



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36

September 18, 2015

No.38

SEMINAR TALKS: PH.D

Siva M, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE11D008) will give a seminar talk on *Development and Performance Evaluation of Foam from Natural and Synthetic Surfactants* at 1430 hours on September 21, 2015 in the BTCM Class Room (BSB-206).

Chandra N, Research Scholar, Department of Aerospace Engineering (AE12D011) will give a seminar talk on *Vibro-Acoustic Modeling, Analysis and Characterization of Functionally Graded Sandwich Plates* at 1500 hours on September 21, 2015 in the Seminar Hall.

Sruthi Kattamanchi, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM12D027) will give a seminar talk on *Influence of Solvents, Carbon Type, Surfactant Concentration on Properties of Monolithic Gas Diffusion Media* at 1500 hours on September 21, 2015 in MSB-104.

Sunil K S, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS12D004) will give a seminar talk on *Complexity Theoretic Aspects of L-Reachability* at 1400 hours on September 22, 2015 in BSB-361.

Meenatchi Devi M, Research Scholar, Department of Aerospace Engineering (AE12D019) will give a seminar talk on *Complex Networks Approach for Investigation Thermo-Acoustic Systems* at 1500 hours on September 22, 2015 in the Seminar Hall.

Ganesh Kotagiri, Research Scholar, Department of Physics (PH10D025) will give a seminar talk on *Magnetolmpedance Studies on $Fe_{66-x}Co_x Ni_7Si_7B_{20}$ ($x=0,33,66$) ribbons* at 0930 hours on September 23, 2015 in the Seminar Hall (HSB-209).

Madhumita Sahoo, Research Scholar, Department of Physics (PH11D017) will give a seminar talk on *An Investigation into the Synthesis, Characterization and Energy Applications of Hybrid Carbon Nanostructures* at 1100 hours on September 23, 2015 in the Seminar Hall (HSB-209).

Anoosha P, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT13D008) will give a seminar talk on *Computational Approaches for Screening Driver and Passenger Mutations and Lead Compounds for EGFR Targets in Cancer* at 1530 hours on September 23, 2015 in the Seminar Hall.

Edward Jero S, Research Scholar, Department of Engineering Design (ED12D003) will give a seminar talk on *Imperceptibility – Robustness Tradeoff Studies in ECG Steganography* at 1400 hours on September 24, 2015 in the Conference Hall (ED-103).

Raj Kamal Singh, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D069) will give a seminar talk on *Water Treatment by High Voltage Pulse Power Technology* at 1500 hours on September 24, 2015 in the EWRE Seminar Hall (EWRE-32).

SEMINAR TALKS: PH.D (CONTD...)

Narasimha Reddy S, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D005) will give a seminar talk on *Studies on Segregation of Binary Mixture of Solids in Continuous Liquid Fluidized Beds* at 1500 hours on September 24, 2015 in MSB-129.

SEMINAR TALKS: M.S

Krishnegowda V, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM12S019) will give a seminar talk on *Aerodynamics of Flapping Insect Wing in Inclined Stroke Plane Hovering with Ground Effect* at 1500 hours on September 21, 2015 in the Newton Hall.

Athul Atturan U, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM13S001) will give a seminar talk on *Processing, Characterization and Compression (Experimental and Simulation) Studies of Aluminium Alloy Composite Foam* at 1500 hours on September 22, 2015 in the Seminar Hall (MSB-104).

Saket Kaushal, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE12S069) will give a seminar talk on *Modelling and Experimental Investigation of an Integrated Optical Micro-Heater in SOI* at 1500 hours on September 23, 2015 in the Seminar Hall (ESB-244).

STAFF MATTERS

Prof.Nagarajan R, Department of Chemical Engineering has been nominated as the Dean (I & AR) for a fresh term of two years with effect from September 06, 2015.

Dr.Murty B S, Professor, Department of Metallurgical and Materials Engineering has taken over charge as the Head, Department of Metallurgical and Materials Engineering with effect from the afternoon of September 07, 2015 vice Prof.M.Kamaraj.

FILM CLUB

Date	Movie
September 19, 2015	Tamil Movie
September 26, 2015	English 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

18 सितंबर 2015

अंक 38

संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी.

शिवा एम., शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE11D008) 21 सितंबर 2015 सायंकाल 2.30 बजे “डेवलपमेंट एंड पेफॉर्मेंस इवेलुएशन ऑफ फ़ोम फ़्रम नाइचुरल एंड सिंथेटिक सर्फ़ेक्टन्ट्स” विषय पर वी.टी.सी.एम. कक्षा कक्ष (बी.एस.बी.206) में भाषण देंगे।

चंद्रा एन., शोध छात्र, वांतरिक्ष अभियांत्रिकी विभाग (AE12D011) 21 सितंबर 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “वाइब्रो-अकौस्टिक मॉडलिंग, एनेलिसिस एंड केरेक्टरइज़ेशन ऑफ़ फंक्श्रल्ली ग्रेडेड सैंडविच प्लेट्स” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

