



CAMPUS NEWS

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 38

March 3, 2017

No.09

SEMINAR TALKS: PH.D

Balaji, M Research Scholar, Department of Management Studies (MS10D010) will give a seminar talk on ***A Conceptual Framework for Indian Perishable Fresh Produce Supply Chain Performance – An Empirical Study*** at 1500 hours on March 6, 2017 in the Seminar Room (DoMS-110).

Mungara J. Silvester Raju, Research Scholar, Department of Metallurgical & Materials Engineering (MM11D022) will give a seminar talk on ***Synthesis and Characterization of Doped Tin Oxide Nanopowders Produced using Gas Phase Synthesis*** at 1500 hours on March 6, 2017 in MSB-104.

Madanagopa, R, Research Scholar, Department of Computer Science & Engineering (CS14D009) will give a seminar talk on ***Topology based Path Computation for Provisioning in Transport Networks*** at 1600 hours on March 6, 2017 in BSB 361.

Saranya M.S., Research Scholar, Department of Computer Science & Engineering (CS15D006) will give a seminar talk on ***A New Paradigm for Speaker Recognition and its Effect on Spoofing Attacks*** at 1400 hours on March 7, 2017 in the Seminar Hall (BSB-361).

Aneesh Prabhakar, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME11D001) will give a seminar talk on ***Experimental and Numerical Investigations on Hydrogen-Air Mixture Distribution in a Cylindrical Enclosure*** at 1430 hours on March 7, 2017 in the HTTP Laboratory Seminar Hall.

Santhoshkumar Bhogi, Research Scholar, Department of Metallurgical & Materials Engineering (MM12D024) will give a seminar talk on ***Effect of Magnesium on Foaming of Aluminium and its Composites*** at 1500 hours on March 7, 2017 in MSB-104.

Sareena K.P, Research Scholar, Department of Computer Science & Engineering (CS15D400) will give a seminar talk on ***Towards a Quick and Effective DDoS Defense Mechanism: Accountability and Mitigation*** at 1530 hours on March 7, 2017 in the Seminar Hall (BSB-361).

Mathew John, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME15D064) will give a seminar talk on ***Fatigue Damage Progression Studies in CFRP Laminates – Load Sequence Effect and Stiffness Degradation*** at 1530 hours on March 7, 2017 in MDS-412.

Shinto Paul, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE12D020) will give a seminar talk on ***Performance Evaluation of GFRG-RC Floor Slab Systems*** at 1600 hours on March 7, 2017 in STR-301 (Second Floor, Structural Engineering Laboratory).

Jayachandran S, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME09D014) will give a seminar talk on ***Estimation and Measurement of Effective Thermal Conductivity of Insulation Materials using Square Guarded Hot Plate Apparatus*** at 1500 hours on March 8, 2017 in HTTP Laboratory Seminar Hall.

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

Sujatha Babu, Research Scholar, Department of Management Studies (MS13D016) will give a seminar talk on ***Modeling Competition in Supply Chains using Quantum Game Theory*** at 1400 hours on March 8, 2017 in the Seminar Room (DoMS-110).

Chithira P.R, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE13D027) will give a seminar talk on ***A Hierarchical Techniques for Statistical Path Selection and Criticality Computation*** at 1400 hours on March 08, 2017 in CSD-308.

Rajan K. Mishra, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE12D020) will give a seminar talk on ***Priority based Self Healing in Power Distribution System Restoration*** at 1400 hours on March 8, 2017 in the Seminar Hall (ESB-244).

Guru Venkat, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE11D037) will give a seminar talk on ***Magnonic Studies of Ferromagnetic Nanostructures*** at 1600 hours on March 10, 2017 at ESB-244.

Pradeep S. Jakkareddy, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME13D009) will give a seminar talk on ***A Non-Intrusive Technique to Determine the Spatially Varying Heat Transfer Coefficients in a Flat Plate with Flush Mounted Heat Sources*** at 1500 hours on March 10, 2017 in the HTTP Laboratory Seminar Hall.

Rajeev G.P., Research Scholar, Department of Metallurgical & Materials Engineering (MM12D029) will give a seminar talk on ***Deposition and Wear Behavior of Stellite Coatings on H13 Tool Steels using Cold Metal Transfer-MIG Welding Process*** at 1500 hours on March 9, 2017 in MSB-104.

