



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 33

October 5, 2012

No.40

SEMINAR TALKS - PH.D

Tapano Kumar Hotta, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME10D004) will give a seminar talk on *Effect of Surface Radiation on the Optimal Distribution of Discrete Heat Sources under Natural Convection Heat Transfer* at 1530 hours on October 8, 2012 in the Heat Transfer and Thermal Power Laboratory Seminar Hall.

Rajesh Baby, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME10D037) will give a seminar talk on *Experimental Studies on Thermal Performance of Phase Change Material based Heat Sinks* at 1500 hours on October 9, 2012 in the Heat Transfer and Thermal Power Laboratory Seminar Hall.

M.Panchatcharam, Research Scholar, Department of Mathematics (MA08D002) will give a seminar talk on GPU Accelerated Finite Pointset Method (FPM) for Fluid Flows at 1600 hours on October 9, 2012 in the Seminar Hall (HSB 257).

G.Ramakrishna, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS09D013) will give a seminar talk on On Tree Spanners and Cycle Basis at 1600 hours on October 9, 2012 in the Seminar Hall (BSB 361).

Bogala Konda Reddy, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME10D005) will give a seminar talk on Estimation of Thermo-Physical and Transport Properties using Liquid Crystal Thermography Experiments and Inverse Techniques at 1500 hours on October 10, 2012 in the Heat Transfer and Thermal Power Laboratory Seminar Hall.

SEMINAR TALKS - PH.D [CONTD...]

Vijaya Kumar Cheeda, Research Scholar, Department of Aerospace Engineering (AE07D009) will give a seminar talk on *Experimental Investigation of Flow Around Blockages Subjected to High Subsonic Flows in a Rectangular Duct* at 1530 hours on October 10, 2012 in Class Room 4.

J.Dhanalakshmi, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH08D007) will give a seminar talk on *Effect of Solvent Addition on Isobaric Vapor Liquid Equilibrium of azeotropic Mixtures* at 1500 hours on October 11, 2012 in the Seminar Hall (MSB 241).

K.C.Adaina, Research Scholar, Department of Humanities and Social Sciences (HS08D003) will give a seminar talk on *Multidimensional Framework for Environmental Valuation* at 1100 hours on October 12, 2012 in HSB 339.

Siddhartha Singha, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH08D003) will give a seminar talk on *Studies on Laccase* at 1500 hours on October 12, 2012 in the Seminar Hall (MSB 241).

Jangam John Samel Dilip, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM09D001) will give a seminar talk on *A New Solid-State Additive Manufacturing Process based on Friction Deposition* at 1530 hours on October 12, 2012 in the Seminar Hall (MSB 104).

PH.D. VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D. Viva Voce Examination of **G.Sankara Raju Kosuru**, Research Scholar, Department of Mathematics (MA07D004) will be held at 1100 hours on October 8, 2012 in the Seminar Hall (HSB 257). The title of the thesis is *Existence of Best Proximity Points for Certain Classes of Cyclic Mappings*.

FILM CLUB

Date	Movie
October 6, 2012	Hindi Movie
October 13, 2012	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 33

अक्टूबर 5, 2012

अंक 40

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी.

तपानो कुमार होत्ता, शोध छात्र, यांत्रिकी इंजीनियरिंग विभाग (ME10D004) 8 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.30 बजे “इफफेक्ट ऑफ सर्फेस रेडिएशन ऑन द ओप्टिमल डिस्ट्रीब्यूशन ऑफ डिसक्रीट हीट सोर्सस अंडर नचुरल कंवेक्षण हीट ट्रैन्स्फर” विषय पर हीट ट्रैन्स्फर एंड थर्मल पावर लबोरेट्री सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

राजेश बेबी, शोध छात्र, यांत्रिकी इंजीनियरिंग विभाग (ME10D037) 9 अक्टूबर को दोपहर 3.00 बजे “एक्सपेरिमेंटल स्टडीस ऑन थर्मल पेफॉर्मंस ऑफ फेस चेंज मटीरियल बेस्ड हीट सिंक्स” विषय पर हीट ट्रैन्स्फर एंड थर्मल पावर लबोरेट्री सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

