



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36

May 8, 2015

No.19

SEMINAR TALKS: PH.D

Raghesh A, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS12D015) will give a seminar talk on *Unique Worker Model for OpenMP* at 1400 hours on May 12, 2015 in BSB-361.

Rahul C S, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS11D005) will give a seminar talk on *Classifying Connected f-Factor Problems based on f* at 1500 hours on May 12, 2015 in BSB-361.

Rohit J, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D015) will give a seminar talk on *Modelling of Vehicular Exhaust Emissions Under Heterogeneous Traffic Conditions* at 1500 hours on May 13, 2015 in Environmental and Water Resources Engineering Division Seminar Hall (EWRE-32).

Karthick P A, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM12D014) will give a seminar talk on *Time-Frequency analysis of surface Electromyography Signals in Isometric and Dynamic Contractions* at 1100 hours on May 14, 2015 in the Newton Hall.

Navatha A, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12D012) will give a seminar talk on *Investigations on Symmetric and Asymmetric Electro Hydrostatic Actuator System: Modelling and Simulation* at 1500 hours on May 14, 2015 in PEIL Conference Room (MSB-348).

Purbarun Dhar, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12D070) will give a seminar talk on *Thermal Transport and Viscous Characteristics of Graphene Nanosuspensions* at 1500 hours on May 15, 2015 in the Seminar Hall of HTTP Lab.

PHD VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D. Viva Voce Examination of **Anuradha D**, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT05D026) will be held at 1130 hours on May 12, 2015 in the Seminar Hall. The title of the thesis is *Genomic Profiling in Congenital Heart Diseases*.

SEMINAR TALKS: M.S

Manivannan J, Research Scholar, Department of Management Studies (MS13S005) will give a seminar talk on *A study on Relationship Between Occupational Stressor and Work Life Balance and Work Life Balance Components as Mediator Between Occupational Stressor and Job Satisfaction in Construction Industry* at 1100 hours on May 11, 2015 in the Conference Hall (Room No-110).

Sai Rajesh Mahapatro, Research Scholar, Department of Applied Mechanics (AM12S025) will give a seminar talk on *Numerical Investigation of Jet Impingement cooling of Heat Sources in the Presence of Cross Flow* at 1500 hours on May 11, 2015 in the Newton Hall.

Utkarsh Ramayan, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE12S038) will give a seminar talk on *Experimental and Numerical Studies on a Self-Installing Mono Column Wind Float for an Offshore Wind Turbine* at 1600 hours on May 11, 2015 in the Seminar Hall.

Harish Kumar Deshmukh, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12S026) will give a seminar talk on *Study of Adsorption Cooling and Energy Storage System* at 1500 hours on May 12, 2015 in the Seminar Hall of RAC Lab.

Raghava Krishnan K, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE13S014) will give a seminar talk on *Prosodic Analysis of Indian Languages and Their Applications to Text to Speech Synthesis* at 1500 hours on May 13, 2015 in ESB-244.

STAFF MATERS:

The term of appointment of **Prof.Ramamurthy K** as Dean (Academic Courses) has been extended for a further period of one year with effect from April 30, 2015.

FILM CLUB

Date	Movie
May 09, 2015	English Movie : Chappie
May 16, 2015	Tamil 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

वॉल्यूम 36

8 मई 2015

अंक 19

संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी.

राघेव ए, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरी विभाग (CS12D015) 12 मई 2015 को सायंकाल 2.00 बजे "युनीक वर्कर मॉडेल फॉर ओपेनएम.पी." विषय पर वी.एस.बी.361 में भाषण देंगे।

राहुल सी एस, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरी विभाग (CS11D005) 12 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "क्लासिफाइंग कनेक्टेड एफ-फेक्टर प्रॉब्लेम्स बेस्ड ऑन एफ" विषय पर वी.एस.बी.361 में भाषण देंगे।

रोहित जे, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरी विभाग (CE12D015) 13 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "मॉडेलिंग ऑफ बेहिकुलर एक्सहॉस्ट एमिशन अंडर हेटेरोजेनस ट्रेफिक कंडीशन" विषय पर पर्यावरण एवं जल संसाधन अभियांत्रिकी प्रभाग सेमिनर हाल (ई.डब्ल्यू.आर.ई. 32) में भाषण देंगे।

