



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 33

October 12, 2012

No.41

SEMINAR TALKS - PH.D

Debostuti GhoshDastidar, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT10D015) will give a seminar talk on *DNA Solvation and Stability in Hydrated Ionic Liquids: Role of Nanostructuring in IL-Water Mixtures* at 1430 hours on October 17, 2012 in the Seminar Hall.

K.Deepa, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH08D018) will give a seminar talk on *Studies on Synthesis of Gold Nanoparticles by Fusarium Oxysporum* at 1500 hours on October 18, 2012 in the Auditorium (MSB 241).

V.S.Chithra, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE09D023) will give a seminar talk on *Indoor Air Quality Assessment and Development of Protocol for Air Quality Management in School Building* at 1500 hours on October 18, 2012 in the EWRE Divison Seminar Hall (EWRE 32).

Ratna Sunil Buradagunta, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM10D004) will give a seminar talk on *Biodegradable Magnesium based Materials Processed by Friction Stir Processing* at 1530 hours on October 18, 2012 in the Seminar Hall (MSB 104).

G.Saraswathi, Research Scholar, Department of Chemical (CH08D009) will give a seminar talk on *Modeling on Cholesterol Biosynthesis* at 1500 hours on October 19, 2012 in the Seminar Hall (MSB 241).

S.Soma Sundaram, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME09D018) will give a seminar talk on *Numerical Predictions of Combustion Instabilities in Bluff-body Stabilized Combustors* at 1500 hours on October 19, 2012 in the Seminar Hall at the Thermodynamics and Combustion Engineering Lab.

STAFF MATTERS

Dr.John Bosco Lourdusamy, Associate Professor, Department of Humanities & Social Sciences has been nominated as the Chief Coordinator NSS with effect from September 18, 2012 vice Prof V.Srinivasa Chakravarthy.

Dr.Mahesh Panchagnula, Associate Professor, Department of Applied Mechanics has been nominated as the Advisor Co-Curricular with effect from September 24, 2012 vice Dr Prathap Haridoss.

The following appointment made with effect from the afternoon of July 20, 2012

Name & Designation	Department
Dr.Pijush Ghosh, Assistant Professor	Applied Mechanics
Dr.Smita Srivastava, Assistant Professor	Biotechnology
Dr.Sachin S Gunthe, Assistant Professor	Civil Engineering
Dr.Sushanta Kumar Panigrahi, Assistant Professor	Mechanical Engineering
Dr.Srinivasa Rao Bakshi, Assistant Professor	Metallurgical and Materials Engineering
Dr.V.Raghavan, Associate Professor	Mechanical Engineering
Dr.Sankaran Shanmugam, Associate Professor	Metallurgical and Materials Engineering
Dr.Sudarsan Padmanabhan, Associate Professor	Humanities and Social Sciences
Dr.R.Nirmala, Associate Professor	Physics

FILM CLUB

Date	Movie
October 13, 2012	English Movie
October 20, 2012	Telugu 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 12, 2012

अंक 40

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी.

देबोस्तुति घोषदस्तिदार, शोध छात्र, बयोटेक्नोलोजी विभाग (BT10D015) 17 अक्टूबर 2012 को दोपहर 2.30 बजे “डीएनए सोल्वेशन एंड स्टेबिलिटी इन हाइड्रेटेड आइओनिक लिक्विड्स: रोल ऑफ नैनोस्ट्रक्चरिंग इन आईएल-वॉटर मिक्सचर्स” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

के दीपा, शोध छात्र, रसायन इंजीनियरिंग विभाग (CH08D018) 18 अक्टूबर को दोपहर 3.00 बजे “स्टडीस ऑन सिंथेसिस ऑफ गोल्ड नैनोपार्टीकल्स बाई फसेरीउम ओक्सिसपोरम” विषय पर आडिटोरियम (एमएसबी241) में भाषण देंगे।

वी.एस.चित्रा, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरिंग विभाग (CE09D023) 18 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.00 बजे “इंडोर एयर क्वालिटी एसेसमेंट एंड डेवेलपमेंट ऑफ प्रोटोकॉल फॉर एयर क्वालिटी मेनेजमेंट इन स्कूल बिल्डिंग” विषय पर सेमिनार हाल (इंडबल्यूआरई 32) में भाषण देंगे।

रत्ना सुनिल बुरदागुंटा, शोध छात्र, धात्विकी व सामग्री इंजीनियरिंग विभाग (MM10D004) 18 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.30 बजे “बयोडीग्रेडबल मेग्नीसियम बेस्ड मटीरियल्स प्रोसेस्ड बाई फ्रिक्शन स्थिर प्रोसेसिंग” विषय पर सेमिनार हाल (एमएसबी 104) में भाषण देंगे।

जी.सरस्वती, शोध छात्र, रसायन इंजीनियरिंग विभाग (CH08D009) 19 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.00 बजे “मोडेलिंग ऑन कोलेस्ट्रॉल बयोसिंथेसिस” विषय पर सेमिनार हाल (एमएसबी241) में भाषण देंगे।

एस सोम सुंदरम, शोध छात्र, यांत्रिकी इंजीनियरिंग विभाग (ME09D018) 19 अक्टूबर 2012 को दोपहर 3.00 बजे “न्यूमेरिकल प्रेडिक्शंस ऑफ कंबशन इंस्टेबिलिटी इन ब्लफ़-बॉडी स्टेबिलाइज्ड कंबस्टर्स” विषय पर थेर्माइडनेमिक्स एंड कंबशन इंजीनियरिंग लैब के सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

स्टाफ का मामला

प्रो. वी.श्रीनिवास चक्रवर्ती की जगह डॉ. **जॉन बोस्को लुर्दुसामी**, एसोसिएट प्रोफेसर, मानविकी व समाज विज्ञान विभाग को 18 सितंबर 2012 से एनएसएस के मुख्य समन्वयक के रूप में नामित किया गया है।

डॉ प्रताप हरिदास की जगह डॉ **महेश पंचगुला**, एसोसिएट प्रोफेसर, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग को 24 सितंबर 2012 से सह-पाठ्यक्रम के सलाहकार के रूप में नामित किया गया है।

निम्नलिखित संकाय सदस्य को 20 जुलाई 2012 से नियुक्त किया गया है -

नाम	विभाग
डॉ पिजुश घोष, सह-प्रोफेसर	अनुप्रयुक्त यांत्रिकी
डॉ स्मिता श्रीवास्तव, सह-प्रोफेसर	बयोटेक्नोलोजी
डॉ सचिन एस गुंते, सह-प्रोफेसर	सिविल इंजीनियरिंग
डॉ सुशांत कुमार पनिगृही, सह-प्रोफेसर	यांत्रिकी इंजीनियरिंग
डॉ श्रीनिवास राव बक्शी, सह-प्रोफेसर	धात्विकी व सामग्री इंजीनियरिंग
डॉ वी राघवन, एसोसिएट प्रोफेसर	यांत्रिकी इंजीनियरिंग
डॉ शंकरण षण्मुगम, एसोसिएट प्रोफेसर	धात्विकी व सामग्री इंजीनियरिंग
डॉ सुदर्शन पद्मनाभन, एसोसिएट प्रोफेसर	मानविकी व समाज विज्ञान
डॉ आर निर्मला, एसोसिएट प्रोफेसर	भौतिकी

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
अक्टूबर 13, 2012	अंग्रेजी फिल्म
अक्टूबर 20, 2012	तेलुगू 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