श्रुति कट्टमंची, शोध छात्र, धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग (MM12D027) 21 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “इन्फ्लुएन्स ऑफ़ सॉल्वेंट्स, कार्बन टाइप, सर्फ़ेक्टंट कॉन्सेंट्रेशन ऑन प्रोपर्टीस ऑफ़ मोनोलिथिक गैस डिफ्यूशन मीडिया” विषय पर एम.एस.बी.104) में भाषण देंगे।

सुनिल के एस., शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग (CS12D004) 22 सितंबर 2015 को सायंकाल 2.00 बजे “कोम्प्लेक्सिटी थियोरिटिक एस्पेक्ट्स ऑफ़ एल-रीचेबिलिटी” विषय पर वी.एस.बी.361 में भाषण देंगे।

मीनाक्षी देवी एम., शोध छात्र, वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग (AE12D019) 22 सितंबर 2015 को सायंकाल 3.00 बजे “कॉम्प्लेक्स नेटवर्क्स एप्रोच फॉर इन्वेस्टिगेशन थर्मो-अकौस्टिक सिस्टेम्स” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

गणेश कोतगिरी, शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH10D025) 23 सितंबर 2015 को प्रातःकाल 9.30 बजे “मेग्नेटो इम्पेडेंस स्टडीस ऑन $Fe_{66-x}Co_x Ni_7Si_7B_{20}$ ($x=0,33,66$) रिब्वन्स” विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी.209) में भाषण देंगे।

मधुमिता साहू, शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH11D017) 23 सितंबर 2015 को प्रातःकाल 11.00 बजे “एन इन्वेस्टिगेशन इंटू द सिंथेसिस, केरेक्टरइज़ेशन एंड एनेर्जी एप्लिकेशन्स ऑफ़ हाइब्रिड कार्बन नैनोस्ट्रक्चर्स” विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी.209) में भाषण देंगे।

अनुषा पी., शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT13D008) 23 सितंबर 2015 को सायंकाल 3.30 बजे “कंप्यूटेशनल एप्रोचेस फॉर स्क्रिनिंग ड्राइवर एंड ” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

एडवर्ड जेरो एस., शोध छात्र, अभियांत्रिकी अभिकल्प विभाग (ED12D003) 24 सितंबर 2015 को सायंकाल 2.00 बजे “इंफेसिंटिविलिटी-रोबस्टनेस ट्रेडऑफ़ स्टडीस इन ई.सी.जी. स्टेनोग्रेफी” विषय पर सम्मेलन कक्ष (ई.डी.103) में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी. (जारी..)

राज कमल सिंह, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE12D069) 24 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “वॉटर ट्रीटमेंट बाई हाइ बोलेज पल्स पावर टेक्नोलॉजी” विषय पर ई.डबल्यू.आर.ई. सेमिनार हाल (ई.डबल्यू.आर.ई.32) में भाषण देंगे।

नरसिंह रेड्डी आई एस., शोध छात्र, रासायनिक अभियांत्रिकी विभाग (CH11D005) 24 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “स्टडीस ऑन सेग्रीगेशन ऑफ़ बैनेरी मिक्स्चर ऑफ़ सोलिड्स इन कंटिन्युस लिक्विड फ्लुइडाइज्ड बेड्स” विषय पर एम.एस.बी.129 में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

कृष्णगौड़ा वी., शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM12S019) 21 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “एरोडाइनेमिक्स ऑफ़ फ्लेप्पिंग इन्सेक्ट विंग इन इंकलैंड स्ट्रोक प्लेन हवैरिंग विथ ग्राउंड एफ़ेक्ट” विषय पर न्यूटन हाल में भाषण देंगे।

अतुल अतुरन यू., शोध छात्र, धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग (MM13S001) 22 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “प्रोसेसिंग, केरेक्टरइज़ेशन एंड कंप्रेशन (एक्सपेरिमेंटल एंड सिमुलेशन) स्टडीस ऑफ़ अलुमिनम एल्योय कंपोसिट फ़ोम” विषय पर सेमिनार हाल (एम.एस.बी.104) में भाषण देंगे।

साकेत कौशल, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE12S069) 23 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “मॉडलिंग एंड एक्सपेरिमेंटल इन्वेस्टिगेशन ऑफ़ एन इंटेग्रेटेड ऑप्टिकल माइक्रो-हीटर इन SOI ” विषय पर सेमिनार हाल (ई.एस.बी.-244) में भाषण देंगे।

स्टाफ़ का विषय

प्रो. नागराजन आर., रासायनिक अभियांत्रिकी विभाग को 06 सितंबर 2015 से नए वर्ष की अवधि के लिए डीन (आई. एवं ए.आर.) के पद पर नियुक्त किया गया है।

डॉ. मूर्ति बी एस., प्राध्यापक, धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग ने 7 सितंबर 2015 के अपराह्न से धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग के विभागाध्यक्ष के पद पर कार्यभार ग्रहण किए हैं।

फिल्म वलव

दिनांक	फिल्म
19, सितंबर 2015	तमिल फिल्म
26, सितंबर 2015	अंग्रेजी 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।