



## CAMPUS NEWS

# Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36

August 28, 2015

No.35

### SEMINAR TALKS: PH.D

**Selva Raja S**, Research Scholar, Department of Mathematics (MA13D024) will give a seminar talk on *Combinatorics and Commutative Algebra of Edge Ideals* at 1400 hours on August 31, 2015 in the Seminar Hall (HSB-257).

**Ebenezer D**, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM11D009) will give a seminar talk on *Crosslinked PVA/SSA Polymer based Electrolyte and Electrode Materials for PEMFCs* at 1500 hours on September 01, 2015 in the Seminar Hall (MSB-104).

**Bhupendra Singh**, Research Scholar, Department of Mathematics (MA12D020) will give a seminar talk on *On the Classification of Cubic Rotational Symmetric Bent Function* at 1500 hours on September 02, 2015 in the Seminar Hall (HSB-257).

**Praveenkumar Sappidi**, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D033) will give a seminar talk on *Structure and Dynamics of Anionic Polyelectrolytes in Aqueous Solutions* at 1500 hours on September 03, 2015 in MSB-129.

**Anju Elizabeth Peter**, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE13D014) will give a seminar talk on *Characterization of Air Emissions from the Open Burning of MSW and its Associated Impacts on Air and Water Quality at the Surrounding Area* at 1500 hours on September 03, 2015 in the EWRE Seminar Hall (EWRE-32).

**Edward Jero S**, Research Scholar, Department of Engineering Design (ED12D003) will give a seminar talk on *ECG Steganography* at 1500 hours on September 04, 2015 in the Conference Hall (ED-103).

### SEMINAR TALKS: M.S

**Kulkarni Atul Shankar**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME13S009) will give a seminar talk on *Nonlinear Dynamic Analysis of Cracked Cantilever Beam using Reduced Order Model* at 1500 hours on August 31, 2015 in the MDS Seminar Hall (MDS-412).

**Thimmapuram Srikanth**, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE12S037) will give a seminar talk on *Application of Welded Aluminum Plates in Marine Fabrications* at 1600 hours on August 31, 2015 in the Seminar Hall.

**Sarath G**, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE12S036) will give a seminar talk on *Tunable RF MEMS Capacitive Switches with Enhanced Capacitance Ratio and Stress Resilience* at 1500 hours on September 01, 2015 in Seminar Hall (ESB-244).

### FILM CLUB

Date	Movie
August 29, 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

वाँल्यूम 36

28 अगस्त 2015

अंक 35

### संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी.

**सेल्व राजा एस,** शोध छात्र, गणित विभाग (MA13D024) 31 अगस्त 2015 सायंकाल 2.00 बजे “कॉम्बिनेटोरिक्स एंड कम्प्यूटेटिव अल्जीब्रा ऑफ एड्ज आइडियल्स” विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी. 257) में भाषण देंगे।

**एबेनेज़र डी,** शोध छात्र, धातुकर्म एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग (MM11D009) 01 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “क्रॉस लिंकड पी.वी.ए./एस.एस.ए. पॉलीमर बेस्ड एलेक्ट्रोलाइट एंड एलेक्ट्रोड मटीरिएल्स फॉर पी.ई.एम.एफ.सी.एस.” विषय पर सेमिनार हाल (एम.एस.बी.104) में भाषण देंगे।

**भूपेंद्र सिंह,** शोध छात्र, गणित विभाग (MA12D020) 02 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “ऑन द क्लेसिफिकेशन ऑफ क्यूबिक रोटेश्रल सिमेट्रिक बेंट फंक्शन” विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी. 257) में भाषण देंगे।

**प्रवीण कुमार सप्पिड़ी,** शोध छात्र, रासायनिक अभियांत्रिकी विभाग (CH11D033) 03 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “स्ट्रक्चर एंड डाइनेमिक्स ऑफ एनिओनिक पॉलीएलेक्ट्रोलाइट्स इन एक्जस सोल्यूशन्स” विषय पर एम.एस.बी.129 में भाषण देंगे।

**अंजु एलिज़बेथ पीटर,** शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE13D014) 03 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “केरेक्टरइज़ेशन ऑफ एयर एमिशन फ्रम द ओपेन बर्निंग ऑफ एम.एस.डब्ल्यू. एंड इट्स एसोसिएटेड इम्पेक्ट्स ऑन एयर एंड वॉटर क्वालिटी एट द सरौंडिंग एरिया” विषय ई.डब्ल्यू.आर.ई. सेमिनार हाल (ई.डब्ल्यू.आर.ई.-32) में भाषण देंगे।

**एडवर्ड जेरो एस,** शोध छात्र, अभियांत्रिकी अभिकल्प विभाग (ED12D003) 04 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “ई.सी.जी. स्टेगनोग्रेफ्री” विषय पर सम्मेलन कक्ष (ई.डी.-103) में भाषण देंगे।

### संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

**कुलकर्णी अतुल शंकर,** शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME13S009) 31 अगस्त 2015 सायंकाल 3.00 बजे “नॉनलिनियर डाइनेमिक एनेलिसिस ऑफ क्रेकड कैटिलिवर बीम यूसिंग रेड्युस्ड ऑर्डर मॉडेल” विषय पर एम.डी.एस. सेमिनार हाल (एम.डी.एस.-412) में भाषण देंगे।

**थिम्मपुरम श्रीकांत,** शोध छात्र, समुद्र अभियांत्रिकी विभाग (OE12S037) 31 अगस्त 2015 को सायंकाल 4.00 बजे “एप्लिकेशन ऑफ वेल्डेड अलुमिनियम प्लेट्स इन मराइन फेब्रिकेशन्स” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

**शरत जी,** शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE12S036) 01 सितंबर 2015 सायंकाल 3.00 बजे “ट्यूनबल आर.एफ. मेम्स केपेसिटिव स्विचेस विथ एणहेंस्ड केपेसिटन्स रेशियो एंड स्ट्रेस रेसिलिएन्स” विषय पर सेमिनार हाल (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

### फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
29, अगस्त 2015	अंग्रेज़ी 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।

हिन्दी कक्ष द्वारा अनूदित है।