

第2回スーパーグローバルコース実施運営協議会 拡大実務担当者連絡会
数学系サブユニット活動報告

平成28年2月8日

1. 活動報告

1) 特別講義の実施状況

- ① KTGU 数学特別講義（保型表現論） 12月8日(火)～1月5日(火)
Wee Teck Gan 「Globalization of Supercuspidal Representations over Function Fields and Applications」
- ② KTGU 数学基礎講義 1月14日(木)～28日(木)
Kenji Matsuki 「Introduction to the Theory of Elliptic Curves」

2) 来日中および来日予定の特別招へい教授、特任招へい教授

Stephen James Gustafson 特別招へい教授（British Columbia 大学教授）

契約期間 平成28年2月1日～平成29年1月31日

滞在期間 平成28年2月22日～同3月22日

Boris Feigin 特別招へい教授（ランダウ理論物理学研究所）

滞在期間 平成28年6月頃～3ヶ月程度の予定

André Georges Martinez 特別招へい教授（Bologna 大学教授）

滞在期間 平成29年1月～2月の予定

Benedict Gross 特任招へい教授（Harvard 大学教授）

称号付与期間 平成28年3月1日～同5月31日

滞在期間 平成28年3月28日～同4月12日

3) 特任教授の称号付与（副指導教員として博士課程学生の学位指導を行う）

Zhengyu Mao 教授（Rutgers 大学）

称号付与期間 平成27年11月16日～平成29年3月31日

Gennadi Georgievich Kasparov 教授（Vanderbilt 大学）

称号付与期間 平成28年1月25日～平成29年3月31日

Robert Krasny 教授（Michigan 大学）

称号付与期間 平成28年1月25日～平成30年3月31日

Hans-Otto Walther 教授（Giessen 大学）

称号付与期間 平成28年2月15日～平成29年3月31日

Nigel David Higson 教授（Pennsylvania State 大学）

称号付与期間 平成28年3月1日～平成30年3月31日

4) 実施イベント

第2回 ACCA-JP/UK 国際ワークショップ 1月18日(月)～1月19日(火)

5) MOOCs

伊藤哲史准教授(理学研究科 数学教室)のMOOC「Fun with Prime Numbers : The Mysterious World of Mathematics」が1月21日(木)から4週間配信中

2. 今後の計画

1) 特別講義の予定

① KTGU 数学特別講義(偏微分方程式) 2月25日(木)～3月8日(火)

Stephen James Gustafson 「Stability, Singularity, and Long-time Dynamics of Nonlinear Schrödinger equations」

2) イベント開催予定

①KTGU Mathematics Workshop for Young Researchers 2月23日(火)

優秀な若手国際研究者や京都大学の大学院生/ポスドクのコミュニケーション促進を図ることを目的としたワークショップ

②KTGU-IMU Mathematics Colloquia and Seminars

3月29日(火)～4月1日(木)、4日(月)

国際数学連合(IMU)の理事を講演者に招いてのシンポジウム

3月29日は女性数学者を対象とするミニワークショップを開催