



# CAMPUS NEWS

## Indian Institute of Technology Madras

Vol. 38

March 10, 2017

No.10

### SEMINAR TALKS: PH.D

**Nagesh H E**, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE13D003) will give a seminar talk on *Effect of Size on Behavior of Lightly Reinforced Concrete Beams in Bending* at 1500 hours on March 13, 2017 in STR-301.

**Biju C V**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME09D040) will give a seminar talk on *Chatter Control in Boring Operation using Magnetorheological Fluid (MR) Tunable Frequency Boring Bar* at 1500 hours on March 13, 2017 in the Seminar Hall.

**Anupama S**, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D003) will give a seminar talk on *Removal of Pharmaceutically Active Compounds using Heterogeneous Photocatalysis from Treated Effluent* at 1500 hours on March 14, 2017 in EWRE-32.

**Arkadeep Sen**, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS13D207) will give a seminar talk on *Centralized Mobility Management Framework for Wireless LAN using Software Defined Networking* at 1500 hours on March 14, 2017 in BSB-361.

**Krishna Addepalli S**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME14D020) will give a seminar talk on *Studies on Air-Fuel Mixture Distribution in a GDI Engine* at 1500 hours on March 14, 2017 in the Rudolph Diesel Hall.

**Fathima Suma M**, Research Scholar, Department of Civil Engineering will give a seminar talk on *Influence of Specimen Size on Long Term Performance of Concrete in Sulphate Rich Environment* at 1330 hours on March 15, 2017 in the Seminar Hall (BSB-105).

**Sivakumar G**, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D056) will give a seminar talk on *Crack Growth Analysis in Rock with Pre-Existing Flaws* at 1500 hours on March 15, 2017 in BSB-123.

**Mohona Mukhopadhyay**, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT11D019) will give a seminar talk on *Physiological Regulation of Acid Sensing Ion Channels and Their Modulation by Quercetin for Possible Therapeutic Use* at 1530 hours on March 15, 2017 in the Seminar Hall.

**Moirangthem Dinachandra**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12D066) will give a seminar talk on *Performance of Isogeometric Modeling and Analysis in Exterior Acoustics* at 1500 hours on March 16, 2017 in the Seminar Hall (MDS-412).

### SEMINAR TALKS: PH.D (CONTD...)

**Shinto Paul**, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D020) will give a seminar talk on *Performance Evaluation of GFRG-RC Floor Slab Systems* at 1500 hours on March 17, 2017 in STR-301.

**Satya Jayadev**, Research Scholar, Department of Electrical Engineering will give a seminar talk on *Learning Methods for Power System Analysis and Control* at 1500 hours on March 17, 2017 in the Seminar Hall (ESB-244).

**Srikanth R**, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12D067) will give a seminar talk on *Heat Transfer and Optimization Studies on Phase Change Material (PCM) Based Heat Sinks* at 1500 hours on March 17, 2017 in the HTTP Lab Seminar Hall.

**Sivabalan P**, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE12D012) will give a seminar talk on *Numerical and Experimental Study on Varying Cross-Section Moonpool of a Drill Ship* at 1600 hours on March 17, 2017 in the Seminar Hall.

### PHD VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Jemseena V**, Research Scholar, Department of Physics (PH10D027) will be held at 1100 hours on March 17, 2017 in HSB-209.

### SEMINAR TALKS: M.S

**Amit Rawat**, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS14S025) will give a seminar talk on *Popularity in the Generalized Hospital Residents Setting* at 1500 hours on March 15, 2017 in the Seminar Hall (BSB-361).

### FILM CLUB

Date	Movie
March 11, 2017	English Movie – Kung Fu Yoga

**Released by The Chairman, Campus News Editorial Committee, IIT-Madras, on every Friday for internal circulation only. Material for inclusion should reach Director's Office before Tuesday of the week preceding the event.**

*The English version is authentic.*



# कैंपस समाचार

## भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास

वॉल्यूम 38

10, मार्च 2017

अंक 10

### संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी.

**नागेश एच ई**, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE13D003) 13 मार्च 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "एफेक्ट ऑफ साइज़ ऑन बिहेविएर ऑफ लाइटिल रीडन्सोर्ड कॉण्क्रीट बीम्स इन बेन्डिंग" विषय पर एस.टी.आर. 301 में भाषण देंगे।

