



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 35

June 27, 2014

No.26

SEMINAR TALKS: PH.D

Dasaradha Ramarao Seethiraju, Research Scholar, Department of Physics (PH10D021) will give two seminar talks on *Structural, Raman Spectroscopic and Microwave Dielectric Studies on Scheelite and Wolframite Structured Compounds with ABO₄ Stoichiometry* at 1430 hours on June 30 and July 1, 2014 in the Seminar Hall (HSB 209).

Ponmani S, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE11D008) will give a seminar talk on *Application of Nanofluids for the Water-Based-Drilling Fluid Design and Analysis* at 1600 hours on July 1, 2014 in the Seminar Hall.

Shantanu Pal, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE08D010) will give a seminar talk on *Photorefractive Damage Resistance in PPLN Waveguides with Ridge Geometry* at 1500 hours on July 3, 2014 in ESB 244.

Ebenezer D, Research Scholar, Department of Metallurgical and Materials Engineering (MM11D009) will give a seminar talk on *Alternate Materials for Proton Exchange Membrane Fuel Cell Applications* at 1500 hours on July 3, 2014 in the Seminar Hall (MSB 104).

Gajanand M S, Research Scholar, Department of Management Studies (MS11D017) will give a seminar talk on *Green Vehicle-Routing with Time-Windows, Alternative Inter-Nodal Routes and Route Characteristics: Models and Methodologies* at 1500 hours on July 3, 2014 in the Seminar Hall (DoMS 110).

Kondeti Lakshmi Vasudev, Research Scholar, Department of Ocean Engineering (OE10D010) will give a seminar talk on *Integrated Optimization Frame-Work for the Design of Underwater Vehicles* at 1600 hours on July 3, 2014 in the Seminar Hall.

SEMINAR TALKS: M.S

Rashmi Joshi, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE11S048) will give a seminar talk on *Design of 2D Photonic Crystal Waveguide for Slow Light Applications* at 1100 hours on June 30, 2014 in the ADI-TENET Seminar Hall.

SEMINAR TALKS: M.S[CONTD...]

Kalyan C, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12S030) will give a seminar talk on *Investigations into Cutting Mode Analysis in High Speed Finish Turning using Edge Prepared PCD Tools* at 1430 hours on June 30, 2014 in the MES Seminar Hall.

Kishore Kumar M, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE11S011) will give a seminar talk on *Modelling of Carbon Dioxide Fluxes in Chennai City* at 1500 hours on June 30, 2014 in the EWRE Division Seminar Hall (EWRE 32).

PHD VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D.Viva Voce Examination of **Dhanalakshmi J**, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH08D007) will be held at 1000 hours on July 4, 2014 in the Auditorium (MSB 241). The title of the thesis is *Effect of Entrainers on Isobaric Vapour Liquid Equilibrium of Non-Aqueous Azeotropic Mixtures*.

STAFF MATTERS

Dr.Shantanu Shashikant Mulay has been appointed as Assistant Professor in the Department of Aerospace Engineering with effect from May 19, 2014.

Dr.Sathyan Subbiah has been appointed as Assistant Professor in the Department of Mechanical Engineering with effect from the forenoon of May 19, 2014.

FILM CLUB

Date	Movie
June 28, 2014	English Movie : The Amazing Spider-Man 2
July 4, 2014	Hindi 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.



कैंपस समाचार

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास

वॉल्यूम 35

27, जून 2014

अंक 26

संगोष्ठी वार्ता - पीएच.डी.

दशरथ रामरॉव सीथिराजू, शोध छात्र, भौतिकी विभाग (PH10D021) 30 जून और 1 जुलाई 2014 को सायंकाल 2.30 बजे “स्ट्रक्चरल, रामन स्पेक्ट्रोस्कोपिक एंड माइक्रोवेव डैइलेक्ट्रिक स्टडीस ऑन स्कीलाइट एंड वोल्फ्रमाइट स्ट्रक्चर्ड कॉम्पौंड्स विथ ABO_4 स्टोकिओमेट्री” विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी. 209) में दो भाषण देंगे।

पोनमणि एस, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE11D008) 1 जुलाई 2014 को सायंकाल 4.00 बजे “एप्लिकेशन ऑफ नैनोफ्ल्यूइड्स फॉर द वाटर-बेस्ड-ड्रिल्लिंग फ्ल्यूइड डिजाइन एंड एनालिसिस” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

