

Indian Institute of Technology Madras

Vol. 36 August 21, 2015 No.34

SEMINAR TALKS: PH.D

Geetanjali Chattopadhyay, Research Scholar, Department of Mathematics (MA13D017) will give a seminar talk on *Stability of Film Flows in Confined Geometry and Free Surface Configuration at* 1500 hours on August 24, 2015 in the Seminar Hall (HSB-257).

Saswata Adhikari, Research Scholar, Department of Mathematics (MA11D016) will give a seminar talk on *Frames in Twisted Shift – Invariant Spaces at* 1430 hours on August 25, 2015 in the Seminar Hall (HSB-257).

Divyapriya G, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE13D029) will give a seminar talk on *Development of Modified Electro-Fenton Process for the Removal of Emerging Contaminants from Water and Waste Water at* 1430 hours on August 26, 2015 in the EWRE Seminar Hall (EWRE-32).

Pintu Samanta, Research Scholar, Department of Mathematics (MA13D022) will give a seminar talk on *Solutions of Generalized Burgers Equations using the Method of Matched Asymptotic Expansions at* 1500 hours on August 26, 2015 in the Seminar Hall (HSB-257).

Kabilan C, Research Scholar, Department of Biotechnology (BT13D026) will give a seminar talk on *Docosahexaenoic Acid (DHA): Production from a Locally Screened Microbe, Downstream Processing and Chemo-Enzymatic Synthesis of Biologically Active Derivatives* at 1530 hours on August 26, 2015 in the Seminar Hall.

Gaonkar Omkar Damodar, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE13D033) will give a seminar talk on *Experimental and Numerical Investigations on the Effect of Organic Soil Amendments on the Pesticide Transport and Transformation in an Unsaturated Subsurface System at 1530 hours on August 26, 2015 in the Engineering Division Seminar Hall (EWRE-32).*

Leo Samuel D G, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME10D029) will give a seminar talk on *Experimental Study on Passive Cooled Buildings at* 1500 hours on August 27, 2015 in the RAC Lab Seminar Hall.

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

Purbarun Dhar, Research Scholar, Department of Mechanical Engineering (ME12D070) will give a seminar talk on *Electromagnetic Transport Characteristics of Graphene Nanosuspensions at* 1500 hours on August 27, 2015 in the HTTP Laboratory Seminar Hall.

Saranya P, Research Scholar, Department of Civil Engineering (CE14D019) will give a seminar talk on *Reactive Transport Modeling of Ground Level Ozone at* 1400 hours on August 28, 2015 in the Faculty Meeting Hall (BSB-105).

Tanneru Hemanth Kumar, Research Scholar, Department of Chemical Engineering (CH11D031) will give a seminar talk on *Modelling and Performance Enhancement of Micro Photosynthetic Cell at* 1500 hours on August 28, 2015 in the Conference Room (MSB-129).

SEMINAR TALKS: M.S.

Sakshi Chourasia, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS13S008) will give a seminar talk on *SDN Based Evolved Packet Core Architecture for Efficient User Mobility Support* at 1400 hours on August 25, 2015 in the Seminar Hall (BSB-361).

Nizar M, Research Scholar, Department of Electrical Engineering (EE11S040) will give a seminar talk on *Rate Control Protocol: Some Equilibrium and Dynamic Properties* at 1400 hours on August 25, 2015 in the Seminar Hall (ESB-244).

Shrey Dutta, Research Scholar, Department of Computer Science and Engineering (CS13S011) will give a seminar talk on *Motivic Analysis in Carnatic Music* at 1600 hours on August 25, 2015 in Seminar Hall (BSB-361).

STAFF MATERS:

Dr.Anil Kumar Meena has been appointed as Assistant Professor in the Department of Mechanical Engineering with effect from the afternoon of July 24, 2015.

Prof.Manu Santhanam, Department of Civil Engineering has taken over charge as Warden, Bhadra Hostel with effect from August 05, 2015.

FILM CLUB

Date	Movie
August 22, 2015	English Movie – Inside Out

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

21 अगस्त 2015

अंक 34

संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी.

गीतांजिल चट्टोपाध्याय, शोध छात्र, गणित विभाग (MA13D017) 24 अगस्त 2015 सायंकाल 3.00 बजे "स्टेबिलिटी ऑफ फिल्म फ़्लोस इन कन्फाइन्ड जियोमेट्री एंड फ्री सरफ़ेस कॉन्फ़िगरेशन" विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी. 257) में भाषण देंगे।

शाश्वता अधिकारी, शोध छात्र, गणित विभाग (MA11D016) 25 अगस्त 2015 सायंकाल 2.30 बजे "फ़्रेम्स इन ट्रिवस्टेड शिफ़्ट – इन्वेरियन्ट स्पेसेस" विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी. 257) में भाषण देंगे ।

दिव्यप्रिया जी, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE13D027) 26 अगस्त 2015 सायंकाल 2.30 बजे "डेवेलपमेंट ऑफ मॉड़िफाइड एलेक्ट्रो-फेंटन प्रॉसेस फॉर द रिमूवल ऑफ एमेर्जिंग कण्टामिनेंट्स फ्रम वॉटर एंड वेस्ट वॉटर" विषय पर ईडब्ल्युआरई सेमिनार हाल (ई.डब्ल्यु.आर.ई. 32) में भाषण देंगे।