SEMINAR TALKS: M.S

Anjali P.S., Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE14S023) will give a seminar talk on ***Design and Development of High Power Tunable 2 μm Fiber Laser*** at 1500 hours on March 9, 2017 in ESB-244.

Bhalodia Jaykumar, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME14S012) will give a seminar talk on ***Coupled Structural Acoustics of a Constrained Semi-Infinite Plate*** at 1500 hours on March 10, 2017 in the Seminar Hall (MDS-412).

PHD VIVA VOCE EXAMINATION

The Ph.D Viva Voce Examination of **Praveen Kumar Sappidi**, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D033) will be held at 1100 hours on March 08, 2017 in MSB-359 Video Conferencing Studio-I. The title of the thesis is ***Molecular Simulations of Structure of Anionic Polyelectrolytes in Aqueous Solution and Water-Alcohol Mixture***.

FILM CLUB

Date	Movie
March 4, 2017	Hindi Movie – Jolly LLB - 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

03, मार्च 2017

अंक 09

संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी.

बालाजी एम., शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS10D010) 06, मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे “ए कॉम्पेन्सुएल फ्रेमवर्क फॉर इंडियन पेरिफरल फ्रेश प्रोड्यूस चैन पेफॉर्मन्स – एन एमपिरिकल स्टडी” विषय पर सेमिनार हॉल (डोम्स-110)में भाषण देंगे।

सुंगरा जे सिल्विस्टर राजु, शोध छात्र, धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग (MM11D022) 06, मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे “सिथेसिस एंड केरेक्टरैज़ेशन ऑफ डॉप टिन ऑक्साइड नैनोपीडर्स प्रोड्यूस्ड यूसिंग गैस फेस सिथेसिस” विषय पर एम.एस.बी. 104 में भाषण देंगे।

मदनगोपा आर., शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग (CS14D009) 06, मार्च 2017 अपराह्न 4.00 बजे “टोपोलॉजी बेस्ड पाथ कंप्यूटेशन फॉर पोविशनिंग इन ट्रेन्सपोर्ट नेटवर्क्स” विषय पर बी.एस.बी.361 में भाषण देंगे।

शरण्या एम एस., शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग (CS15D006) 07, मार्च 2017 अपराह्न 2.00 बजे “ए न्यू पेरॉडिम फॉर स्पीकर रेकग्निशन एंड इट्स एफेक्ट ऑन स्पीकिंग एटाक्स” विषय पर सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.361) में भाषण देंगे।

अनीष प्रभाकर, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME11D001) 07 मार्च 2017 अपराह्न 2.30 बजे “एक्सपेरिमेंटल एंड न्यूमेरिकल इन्वेस्टिगेशन्स ऑन हैड्रोजन-एयर मिक्सचर डिस्ट्रिब्यूशन इन ए सिलिंड्रिकल एनक्लॉशर” विषय पर एच.टी.टी.पी. प्रयोगशाला सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

संतोषकुमार भोगी, शोध छात्र, धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग (MM12D024) 07, मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे “एफ्रेक्ट ऑफ मग्रीशियम ऑन फॉर्मिंग ऑफ अलुमिनियम एंड इट्स कंपोसिट्स” विषय पर एम.एस.बी. 104 में भाषण देंगे।

सरीना के पी., शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग (CS15D400) 07, मार्च 2017 अपराह्न 3.30 बजे “दुवेईर्स ए क्लिक एंड एफ्रेक्टिव डी.डी.ओ.एस. डिफ्रेन्स मेकानिसम: अकॉटबिलिटी एंड मिटिगेशन” विषय पर सेमिनार हॉल (बी.एस.बी.361) में भाषण देंगे।

मैथ्यू जॉन, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME15D064) 07, मार्च 2017 2017 अपराह्न 3.30 बजे “फटीग डैमेज प्रोग्रेशन स्टडीस इन सी.एफ.आर.पी. लेमिनेट्स: लॉड सीक्रेन्स एफेक्ट एंड स्ट्रिप्नेस डीग्रडेशन” विषय पर एम.डी.एस. 412 में भाषण देंगे।

शिन्टो पॉल, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE12D020) 07 मार्च 2017 को अपराह्न 4.00 बजे “पेफॉर्मन्स इवालुएशन ऑफ जी.एफ.आर.जी.-आर.सी. फ़्लोर स्लाब सिस्टम्स” विषय पर एस.टी.आर. 301(द्वितीय तल, संरचनात्मक अभियांत्रिकी प्रयोगशाला) में भाषण देंगे।

जयचन्द्रन एस., शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME09D014) 08 मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे “एस्टिमेशन एंड मेशमेंट ऑफ एफ्रेक्टिव थेर्मल कण्डक्टिविटी ऑफ इनसुलेशन मटीरियल्स यूसिंग स्कायर गार्डेड हॉट प्लेट अपारटस” विषय पर एच.टी.टी.पी. प्रयोगशाला सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – पी.एच.डी. [जारी.....]

