

日本学術振興会 日本-欧州先端科学セミナー
Mathematics for Innovation: Large and Complex Systems
参加者募集中

日本学術振興会では、日本-欧州先端科学セミナー“Mathematics for Innovation: Large and Complex Systems”（主催：日本学術振興会，欧州科学財団）の日本側参加者を募集しています。

- 日欧の若手研究者を対象とした合宿形式のセミナーです。
- 国際的に第一線で活躍する日欧研究者による集中的な講義，参加者自身によるショートトークやポスターセッション，参加者相互の討議などが行われます。
- 参加費は無料です。
- 参加のための交通費，宿泊，食事は日本学術振興会が負担します。
- 日欧の講師陣や若手研究者と議論する絶好の機会です。

開催期間

平成24年2月28日（火）～3月4日（日）

開催場所

東京（詳細は10月頃決定予定）

コーチェア

日本側：前田 吉昭（慶應義塾大学・理工学部・教授）

欧州側：Volker Mehrmann（Technische Universität Berlin, Germany）

講師（予定）

日本側：

合原 一幸（東京大学・生産技術研究所・教授）

畔上 秀幸（名古屋大学・大学院情報科学研究科・教授）

穴井 宏和（九州大学・マス・フォア・インダストリ研究所・教授／株式会社富士通研究所・主任研究員）

尾形 良彦 (統計数理研究所・モデリング研究系・教授)
鈴木 貴 (大阪大学・大学院基礎工学研究科・教授)
中川 淳一 (新日本製鐵株式會社・先端技術研究所・数理科学研究部・主幹研究員)
西浦 廉政 (北海道大学・電子科学研究所・教授)
舟木 直久 (東京大学・大学院数理科学研究科・教授)
三村 昌泰 (明治大学・大学院先端数理科学研究科・研究科長/教授)

欧州側：

Alfredo Bermudez de Castro (University of Santiago de Compostela, Spain)
Franco Brezzi (Institute for Advanced Study of Pavia, Italy)
Annalisa Buffa (Institute for Applied Mathematics and Information
Technologies, CNR, Italy)
Nicole El Karoui (École Polytechnique, France)
Josselin Garnier (University of Paris VII, France)
László Lovász (Eötvös Loránd University, Hungary)
Roland Potthast (German Meteorological Service, Germany and University of Reading, UK)
Ottmar Scherzer (University of Vienna, Austria)
Volker Schultz (Dresden University of Technology, Germany)
Andrew Stuart (University of Warwick, UK)

セッション (予定)

- (1) Disaster Prevention and Risk
- (2) Mathematical Problems on New Materials
- (3) Optimization in Engineering
- (4) Production Engineering Problems/Environments
- (5) Information Science/Electronics/Visualization
- (6) Biology and Life Science

申請締切

平成23年10月14日 (金)

詳細は日本学術振興会 HP でご確認ください。
<http://www.jsps.go.jp/esf-jsps/index.html>