**बिजु सी वी**, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME09D040) 13 मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे "चाट्टर कण्ट्रोल इन बॉरिंग ऑपरेशन यूसिंग मेग्रेटोरियोलॉजिकल फ्लूइड (एम.आर.) ट्यून्बल फ्रीकुएन्सि बॉरिंग बार" विषय पर सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

**अनुपमा एस**, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE12D003) 14 मार्च 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "रिसूवल ऑफ फार्मस्यूटिकली एक्टिव कोम्पैड्स यूसिंग हेटेरोजिनस फोटोकेटलिसिस फ्रम ट्रीटेड एफ्लुएंट" विषय पर ई.डब्ल्यू.आर.ई. - 32 में भाषण देंगे।

**अर्कदीप सेन**, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग (CS13D207) 14, मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे "सेन्ट्रलाइज़्ड मोबिलिटी मैनेजमेंट फ्रेमवर्क फॉर वायरलेस एल.ए.एन. यूसिंग सॉफ्टवेयर डिफ़्रेंड नेटवर्किंग" विषय पर वी.एस.बी.361 में भाषण देंगे।

**कृष्णा अड्डेपल्लि एस**, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME14D020) 14 मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे "स्टडीस ऑन एयर-फ्युएल मिक्सचर डिस्ट्रिब्यूशन इन ए जी.डी.आई. एंजिन" विषय पर रुडोल्फ डीसल हॉल में भाषण देंगे।

**फातिमा सुमा एम**, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग 15 मार्च 2017 को अपराह्न 1.30 बजे "इन्फ्लुएन्स ऑफ स्पेसिमन सैज़ ऑन लॉन्ग टर्म पेफॉर्मन्स ऑफ कॉण्क्रीट इन सल्फेट रिच एनवायर्नमेंट" विषय पर सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.105) में भाषण देंगे।

**शिवकुमार जी**, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE12D056) 15 मार्च 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "क्रेक ग्रोथ एनालिसिस इन रॉक विथ प्री-एक्सिस्टिंग फ्लॉस" विषय पर वी.एस.बी.123 में भाषण देंगे।

**मोहोना मुखोपाध्याय**, शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT11D019) 15 मार्च 2017 को अपराह्न 3.30 बजे "फिसियोलॉजिकल रेगुलेशन ऑफ एसिड सेन्सिंग लोन चैनल्स एंड देयर मॉडुलेशन बै क्लेसेटिन फॉर पोसिब्ल तेराप्यूटिक यूस" विषय पर सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

### संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी. [जारी.....]

**मोयरंगथम दिनचन्द्र**, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME12D066) 16, मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे "पेफॉर्मन्स ऑफ आइसोजियोमेट्रिक मॉडेलिंग एंड एनालिसिस इन एक्सटीरिएर एकाॅस्टिक्स" विषय पर सेमिनार हॉल (एम.डी.एस. 412) में भाषण देंगे।

**शिन्दो पॉल**, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE12D020) 17 मार्च 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "पेफॉर्मन्स इवालुएशन ऑफ जी.एफ.आर.जी.-आर.सी. फ्लोर स्लाब सिस्टम्स" विषय पर एस.टी.आर. 301 में भाषण देंगे।

**सत्य जयदेव**, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग 17 मार्च 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "लर्निंग मेथेड्स फॉर पॉवर सिस्टम एनालिसिस एंड कण्ट्रोल" विषय पर सेमिनार हॉल (ई.एस.बी.-244) में भाषण देंगे।

**शिवबालन पी**, शोध छात्र, समुद्र अभियांत्रिकी विभाग (OE12D012) 17 मार्च 2017 को अपराह्न 4.00 बजे "न्यूमेरिकल एंड एक्सपेरिमेंटल स्टडीस ऑन वेरियिंग क्रॉस-सेक्शन मूणपूल ऑफ ए ड्रिल शिप" विषय पर सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

### पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा

**जेमसीना वी**, शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH10D027) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा 17 मार्च 2017 को पूर्वाह्न 11.00 बजे एच.एस.बी.-209 में आजोजित की जाएगी।

### संगोष्ठी वार्ता - एम.एस.

**अमित रावत**, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग (CS14S025) 15 मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे "पोपुलारिटी इन द जेनेरलैज़्ड होस्पिटल रेसिडन्ट्स" विषय पर सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.361) में भाषण देंगे।

### फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
11, मार्च 2017	अंग्रेजी फिल्म - कुङ्ग फु योगा

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।