमरी विशुएल कोर्टेक्स” विषय पर सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

वेंकटेश्वर रॉव, शोध छात्र, रासायनिक इंजीनियरिंग विभाग (CH11D005) 13 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “इवाॅपोरेशन ऑफ सेसिल ड्रॉप्स कंटेन्डिङ्ग एनिसोट्रोपिक पार्टिकल्स : कॉफी – रिंग एंड ऑर्डर – डिसोर्डर ट्रान्शिशन ” विषय पर एम.एस.बी. 241 में भाषण देंगे।

वंशीकृष्णा डी, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरिंग विभाग (OE11D021) 13 नवंबर 2014 को सायंकाल 4.00 बजे “स्टडीस ऑन कप्ल्ड मोशन एनालिसिस ऑन सेमिसबमेर्सिबल एंड रैसर 1 – इंडिविज्वल स्टडीस” विषय पर सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

रोहित बुद्धिराजा, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरिंग विभाग (EE11D021) 14 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “लीनियर प्रीकोडर्स फॉर नॉन-सइमलटेनियस टु – वे रिलेइङ्ग इन सेल्लुलर सिस्टेम्स” विषय पर सेमिनार हॉल (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता : पीएच.डी. [जायी]

वैशाख नायर, शोध छात्र, रासायनिक इंजीनियरिंग विभाग (CH11D012) 14 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “सेलेक्टिव प्रोडक्शन ऑफ मोनोमेरिक फ्रीनोल्स वैया इन-सिटु कैटलिटिक फ्रास्ट पैरोलिसिस ऑफ लिग्निन यूसिंग सेमिकंडक्टर ओक्सैड्स” विषय पर सेमिनार हॉल (एम.एस.बी. 241) में भाषण देंगे।

श्रीनिवास रेड्डी, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरिंग विभाग (OE11D019) 14 नवंबर 2014 को सायंकाल 4.00 बजे “न्यूमेरिकल मॉडेलिंग ऑफ इन – सिटु कंबशन फॉर एनहैन्सड ऑइल रिकवरी इन हेवी ऑइल रिसेर्वोएर्स” विषय पर सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता : एम.एस.

स्मृतिमाया पट्टनायक, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME11S014) 10 नवंबर 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “थेर्मो – अकौस्टिक स्टडीस ऑन ओपेन एंड प्रोडेड हार्टमन – स्प्रेजर ट्यूब्स” विषय पर टी.डी.सी.ई. प्रयोगशाला सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

स्टाफ का विषय

डॉ. प्रभु राजगोपाल, को 5 अगस्त 2014 के पूर्वाह्न से यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग में सह-प्राध्यापक के पद पर नियुक्त किया गया है।

डॉ. सुंदरराजन नटराजन, को 10 सितंबर 2014 के पूर्वाह्न से यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग में सहायक प्राध्यापक के पद पर नियुक्त किया गया है।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
8, नवंबर 2014	अंग्रेज़ी फिल्म : एक्पेडब्ल्स 3
15, नवंबर 2014	तमिल 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।

हिंदी कक्ष द्वारा अनुदित है। हिंदी सेल द्वारा अनुवादित