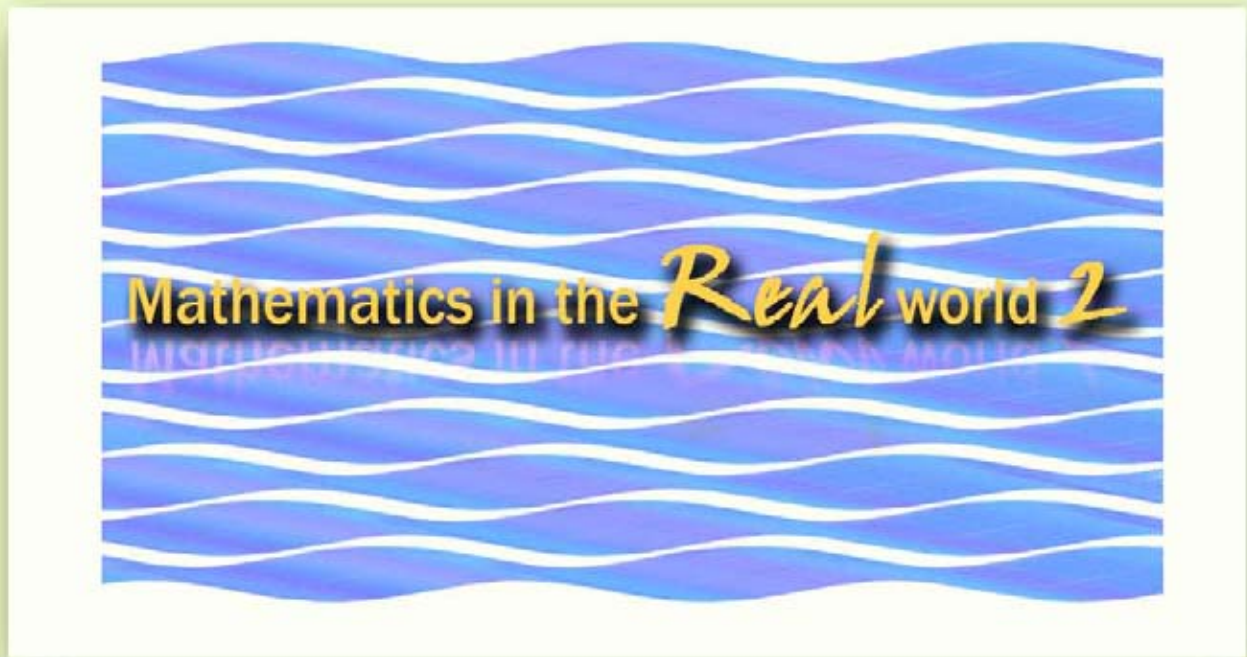


2010年度 首都大学東京 数電機GPシンポジウム



日時 2010年 **12月17日(金)**, **12月18日(土)**

※ 受付は30分前より開始します。

会場 **首都大学東京 南大沢キャンパス 12号館201教室**

参加申込 042-677-1111 内線5633 数電機GP支援事務局 mem-office@com.eei.metro-u.ac.jp

<http://www.eee.tmu.ac.jp/mem/>

※ 懇親会に出席される方は12月7日までにメールで参加申し込みをお願いします。

主催 数電機GPシンポジウム実行委員会

プログラム

12月17日(金) 10:30~20:00

- Opening Remarks: 10:30
- 中村 振一郎氏 (三菱化学 R&D事業部門 計算科学研究所 所長)
「若い理工の学徒への期待,
総合化学会社の研究開発に携わった一研究者からのエール」

(Lunch: 11:45~13:45)

- 林 正樹氏 (株式会社インターネット総合研究所 (IRI))
「台本を映像に変換する技術
~テレビの半分をCGにするという発想のこと~」
- 数電機GP報告会 (I部:全体報告、II部:学生活動報告)
- 若山 正人氏 (九州大学大学院数理学研究院)
「マス・フォア・インダストリ活動のこれまでと今後」

(Social Gathering: 18:00~20:00)

12月18日(土) 10:00~19:00

- Mark Bowen氏 (東京大学教養学部教養教育高度化機構)
「An overview of thin film theory
- experiment, computations and analysis」
 - 坂本 登氏 (名古屋大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻)
「不変多様体と制御系設計 - 最適制御からサーボ系まで」
- (Lunch: 12:15~14:00)
- 松田 信英氏 (元 松下電器産業(株)(現パナソニック(株)) 参事)
「科学的手法による創造性開発」
- (Refreshment: 15:00~15:30)
- 五十嵐 健夫氏 (東京大学大学院情報理工学系研究科)
「Design Everything by Yourself
~創造力を引き出すインタラクション~」
 - 大久保 寛氏 (首都大学東京大学院システムデザイン研究科)
「GPGPUでパーソナルスーパーコンピューティングは
実現できるのか - 地震波の相関解析や音響・電磁界シミュレーションでの応用例 -」
 - 田代 伸一氏 (首都大学東京大学院理工学研究科)
「機械系学生にとっての数学—『言葉』と『図』と『数式』のギャップ」
 - Closing Remarks: 19:00

組織的な大学院教育改革推進プログラム

理工横断型人材育成システムの再構築

首都大学東京大学院 理工学研究科

数理情報科学専攻, 電気電子工学専攻, 機械工学専攻



TOKYO METROPOLITAN UNIV.