



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 38

August 18, 2017

No.33

SEMINAR TALKS: PH.D

Dharmavarapu Raghuram, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE14D211) will give a seminar talk on *Optical Micro and Nano Elements for Generating Complex Light Fields* at 1500 hours on August 21, 2017 in the Seminar Hall (ESB 244).

Lokeswaran S, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11D029) will give a seminar talk on *Design and Development of Secondary Concentrator for Dense Array Solar Concentrating Photovoltaic System* at 1500 hours on August 22, 2017 in the Seminar Hall (HTTP Laboratory).

Abhijith GR, Research Scholar, Department Civil Engineering (CE15D083) will give a seminar talk on *Modeling Microbial Contaminant Transport in Water Distribution Systems* at 1400 hours on August 23, 2017 in the Visweshwaraya Seminar Hall (BSB).

Jensen Samuel J, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME14D016) will give a seminar talk on *Ignition Delay Modelling for Diesel Engine Control* at 1430 hours on August 23, 2017 in the Diesel Hall (ICE Laboratory).

Bhakti N Patel, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM12D029) will give a seminar talk on *Large Deflection Study of Micro-Beams using Non-Classical Theories* at 1500 hours on August 23, 2017 in the Newton Hall.

Ramesh K, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE13D2014) will give a seminar talk on *Wavelength Independent Directional Couplers for Integrated Silicon Photonics* at 1500 hours on August 23, 2017 in CSD 308.

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

Nitha Ayinipully Nalarajan, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE15D007) will give a seminar talk on *Numerical Modeling of Capture Zones in Heterogeneous Aquifers* at 1530 hours on August 23, 2017 in the Visweshwaraya Seminar Hall (BSB).

Loksha, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE12D016) will give a seminar talk on *Numerical and experimental Investigation of the Hydrodynamic characteristics of Submerged Structure* at 1500 hours on August 24, 2017 in the DOE Seminar Hall (II Floor).

Peruru Subrahmanya Swamy, Research Scholar, Department Electrical Engineering (EE12D029) will give a seminar talk on *Hierarchical Scheduling Algorithms with Throughput Guarantees and Low Delay* at 1500 hours on August 24, 2017 in the Seminar Hall (ESB 244).

Chandra Sekhara Rao V, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE11D003) will give a seminar talk on *Effects of Matrix Modifications on the Properties of Polymeric Composites (Part-II)* at 1600 hours on August 24, 2017 in the DOE Seminar Hall (II Floor).

FILM CLUB

Date	Movie
August 19, 2017	MALAYALAM MOVIE: Thondimuthalum Dhriksakshiyum

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

18, अगस्त 2017

अंक 33

संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी.

धर्मवरपु रघुराम, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE14D211) 21, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "ऑप्टिकल मैक्रो एंड नैनो एलेमेंट्स फॉर जेनेरेटिंग कॉम्प्लेक्स लैट फील्ड्स" विषय पर सेमिनार हॉल (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

लोकेश्वरन एस, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME11D029) 22, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "डिज़ाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ सेकंडरी कोन्सेन्ट्रेटर फॉर डेन्स अरे सोलार कॉन्सेन्ट्रेटिंग फोटोवोल्टाइक सिस्टम" विषय पर सेमिनार हॉल (एच.टी.टी.पी. प्रयोगशाला) में भाषण देंगे।

अभिजित जी आर, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE15D083) 23, अगस्त 2017 को अपराह्न 2.00 बजे "मॉडेलिंग मैक्रोवियल कंटामिनेट ट्रेन्सोर्ट इन वॉटर डिस्ट्रिब्यूशन सिस्टम" विषय पर विश्वेश्वराय सेमिनार हॉल(बी.एस.बी.) में भाषण देंगे।

जेन्सन सैमुएल जे, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME14D016) 23, अगस्त 2017 को अपराह्न 2.30 बजे "इग्निशन डिले मॉडेलिंग फॉर डीसल इंजिन कंट्रोल" विषय पर डीसल हॉल (आई.सी.ई. प्रयोगशाला) में भाषण देंगे।

भक्ति एन पटेल, शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM12D029) 23, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "लार्ज डिफ्लेक्शन स्टडी ऑफ मैक्रो-बीम्स यूसिंग नॉन-क्लासिकल थियरीस" विषय पर न्यूटन हॉल में भाषण देंगे।

रमेश के, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE13D2014) 23, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "वेव्लेंथ इंडिपेंडेंट डायरेक्शनल कम्प्लेक्स फॉर इंटरग्रेटेड सिलिकन फोटोनिक्स" विषय पर सी.एस.डी. 308 में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी. [जारी]

निता अयिनिप्पुल्लि, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE15D007) 23, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.30 बजे "न्यूमेरिकल मॉडेलिंग ऑफ केप्चुरर ज़ोन्स इन हेटेरोजिनस अक्रिफर्स" विषय पर विश्वेश्वराय सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.) में भाषण देंगे।

लोकेशा, शोध छात्र, समुद्र अभियांत्रिकी विभाग (OE12D016) 24, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "न्यूमेरिकल एंड एक्सपेरिमेंटल इन्वेस्टिगेशन ऑफ द हैड्रोडायनामिक केरेक्टेरिस्टिक्स ऑफ सबमेर्ज्ड स्ट्रक्चर" विषय पर डी.ओ.ई. सेमिनार हॉल (द्वितीय तल) में भाषण देंगे।

पेरूरु सुब्रह्मण्य स्वामी, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE12D029) 24, अगस्त 2017 को अपराह्न 3.00 बजे "हैराकियल शेड्यूलिंग अल्गोरिथ्मस विथ थ्रूपुट गैरंटीसाएंड लॉ डिले" विषय पर सेमिनार हॉल (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

चन्द्र शेखर रॉव वी, शोध छात्र, समुद्र अभियांत्रिकी विभाग (OE11D003) 24, अगस्त 2017 को अपराह्न 4.00 बजे "एफेक्ट्स ऑफ मेट्रिक्स मॉडिफिकेशनस ऑन द प्रोपर्टीस ऑफ पॉलिमरिक कंपोसिट्स (पार्ट -II)" विषय पर डी.ओ.ई. सेमिनार हॉल (द्वितीय तल) में भाषण देंगे।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
19, अगस्त 2017	मलयालम फिल्म : तोंडिमुतलुम दूक्साक्षियुम

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।