

2016 数学天元基金《泛函分析》专题讨论班第二期

# "算子代数与非交换几何" 研究生暑期学校

2016. 7. 10 — 2016. 7. 30



- **地 点:** 华东师范大学算子代数研究中心
- **联合主办:** 复旦大学数学科学学院/上海数学中心、华东师范大学算子代数研究中心、吉林大学算子代数与非交换几何中心
- **主讲人:** George Elliott (University of Toronto), Nigel Higson (Penn State University), Huaxin Lin (University of Oregon & East China Normal University), Ryszard Nest (University of Copenhagen), Zhuang Niu (University of Wyoming), N. Christopher Phillips (University of Oregon), Michael Puschnigg (Institut de Mathématiques de Marseille), Quanhua Xu (Université Franche-Comté & Wuhan University), Shengzhi Xu (Fudan University), Guoliang Yu (Texas A&M University & Fudan University / Shanghai Center for Mathematical Sciences)
- **课程对象及目的:** 基础数学、应用数学、理论物理等专业的硕士、博士研究生和青年学者, 也欢迎有兴趣的优秀本科生参加。我们计划用三到四年的时间, 从研究生泛函分析基础课的水平开始, 逐步深入, 在打好算子理论、算子代数基础的情况下, 向研究生和青年教师介绍“算子代数与非交换几何”国际前沿领域近年来比较热门的新兴研究方向。
- **报名方式:** 请有意申请的同学登录华东师范大学算子代数研究中心网址下载注册表, 发给周大鹏老师 (dpzhou@math.ecnu.edu.cn) 报名。华东师大算子代数研究中心将对部分优秀学员的住宿费、往返旅费等给予补贴, 鼓励学员积极申请。申请材料提交时间截止至2016年5月15日。
- **网 址:** <http://math.ecnu.edu.cn/RCOA/index.html>



华东师范大学 算子代数研究中心

Research Center for Operator Algebras, ECNU