सुजाता बाबू, शोध छात्र, प्रबंधन अध्ययन विभाग (MS13D016) 08, मार्च 2017 अपराह्न 2.00 बजे “मॉडेलिंग कूपेटिशन इन सप्ले चेन्स यूसिंग क्वाण्टम गेम थियरी” विषय पर सेमिनार कक्ष (डोम्स-110)में भाषण देंगे।

चित्तरा पी आर., शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE13D027) 08, मार्च 2017 2017 को अपराह्न 2.00 बजे “ए हैराकियल टेक्निक्स फॉर स्टेटिस्टिकल पाथ सेलेक्शन एंड क्रिटिकालिटी कंप्यूटेशन” विषय पर सी.एस.डी.308 में भाषण देंगे।

राजन के मिश्रा, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE12D020) 08 मार्च 2017 को अपराह्न 2.00 बजे “प्रयोरिटी बेस्ड सेल्फ हीलिंग इन पावर डिस्ट्रिब्यूशन सिस्टम रेस्टोरेशन” विषय पर सेमिनार हॉल (ई.एस.बी.-244) में भाषण देंगे।

गुरु वेंकट, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE11D037) 10 मार्च 2017 को अपराह्न 4.00 बजे “मेग्नोपिक स्टडीस ऑफ फ़ेरोमैग्नेटिक नैनोस्ट्रक्चर्स” विषय पर ई.एस.बी.-244 में भाषण देंगे।

प्रदीप एस जङ्गारेड्डी, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME13D009) 10 मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे “ए नॉन-इन्सुलिव टेक्निक टु डिटेर्मिन द स्पेशियली वेरियिंग हीट ट्रेन्स्फर कॉएफिशियंट्स इन ए फ्लेग प्लेट विथ फ्लश मैण्टेड हीट सोर्सस” विषय पर एच.टी.टी.पी. प्रयोगशाला सेमिनार हॉल में भाषण देंगे।

राजीव जी पी., शोध छात्र, धात्विकी एवं पदार्थ अभियांत्रिकी विभाग (MM12D029) 09, मार्च 2017 अपराह्न 3.00 बजे “डेपोसिशन एंड वेयर बिहेविएर ऑफ साटेलैट कॉटिंग्स ऑन एच13 टूल स्टील्स यूसिंग कोल्ड मेटल ट्रेन्स्फर-एम.आइ.जी. वेल्डिंग प्रोसेस” विषय पर एम.एस.बी. 104 में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

अन्जली पी एस., शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE14S023) 09 मार्च 2017 को अपराह्न 3.00 बजे “डिज़ैन एंड डेवलपमेंट ऑफ हाइ पावर ट्यून्बल 2 μm फैबर लेसर” विषय पर ई.एस.बी.-244 में भाषण देंगे।

भालोद्या जयकुमार, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME14S012) 10, मार्च 2017 2017 अपराह्न 3.00 बजे “कप्लड स्ट्रक्चरल एकांस्टिक्स ऑफ ए कणेस्ट्रेन्ड सेमि-इन्फिनेट प्लेट” विषय पर सेमिनार हॉल (एम.डी.एस.412) में भाषण देंगे।

पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा

प्रवीण कुमार सप्पिडि, शोध छात्र, रासायनिक अभियांत्रिकी विभाग (CH11D033) की पी.एच.डी. मौखिक परीक्षा 08 मार्च 2017 को पूर्वाह्न 11.00 बजे वीडियो कॉन्फेरन्सिंग स्टुडियो-1 में आयोजित की जाएगी। शोध प्रबंध का विषय है- *मॉलिकुलर सिमुलेशन्स ऑफ स्ट्रक्चर ऑफ एनयोनिक पॉलिएलेक्ट्रोलाइट्स इन अक्रस सोल्यूशन एंड वाटर-एल्हॉल मिक्सचर।*

फिल्म क्लब

दिनांक	फिल्म
04, मार्च 2017	हिन्दी फिल्म – जॉली एल.एल.बी. -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।