पिन्दु समंता, शोध छात्र, गणित विभाग (MA13D022) 26 अगस्त 2015 सायंकाल 3.00 बजे "सोलूशन्स ऑफ जेनेरलाइज़्ड बर्गेर्स इक्केषन्स यूसिंग ड मेथेड़ ऑफ मेच्ड एसिम्प्टोटिक एक्स्पान्शंस" विषय पर सेमिनार हाल (एच.एस.बी. 257) में भाषण देंगे।

कबिलन सी, शोध छत्र, जैवप्रौद्योगिकी विभाग (BT13D026) 26 अगस्त 2015 को सायंकाल 3.30 बजे "डोकोसाहेक्साइनॉइक एसिड (डी.एच.ए.) : प्रोडक्षन फ़्रम ए लोकली स्क्रीन्ड माइक्रोब, डौणस्ट्रीम प्रॉसेसिंग एंड कीमो-एन्ज़ाइमेटिक सिंथेसिस ऑफ बायोलोजिकली एक्टिव डेरिवेटिव्स" विषय पर सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

गोंकर ओमकार दामोदर, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE13D033) 26 अगस्त 2015 सायंकाल 3.30 बजे "एक्सपेरिमेंटल एंड न्यूमेरिकल इन्वेस्टिगेशन्स ऑन द एफ़ेक्ट ऑफ ऑर्गानिक सॉइल अमेंडमेंट्स ऑन द पेस्टिसाइड ट्रेन्स्पोर्ट एंड ट्रेन्स्फ़ोर्मेशन इन एन अण्सेचुरेटेड सब सरफ़ेस सिस्टेम" विषय पर अभियांत्रिकी प्रभाग सेमिनार हाल (ई.डब्ल्यू.आर.ई. 32) में भाषण देंगे।

लियो सेमुएल डी जी, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME10D029) 27 अगस्त 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "एक्सपेरिमेंटल स्टडी ऑन पेसिव कूल्ड बिल्डिंग्स" आर व एसी प्रयोगशाला सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता - पी.एच.डी. [जारी]

पर्बरुण धर, शोध छात्र, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (ME12D070) 27 अगस्त 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "एलेक्ट्रोमेग्नेटिक ट्रेन्स्पोर्ट केरेक्टेरिस्टिक्स ऑफ ग्रफ़ीन नैनोसस्पेन्शन्स" एचटीटीपी प्रयोगशाला सेमिनार हाल में भाषण देंगे।

शरण्या पी, शोध छात्र, सिविल अभियांत्रिकी विभाग (CE14D019) 28 अगस्त 2015 को सायंकाल 2.00 बजे "रिएक्टिव ट्रेन्स्पोर्ट मॉडेलिंग ऑफ ग्रौंड लेवेल ओज़ोन" विषय पर संकाय बैठक हाल (बी.एस.बी. 105) में भाषण देंगे ।

तन्नेरू हेमन्त कुमार, शोध छात्र, रासायनिक अभियांत्रिकी विभाग (CH11D031) 28 अगस्त 2015 को सायंकाल 3.00 बजे "मॉडेलिंग एंड पेर्फ़ोर्मन्स एन्हान्स्मेंट ऑफ मैक्रो फोटोसिंथेटिक सेल" विषय पर सम्मेलन कक्ष (एम.एस.बी.129) में भाषण देंगे।

संगोष्ठी वार्ता – एम.एस.

साक्षी चौरस्या, शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान और अभियांत्रिकी विभाग (CS13S0018) 25 अगस्त 2015 को सायंकाल 2.00 बजे "एस.डी.एन. बेस्ड इवोल्ब्ड पेकेट कोर आर्किटेक्चर ऑफ एफ़िशिएंट यूसर मोबिलिटी सपोर्ट" विषय पर सेमिनार हाल (बी.एस.बी. 361) में भाषण देंगे।

निज़ार एम, शोध छात्र, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (EE11S040) 25 अगस्त 2015 सायंकाल 2.00 बजे "रेट कन्ट्रोल प्रोटोकॉल : सम इक्विलिम्ब्रियम एंड डयनामिक प्रॉपर्टीस" विषय पर सेमिनार हाल (ई.एस.बी. 244) में भाषण देंगे।

श्रे<mark>या दत्ता,</mark> शोध छात्र, कंप्यूटर विज्ञान और अभियांत्रिकी विभाग (CS13S011) 25 अगस्त 2015 को सायंकाल 4.00 बजे "मोटिविक एनालिसिस इन कर्णाटिक म्यूसिक" विषय पर सेमिनार हाल (बी.एस.बी. 361) में भाषण देंगे ।

स्टाफ़ का विषय

डॉ. अनिल कुमार मीना को 24 जुलाई 2015 के अपराह्न से सह-प्राध्यापक, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग के पद पर नियुक्त किया गया है।

प्रो. मनु संतानम, सिविल अभियांत्रिकी विभाग ने 5 अगस्त 2015 से वार्डन, भद्रा छात्रावास के रूप में कार्यभार ग्रहण किया है।

फिट्म क्लब

दिनांक	फिल्म
22, अगस्त 2015	अंग्रेज़ी फिल्म – इण्साईड आउट

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 ।