

数学系ユニット活動報告

平成 28 年 9 月 16 日

1. 活動報告

1) 特別講義

- ① スーパーグローバルコース数学特別講義(代数幾何学) 6月17日(金)~7月1日(金)
Christopher Hacon 「Generic vanishing and the birational geometry of irregular varieties」
- ② スーパーグローバルコース数学基礎講義 7月19日(火)~7月22日(金)
Boris Feigin 「Shuffle algebras, integrable systems and Bethe equations」
- ③ スーパーグローバルコース数学特別講義 1 9月5日(月)~9月9日(金)
Sorin Popa 「Paving over arbitrary MASAs in von Neumann algebras」
- ④ スーパーグローバルコース特別講義(予定) 10月28日(金)~11月18日(金)
Amir Dembo 「題目:未定」
- ⑤ スーパーグローバル科学英語特別講義 10月28日(金)~12月16日(金)
Jim De Witt 「Making it known: presenting mathematical ideas」

2) その他

第 14 回吉田塾・数学入門合宿(2泊3日) 8月30日(火)~9月1日(木)

2. 進展中の事業と今後の計画

1) 他大学との協定

- ① Utah 大学との学術交流協定
10月中に理学研究科長ならびに数理解析研究所長の署名後、Utah 大学へ送付予定
- ② GlobalMathNetwork
12月5~7日に Bonn 大学にてキックオフシンポジウム開催予定

2) 広報関係

- ① 数学系ユニットの Web page の刷新とコンテンツの充実。今後、英語版の作成
- ② スーパーグローバル特別講義の動画配信を開始
- ③ 数学系コースの海外向けパンフレットを作成中

3. 学位取得ならびにスーパーグローバルコース数学系修了認定予定者(11月)

福本 佳泰 理学研究科 数学・数理解析専攻
指導教員 加藤 毅 教授
副指導教員 Gennadi Kasparov (Vanderbilt 大学)