एम. पंचात्चरम, शोध छात्र, गणित विभाग (MA08D002) 9 अक्टूबर 2012 को दोपहर 4.00 बजे “जीपीयू आकसीलेरेटेड फाइनाइट पोइन्टसेट मेथड (एफपीएम) फॉर फ्लुइड फ्लोस” विषय पर सेमिनार हाल (एचएसबी 257) में भाषण देंगे।

जी रामकृष्ण, शोध छात्र, कंप्यूटर साइंस व इंजीनियरिंग विभाग (CS09D013) 9 अक्टूबर 2012 को दोपहर 4.00 बजे “ऑन ट्री स्पेन्नेर्स एंड साइकल बेसिस” विषय पर सेमिनार हाल (बीएसबी 361) में भाषण देंगे।

बोगला कांडा रेड्डी, शोध छात्र, यांत्रिकी इंजीनियरिंग विभाग (ME10D005) 10 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.00 बजे “एस्टिमेशन ऑफ थर्मो-फिसिकल एंड ट्रैन्सपोर्ट प्रोपर्टीस यूसिंग लिक्विड क्रिस्टल थर्मोग्रेफी एक्सपेरिमेंट्स एंड इन्वर्स टेकनिकस” विषय पर हीट ट्रैन्स्फर एंड थर्मल पावर लबोरेट्री सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी. (जारी)

विजय कुमार छीदा, शोध छात्र, वांतरिक्ष इंजीनियरिंग विभाग (AE07D009) 10 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.30 बजे “एक्सपेरिमेंटल इंवेस्टिगेशन ऑफ फलो अराउंड ब्लोकेजस सबजेक्टेट टू हाई सबसोनिक फ्लोस इन ए रेक्टैंगुलर डक्ट” विषय पर क्लास रूम 4 में भाषण देंगे।

जे धनलक्ष्मी, शोध छात्र, रासायनिक इंजीनियरिंग विभाग (CH08D007) 11 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.00 बजे “इफफेक्ट ऑफ सोल्वेंट अडिशन ऑन आइसोबेरिक वेपर लिक्विड एक्विलिब्रियम ऑफ अजीट्रोफिक मिक्चर्स” विषय पर सेमिनार हाल (एमएसबी 241) में भाषण देंगे।

के.सी. अदाईना शोध छात्र, मानविकी व समाज विज्ञान विभाग (HS08D003) 12 अक्टूबर 2012 को सुबह 11.00 बजे “मल्टिडाइमेन्शनल फ्रेमवर्क फॉर एंविरोमेंटल वालुएशन” विषय पर एचएसबी 339 में भाषण देंगे।

सिद्धार्थ सिंघा, शोध छात्र, रासायनिक इंजीनियरिंग विभाग (CH08D003) 12 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.00 बजे “स्टडीस ऑन लक्कसे” विषय पर सेमिनार हाल (एमएसबी 241) में भाषण देंगे।

जंगम जॉन सेमेल दिलीप, शोध छात्र, धात्विकी व सामग्री इंजीनियरिंग विभाग (MM09D001) 12 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.30 बजे “ए न्यू सॉलिड-स्टेट अडिटिव मनुफैक्चरिंग प्रोसेस बेस्ड ऑन फ्रिक्शन डेपोसिशन” विषय पर सेमिनार हाल (एमएसबी 104) में भाषण देंगे।

पीएचडी मौखिक परीक्षा

जी.शंकर राजू कोसुरु, शोध छात्र, गणित विभाग (CS07D007) की मौखिक परीक्षा, 8 अक्टूबर 2012 को सुबह 11.00 बजे सेमिनार हाल (एमएसबी 104), में आयोजित की जाएगी। थीसिस का विषय है- एक्सिस्टेंस ऑफ बेस्ट प्रोक्षिमिती पॉइंट्स फॉर सेर्टाइन क्लासेस ऑफ साइक्लिक मैपिंग्स।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
अक्टूबर 6, 2012	हिंदी फिल्म
अक्टूबर 13, 2012	अंग्रेजी 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