



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 34

July 12, 2013

No.28

SEMINAR TALKS - PH.D

Krishna Surendra M, Research Scholar, Department of Physics (PH07D013) will give three seminar talks on *Effect of Particle Size on Magnetic, Dielectric Properties of Ferrite Nanoparticles and Magnetic Hyperthermia Studies of Coated Nanoparticles* at 1100 hours on July 15, 16 and 17, 2013 in the Seminar Hall (HSB 209).

Madhu Babu Sikha, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE10D028) will give a seminar talk on *Jitter Control in TDMoIP and Modeling of Jitter-Buffer as Different Queueing Models* at 1500 hours on July 15, 2013 in ESB 244.

Pradeep V, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME10D034) will give a seminar talk on *Semi-Direct and Direct Injection Strategies for Improving a LPG Fuelled Two-Stroke Spark Ignition Engine* at 1500 hours on July 15, 2013 in the Rudolph Diesel Hall, IC Engines Laboratory.

Bahurudeen A, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE11D002) will give a seminar talk on *Characterization of Sugarcane Bagasse Ash as Supplementary Cementitious Material* at 1530 hours on July 15, 2013 in the Seminar Hall (BSB 206).

Kasiviswanathan K S, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE09D014) will give a seminar talk on *Uncertainty Analysis of Neural Network based Hydrological Models* at 1500 hours on July 17, 2013 in the Seminar Hall (EWRE-32).

Sathish Kumar Kollimalla, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE10D026) will give a seminar talk on *Variable Perturbation Size Adaptive P&O MPPT Algorithm for Sudden Changes in Irradiance* at 1400 hours on July 18, 2013 in ESB 244

SEMINAR TALKS - PH.D

Venkataraghavan K, Research Scholar, Department of Management Studies (MS10D024) will give a seminar talk on *Elicitation of Preferences using Time Trade-Off Sequences in the Context of Computing Services* at 1500 hours on July 18, 2013 in the Seminar Hall (DoMS 110)

SEMINAR TALKS - M.S

Shaik Shabber Hussain, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE10S002) will give a seminar talk on *Ultimate Strength of Isogrid Stiffened CFRP Composite Cylindrical Shells* at 1100 hours on July 15, 2013 in STR-301.

Madan Kumar, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11S009) will give a seminar talk on *An Improved Technique for In-Cylinder Swirl Estimation in a Diesel Engine* at 1500 hours on July 16, 2013 in the Diesel Hall, IC Engines Laboratory.

Akhilesan S, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM11S001) will give a seminar talk on *Electromechanical Response of Conducting Polymers* at 1530 hours on July 16, 2013 in the Newton Hall.

Harikumar A, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE04S007) will give a seminar talk on *Wave Envelope Elements for Exterior Domain Problems Including Fluid Structure Interaction* at 1500 hours on July 17, 2013 in the Seminar Hall.

FILM CLUB

Date	Movie
July 13, 2013	English Movie - Monster University
July 20, 2013	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.
The English version is authentic.**



कैंपस समाचार

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास

वॉल्यूम 34

12 जुलाई 2013

अंक 28

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी.

कृष्णा सुरेंद्र एम, शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH07D013) 15, 16 और 17 जुलाई 2013 को प्रातःकाल 11.00 बजे तीन विषयों पर “इफ़फेक्ट ऑफ़ पार्टिकल साइज़ ऑन मेग्नेटिक, डाइइलेक्ट्रिक प्रोपर्टीज ऑफ़ फ़ेराइट नेनोपार्टिकल्स एंड मेग्नेटिक हाइपरथर्मिया स्टडीस ऑफ़ कोटेड नेनोपार्टिकल्स” सेमिनार हाल (एचएसबी 209) में भाषण देंगे।

मधु बाबू सिखा, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE10D028) 15 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.00 बजे “जिटर कंट्रोल इन TDMoIP अंड माडेलिंग ऑफ़ जिटर-बफ़र एस डिफ़रेंट क्यूइंग मॉडैल्स” विषय पर ईएसबी 244 में भाषण देंगे।

प्रदीप वी, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME10D034) 15 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.00 बजे “सेमि- डैरेक्ट एंड डैरेक्ट इंजेक्शन स्ट्रेटजीस फॉर इम्प्रोविंग ए एलपीजी फ्यूएलड टू-स्ट्रोक स्पार्क इग्निशन इंजिन” विषय पर रूडोल्फ़ डीसेल हाल में भाषण देंगे।

बहुरुदीन ए, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरी विभाग (CE11D002) 15 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.30 बजे “केरेक्तराइज़ेशन ऑफ़ शुगरकेन बगस्से एष एस सप्लिमेंटरी सेमेंटीशिअस मेटैरियल” विषय पर सेमिनार हाल (बीएसबी 206) में भाषण देंगे।

कासिविश्वनाथन के एस, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरी विभाग (CE09D014) 17 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.00 बजे “अनसेर्टाइनटी एनेलिसिस ऑफ़ न्यूरल नेटवर्क बेस्ड हाइड्रोलोजिकल मॉडैल्स” विषय पर सेमिनार हाल (ईडबल्यूआरई-32) में भाषण देंगे।

सतीश कुमार कोल्लिमल्ला, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE10D026) 18 जुलाई 2013 को सायंकाल 2.00 बजे “वेरियबल पर्टर्बेशन साइज़ एडेप्टिव P&O MPPT अल्गोरिथ्म फॉर सड्डन चेंज इन ईर्रेडियन्स” विषय पर ईएसबी 244 में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी.[जारी...]

वेंकराघवन के, शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS10D024) 18 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.00 बजे “एलिसिटेशन ऑफ़ प्रिफ़रेंसेस यूसिंग टाइम ट्रेड-ऑफ़ सीक्वेंसेस इन द कांटेक्ट ऑफ़ कंप्यूटिंग सेविसस” विषय पर सेमिनार हाल (डोम्स 110) में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

शाइक शब्बर हुसैन, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरिंग विभाग (CE10S002) 15 जुलाई 2013 को प्रातःकाल 11.00 बजे “अल्टिमेट स्ट्रेथ ऑफ़ आइसोग्रिड स्टिफ़फ़ेड सीएफ़आरपी कॉम्पोजिट सिलिन्ड्रीकल शेल्स” विषय पर एसटीआर-301 में भाषण देंगे।

मदन कुमार, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME11S009) 16 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.00 बजे “एन इम्प्रोव्ड टेकनीक फॉर इन-सिलिंडर स्वर्ल एस्टिमेशन इन ए डीसेल इंजिन” विषय पर डीसेल हाल, आईसी इंजिन्स लेबोरेट्री में भाषण देंगे।

अखिलेसन एस, शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM11S001) 16 जुलाई 2013 को सायंकाल 2.30 बजे “इलेक्ट्रोमेकनिकल रेस्पान्स ऑफ़ कंडक्टिंग पालिमर्स” विषय पर न्यूटन हाल में भाषण देंगे।

हरिकुमार ए, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE04S007) 17 जुलाई 2013 को सायंकाल 3.00 बजे “वेव एनवेलप एलिमेंट्स फॉर एक्स्टीरियर डोमैन प्रॉब्लेम्स इंकलूडिंग फ्ल्यूइड स्ट्रक्चर इंटेरेक्शन” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
13 जुलाई 2013	अंग्रेजी फिल्म मॉस्टर युनिवर्सिटी
20 जुलाई 2013	तमिल फिल्म

अध्यक्ष, कैंपस समाचार, संपादकीय समिति, आईआईटी 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।

अंग्रेजी संस्करण प्रामाणिक है