कार्तिक पी ए, शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM12D014) 14 मई 2015 को प्रातःकाल 11.00 बजे "टाइम-फ्रीक्वेंसी एनेलिसिस ऑफ सर्कस एलेक्ट्रोमाइओग्रेफी सिगनल्स इन आइसोमेट्रिक एंड डाइनेमिक कॉन्ट्रैक्शंस" विषय पर न्यूटन हाल में भाषण देंगे।

नवथा ए, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME12D012) 14 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "इन्वेस्टिगेशन ऑन सिम्पेट्रिक एंड एसिम्पेट्रिक एलेक्ट्रो हाइड्रोस्टैटिक एक्चुएटर सिस्टम : मॉडेलिंग एंड सिमुलेशन" विषय पर पी.ई.आई.एल. सम्मेलन कक्ष (एम.एस.बी.348) में भाषण देंगे।

पुरब्रुन धर, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME12D070) 15 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "थर्मल ट्रेन्सपोर्ट एंड विस्कस केरेक्टोरिस्टिक्स ऑफ ग्रफीन नैनोसस्पेन्शन" विषय पर एच.टी.टी.पी. प्रयोगशाला के सेमिनर हाल में भाषण देंगे।

पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा

अनुराधा डी, शोध छात्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT05D026) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा, दिनांक 12 मई 2015 को प्रातःकाल 11.30 बजे सेमिनर हाल में आयोजित की जाएगी। शोध प्रबंध का विषय है - *जीनोमिक प्रोफाइलिंग इन कॉंजेनटल हार्ट डिजीसेस*।

संगोष्ठी वार्ता - एम.एस.

मणिवणन जे, शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS13S005) 11 मई 2015 को प्रातःकाल 11.00 बजे "ए स्टडी ऑन रिलेशनशिप बिटवीन ऑकुपेशनल स्ट्रेसर एंड वर्क लाइफ बेलन्स कोम्पोनेंट्स एस मीडिएटर बिटवीन ओक्युपेशनल स्ट्रेसर एंड जॉब सेटिस्फेक्शन इन कन्स्ट्रक्शन इंडस्ट्री" विषय पर सम्मेलन कक्ष (कक्ष सं. 110) में भाषण देंगे।

साई राजेश महापात्र, शोध छात्र, अनुप्रयुक्त यांत्रिकी विभाग (AM12S025) 11 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "न्यूमेरिकल इन्वेस्टिगेशन ऑफ जेट इंपिजमेंट कूलिंग ऑफ हीट सोर्स इन द प्रेसेन्स ऑफ क्रॉस फ्लो" विषय पर न्यूटन हाल में भाषण देंगे।

उत्कर्ष रामायण, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE12S038) 11 मई 2015 को सायंकाल 4.00 बजे "एक्सपेरिमेंटल एंड न्यूमेरिकल स्टडीस ऑन ए सेल्फ-इन्स्टॉलिंग मोनो कॉलम विंड फ्लोट फॉर एन ऑफ़शोर विंड टर्बाइन" विषय पर सेमिनर हाल में भाषण देंगे।

हरीष कुमार देशमुख, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग (ME12S026) 12 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "स्टडी ऑफ अब्सोर्प्शन कूलिंग एंड एनेर्जी स्टोरेज सिस्टम" विषय पर आर.ए.सी. प्रयोगशाला के सेमिनर हाल में भाषण देंगे।

राघव कृष्णन के, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE13S014) 13 मई 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "प्रोसोडिक एनालिसिस ऑफ इंडियन लैङ्ग्वेजस एंड देयर एप्लिकेशन्स टु टेक्स्ट टु स्पीच सिंथेसिस" विषय पर ई.एस.बी. 244 में भाषण देंगे।

स्टाफ़ का विषय

डीन (शैक्षिक पाठ्यक्रम) के पद पर **प्रो. राममूर्ति के** के नियुक्ति की अवधि को 30 अप्रैल 2015 से एक और वर्ष की अवधि के लिए बढ़ा दिया गया है।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
09, मई 2015	अँग्रेजी फिल्म: चेपी
16, मई 2015	तमिल 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।