

「非可換代数幾何学の大域的問題とその周辺」高知小研究集会

下記の要領で小研究集会を開催致します。

日時: 2015年12月18日(金)–12月20日(日)

場所: 高知大学理学部数学大セミナー室(理学部2号棟6F)

プログラム

12月18日(金)

- 16:00-17:30 土基 善文 (高知大学理学部)
Topics in non commutative algebraic geometry II.

12月19日(土)

- 9:00-10:10 土基 善文 (高知大学理学部)
The Dolbeault complex of non-commutative projective varieties.
- 10:20-10:50 鍵山 智大 (高知大学理学部)
 \mathbb{F}_1 -theory: a primer.
- 11:00-12:00 奥山真吾 (香川高等専門学校)
The space of intervals and the homotopy groups of spheres
(区間の空間と球面のホモトピー群)
- 13:40-14:40 松澤 淳一 (奈良女子大学理学部)
周期的極小曲面と Schwarz の三角群
- 14:50-16:20 面田 康裕 (明石工業高等専門学校)
Special classes of irreducible representations
- 16:30-18:00 菊地克彦 (京都大学大学院理学研究科)
On relatively invariant differential operators for multiplicity-free actions, II
(無重複作用に関する相対不変微分作用素について II)

12月20日(日)

- 9:00-9:30 吉富 賢太郎 (大阪府立大学 第5学系群 数学系)
TBA
- 10:40-12:10 未定
TBA
- 14:20-15:50 自由討論

問い合わせ先: 土基 善文 (e-mail:docky@kochi-u.ac.jp)