शांतनु पॉल, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE08D010) 3 जुलाई 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “फोटोरिफ़ाक्टिव डैमेज रेसिस्टन्स इन पी.पी.एल.एन. वेवगाइड्स विथ रिड्ज ज्योमेट्री” विषय पर ई.एस.बी. 244 में भाषण देंगे।

एविनेज़र डी, शोध छात्र, धातुकर्म एवं पदार्थ इंजीनियरी विभाग (MM11D009) 3 जुलाई 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “ऑल्टेर्नेट मटीरिएल्स फॉर प्रोटोन एक्सचेंज मेम्ब्रेन फ़्युएल सेल एप्लिकेशन्स” विषय पर सेमिनार हाल (एम.एस.बी. 104) में भाषण देंगे

गजानन्द एम एस, शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS11D017) 3 जुलाई 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “ग्रीन वेहिकल-रौटिंग विथ टाइम-विंडोस, ऑल्टेर्नेटिव इंटर-नोडल रौट्स एंड रौट कैरेक्टरिस्टिक्स : मॉडेल्स एंड मेथडोलजीस” विषय पर सेमिनार हाल (डोम्स 110) में भाषण देंगे।

कोंडेटि लक्ष्मी वासुदेव, शोध छात्र, समुद्र इंजीनियरी विभाग (OE10D010) 3 जुलाई 2014 को सायंकाल 4.00 बजे “इंटेग्रेटेड ओप्टिमाइज़ेशन फ्रेम-वर्क फॉर द डिजाइन ऑफ अंडरवाटर वेहिकल्स” विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - एम.एस.

रेश्मी जोशि, शोध छात्र, विद्युत इंजीनियरी विभाग (EE11S048) 30 जून 2014 को प्रातःकाल 11.00 बजे “डिजाइन ऑफ 2डी फोटोनिक क्रिस्टल वेवगाइड फॉर स्लो लाइट एप्लिकेशन्स” विषय पर ए.डी.आई. - टेनेट सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - एम.एस. [जारी.....]

कल्याण सी, शोध छात्र, यांत्रिक इंजीनियरिंग विभाग (ME12S030) 30 जून 2014 को सायंकाल 2.30 बजे “इन्वेस्टिगेशन्स इंटू कर्बिंग मोड एनालिसिस इन है स्पीड फिनिश टर्निंग यूसिंग एड्ज प्रिपर्ड पी.सी.डी. टूल्स” विषय पर मैनुफैक्चरिंग इंजीनियरिंग अनुभाग के सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

किशोर कुमार एम, शोध छात्र, सिविल इंजीनियरिंग विभाग (CE11S011) 30 जून 2014 को सायंकाल 3.00 बजे “मॉडेलिंग ऑफ कार्बन डाइऑक्साइड फ्लक्सेस इन चेन्नै सिटी” विषय पर ई.डब्ल्यू.आर.ई. प्रभाग के सेमिनार हाल (ई.डब्ल्यू.आर.ई. 32) में भाषण देंगे।

पीएच.डी. मौखिक परीक्षा

धनलक्षी जे, शोध छात्र, रासायनिक इंजीनियरी विभाग (CH08D007) की पीएच.डी मौखिक परीक्षा, दिनांक 4 जुलाई 2014 को प्रातःकाल 10.00 बजे ऑडिटोरियम (एम.एस.बी. 241) में आयोजित की जाएगी। शोध प्रबंध का विषय है – एफेक्ट ऑफ एंटाइनेर्स आइसोबेरिक वेपर लिक्विड इक्विलिब्रियम ऑफ नॉन-अक्वस एजोट्रोपिक मिक्चर्स।

स्टाफ का विषय

डॉ. शांतनु शशिकांत मुले को 19 मई 2014 से वांतिरिक्ष इंजीनियरी विभाग में सहायक प्राध्यापक के पद पर नियुक्त किया गया है।

डॉ. सत्यन सुब्बयाह को 19 मई 2014 के पूर्वाह्न से यांत्रिक इंजीनियरी विभाग में सहायक प्राध्यापक के पद पर नियुक्त किया गया है।

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
28, जून 2014	अंग्रेज़ी फिल्म : द एमेइज़िंग स्पाइडर-मैन 2
4, जुलाई 2014	हिन्दी 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।