



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 38

June 23, 2017

No.25

SEMINAR TALKS: PH.D

Deepa S, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE13D026) will give a seminar talk on *Influence of Test Methods on Mechanical Characterisation of Bituminous Mixtures* at 1600 hours on June 27, 2017 in the Viswesvaraya Seminar Hall (BSB).

Ramaswamy KP, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE14D054) will give a seminar talk on *Characterisation of Deterioration of Cement-Based Materials Exposed to Acids* at 1430 hours on June 28, 2017 in the Viswesvaraya Seminar Hall.

Ganesh M Bapat, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12D074) will give a seminar talk on *Development, Analysis and Clinical Evaluation of Knee-Ankle-Foot Orthosis with Alternative Knee Joint Designs* at 1500 hours on June 28, 2017 in the Seminar Hall (MDS-412).

Saranya K, Research Scholar, Department of Management Studies (MS14D003) will give a seminar talk on *Jump Risk in Asian Stock Markets* at 1500 hours on June 30, 2017 in the Seminar Hall (DoMS-110).

Vishwajit Anand, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE14D402) will give a seminar talk on *Effects of Soil-Structure Interaction on Response of Inelastic Structures* at 1500 hours on June 30, 2017 in the Viswesvaraya Seminar Hall (BSB-128).

SEMINAR TALKS: M.S

Ananthalakshmi PR, Research Scholar, Department of Management Studies (MS14S006) will give a seminar talk on *Mutual Fund Performance Predictability From Fund Flows: Evidence From India* at 1100 hours on June 27, 2017 in the Seminar Hall (DOMS).

SEMINAR TALKS: M.S (CONTD...)

Alka Rachel John, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM14S015) will give a seminar talk on *A Computational Investigation of Cardiopulmonary Resuscitation Mechanism* at 1430 hours on June 30, 2017 in the Newton Hall.

Nihit Vyas, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME14S026) will give a seminar talk on *Simulation of Self-Assembled Bilayer Thin-Films into Tubes and Cones* at 1500 hours on June 30, 2017 in MDS-412.

PHD VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Rambabu Yalavarthi**, Research Scholar, Department of Physics (PH12D048) will be held at 0930 hours on June 27, 2017 in the Seminar Hall (HSB-209). The title of the thesis is *Investigations on TiO₂ Multilayer Nanotube-Reduced Graphene Oxide Nano Composites for Photo-Electrochemical water splitting*.

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Mohammed Yasin SK**, Research Scholar, Department of Physics (PH11D020) will be held at 1100 hours on June 28, 2017 in the Seminar Hall (HSB-209). The title of the thesis is *Magnetic and Electrical Transport Properties of Co-Ga Alloys: A study on the Role of Site-Disorder*.

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Rajasekhar Pothala**, Research Scholar, Department of Physics (PH10D014) will be held at 1100 hours on June 30, 2017 in the Seminar Hall (HSB-209). The title of the thesis is *Magnetic and Magneto-Transport Studies on Some Rara-Earth (R: Pr, Nd, Sm and Tb) –Transition Metal Intermetallics*.

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Sam David**, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D009) will be held at 1100 hours on July 01, 2017 in MSB-241. The title of the thesis is *Concurrent Downward Liquid-Liquid System: Hydrodynamics and Mixing Characteristics*.

FILM CLUB

Date	Movie
June 24, 2017	ENGLISH MOVIE: Guardians of the Galaxy vol.2

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

23, जून 2017

अंक 25

संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी.

दीपा एस., शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE13D026) 27, जून 2017 को अपराह्न 4.00 बजे “इन्फ्लुएन्स ऑफ टेस्ट मेथेड्स ऑन मेकानिकल केरक्टरैज़ेशन ऑफ बिटुमिनस मिक्सचर्स” विषय पर विश्वेश्वराय सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.) में भाषण देंगे।

रामस्वामी के पी., शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE14D054) 28, जून 2017 को अपराह्न 2.30 बजे “केरक्टरैज़ेशन ऑफ डिटीरीयोरैज़ेशन ऑफ सिमेंट – बेस्ड मटीरियल्स एक्सपोज्ड टु एसिड्स” विषय पर विश्वेश्वराय सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

