



# CAMPUS NEWS

## Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36

July 31, 2015

No.31

### SEMINAR TALKS: PH.D

**Ariff Magdoom**, Research Scholar, Department of Aerospace Engineering (AE12D010) will give a seminar talk on *TDiagnostics of Scramjet Combustor* at 1430 hours on August 03, 2015 in the Seminar Hall.

**Aarthi R**, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT13D031) will give a seminar talk on *Rational Development of Microbial Consortia for Metabolic Engineering* at 1530 hours on August 05, 2015 in the Seminar Hall.

**Vignesh R**, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT13D061) will give a seminar talk on *Biophysical Characterization of Human Nucleobindin1: A Structure-Function Relationship* at 1630 hours on August 05, 2015 in the Seminar Hall.

**Mythavaruni P**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11D038) will give a seminar talk on *A Study on Growth, Remodeling and Degradation of Soft Tissues Within a Thermodynamic Framework* at 1500 hours on August 06, 2015 in MDS-412.

**Suresh P**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11D045) will give a seminar talk on *Path Planning Algorithms and Decision Making for the Control of Intelligent Vehicles in Automated Highway Systems* at 1500 hours on August 07, 2015 in the PEIL Conference Room (MSB-348).

**Senthilkumar R**, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D055) will give a seminar talk on *Performance Based Seismic Design of Semi-Rigid Steel-Concrete Composite Buildings* at 1600 hours on August 07, 2015 in STR-401.

### SEMINAR TALKS: M.S

**Gaurav Kathel**, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE12S029) will give a seminar talk on *Improving Mass Sensitivity and Reliability of Microcantilever for Bio-Sensing Application in Fluid Medium* at 1500 hours on August 06, 2015 in the Seminar Hall (ESB-244).

### STAFF MATERS

**Dr.Roland Wittje** has been appointed as Associate Professor in the Department of Humanities and Social Sciences with effect from June 15, 2015.

### FILM CLUB

Date	Movie
July 25, 2015	Hindi Movie: Bajrangi Bhaijaan

### THOUGHT FOR THE WEEK

*“All Birds find shelter during a rain.  
But Eagle avoids rain by flying above the Clouds.  
Problems are common, but attitude  
makes the difference!!!”*

–Dr. A.P.J. Abdul Kalam

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

31 जुलाई 2015

अंक 31

### संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी.

**आरिफ़ मग़डूम**, शोध छात्र, वांतरिक्ष इंजीनियरी विभाग (AE12D010) 3 अगस्त 2015 को सायंकाल 2.30 बजे “टीडायगनोस्टिक्स ऑफ़ स्क़ांजेटकंबस्टर” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

**आरती आर**, शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT13D031) 5 अगस्त 2015 को सायंकाल 3.30 बजे “रेशनल डेवेलपमेंट ऑफ़ माइक्रोबियल कणसोशिया फॉर मेटाबोलिक इंजीनियरिंग” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

**विशेश आर**, शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT13D061) 5 अगस्त 2015 को सायंकाल 4.30 बजे “बयोफिसिकल केरेक्टेराइज़ेशन ऑफ़ ह्यूमन न्यूक्लियोबिन्डिन1 : ए स्ट्रक्चर-फंक्शन रिलेशनशिप” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

**मित्रवरुणी पी**, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME11D038) 6 अगस्त 2015 सायंकाल 3.00 बजे “ए स्टडी ऑन ग्रोथ, रीमोडेलिंग एंड डीग्रेशन ऑफ़ सॉफ्ट टिशूस् वीथिन ए थेर्मोडायनामिक फ्रेमवर्क” विषय पर एम.डी.एस. 412 में भाषण देंगे।

**सुरेश पी**, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME11D045) 7 अगस्त 2015 सायंकाल 3.00 बजे “पाथ प्लानिंग अलगोरिथम्स एंड डिसिजन मेकिंग फॉर द कंट्रोल ऑफ़ इंटेलिजेंट वेहिकल्स इन ऑटोमेटेड हाइवे सिस्टम्स” विषय पर पी.ई.आई.एल. सम्मेलन कक्ष (एम.एस.बी.348) में भाषण देंगे।

**सेथिलकुमार आर**, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरी विभाग (CE12D055) 7 अगस्त 2015 सायंकाल 4.00 बजे “पेफ़ोर्मन्स बेस्ड सीसमिक डिजाइन ऑफ़ सेमी- रिजिड स्टील-कोणक्रीट कम्पोसिट बिल्डिंग्स” विषय पर एस.टी.आर. 401 में भाषण देंगे।

### संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

**गौरव कथेल**, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE12S029) 6 अगस्त 2015 सायंकाल 3.00 बजे “इम्प्रूविंग मास सेन्सिटीवीटि एंड रील्यबिलिटी ऑफ़ मैक्रोकैटीलेवर फॉर बयो-सेन्सिंग एप्लिकेशन इन फ्लूइड मीडियम” विषय पर सेमिनार हाल (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

### स्टाफ़ का विषय

**डॉ. रोलंड विट्जे** को 15 जून 2015 से सह-प्राध्यापक, मानविकी एवं समाज विज्ञान विभाग के पद पर नियुक्त किया गया है।

### फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
25, जुलाई 2015	हिन्दी फिल्म : बजरंगी भाईजान

### सप्ताह के लिए सोचा

*“बरसात में सारी चिड़ियाँ बसेरा खोजती हैं  
जबकि गरुड़ बादलों के ऊपर उड़कर बरसात से बच जाता है।  
समस्याएँ सामान्य हैं, लेकिन मनोवृत्ति में अंतर होता है !!!”*

*- डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम*

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।

हिन्दी कक्ष द्वारा अनूदित है।