गणेश एम बपत, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME12D074) 28, जून 2017 अपराह्न 3.00 बजे “डेवलपमेंट, एनालिसिस एंड क्लिनिकल इवालुएशन ऑफ नी-एन्क्ल-फूट ऑर्थोसिस विथ ऑल्टर्नेटिव नी जॉइंट डिज़ाइन” विषय पर सेमिनार हॉल (एम.डी.एस. 412) में भाषण देंगे।

शरण्या के., शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS14D003) 30, जून 2017 अपराह्न 3.00 बजे “जंप रिस्क इन एशियन स्टॉ मार्केट्स” विषय पर सेमिनार हॉल (डोम्स 110) में भाषण देंगे।

विश्वजित आनंद. शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE14D402) 30, जून 2017 को अपराह्न 3.00 बजे “एफ़ेक्ट्स ऑफ साइल-स्ट्रक्चर इंटरेशन ऑन रेस्पॉन्स ऑफ इन एलास्टिक स्ट्रक्चर्स” विषय पर विश्वेश्वराय सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.128) में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

अनंतलक्ष्मी पी आर., शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS14S006) 27, जून 2017 पूर्वाह्न 11.00 बजे “म्यूचुअल फंड पेफॉर्मन्स प्रेडिक्टिविलिटी फ्रम फंड फ्लोस : एविडन्स फ्रम इंडिया” विषय पर सेमिनार हॉल (डोम्स) में भाषण देंगे।

अल्का रेचल जॉन. शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM14S015) 30, जून 2017 को अपराह्न 2.30 बजे “ए कंप्यूटेशनल इन्वेस्टिगेशन ऑफ कार्डियोपल्मनरी रीसिपिएशन मेकानिसम” विषय पर न्यूटन हॉल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस. [जारी]

निहित व्यास. शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME14S026) 30, जून 2017 अपराह्न 3.00 बजे “सिमुलेशन ऑफ सेल्फ-एसेम्बलिंग बैलेयर थिन-फिल्मस इनटु ट्यूब्स एंड कॉन्स” विषय पर एम.डी.एस. 412 में भाषण देंगे।

पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा

रामबाबू यलवर्ति. शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH12D048) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा 27, जून 2017 को पूर्वाह्न 9.30 बजे सेमिनार हॉल (एच.एस.बी.-209) में आयोजित की जाएगी। शोधप्रबंध का शीर्षक है – इन्वेस्टिगेशन ऑन TiO_2 मल्टिलेय नैनो-ट्यूब-रेड्यूस्ड ग्रफीन ऑक्साइड नैनो कंपोसिट्स फॉर फॉटो-एलेक्ट्रोकेमिकल वॉटर स्प्लिटिंग।

मोहम्मद यासिन एस के. शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH11D020) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा 28, जून 2017 को पूर्वाह्न 11.00 बजे सेमिनार हॉल (एच.एस.बी.-209) में आयोजित की जाएगी। शोधप्रबंध का शीर्षक है – मेग्रेटिक एंड एलेक्ट्रिकल ट्रेन्सपोर्ट प्रोपर्टीस ऑफ $Co-Ga$ अलॉयस : ए स्टडी ऑन द रॉल ऑफ साइट-डिसोर्डर।

राजशेखर पोतला. शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH10D014) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा 30, जून 2017 को पूर्वाह्न 11.00 बजे सेमिनार हॉल (एच.एस.बी.-209) में आयोजित की जाएगी। शोधप्रबंध का शीर्षक है – मेग्रेटिक एंड मेग्रेटो-ट्रेन्सपोर्ट स्टडीस ऑन सम रेरा-एर्थ (आर: पीआर, एनडी, एसएम, एंड एनडी) – ट्रेन्सिशन मेटल इंटरमेटालिक्स।

सैम डेविड. शोध छात्र, रासायनिक अभियांत्रिकी विभाग (CH11D009) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा 01, जुलाई 2017 को पूर्वाह्न 11.00 बजे एम.एस.बी. 241 में आयोजित की जाएगी। शोधप्रबंध का शीर्षक है – कन्करंट डौनवेर्ड लिक्विड-लिक्विड सिस्टम : हैड्रोडैनामिक्स एंड मिक्सिंग केरेक्टेरिस्टिक्स।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
24, जून 2017	अंग्रेज़ी फिल्म : गार्डियन्स ऑफ द गेलक्सी वॉ. 2

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।