



2017年复旦大学物理学系 “优秀学生培养计划”暑期研讨班

授课教师及专题列表

- Alex Turzillo——美国加州理工学院——（拓扑和共形量子场论）
- Christoph Schweigert——德国汉堡大学——（三维拓扑量子场论）
- German Sierra——西班牙马德里自治大学——（三维拓扑量子场论）
- Iris Cong——美国加利福尼亚大学——（16岁的天才博士生，量子算法，量子信息，量子计算）
- John Barrett——英国诺丁汉大学——（量子引力，非交换几何物理）
- Joost Slingerland——爱尔兰国立梅努斯大学——（拓扑量子计算）
- Kenichi Shimizu——日本芝浦工业大学——（有限张量范畴，量子代数）
- Lukasz Fidkowski——美国纽约州立大学——（固体物理，凝聚态物理，理论物理）
- Mingsheng Ying——澳大利亚悉尼科技大学——（量子编程，量子系统模型检测，人工智能基础）
- Ryan Thorngren——美国加利福尼亚大学伯克利分校——（凝聚态物理，几何与拓扑物理）
- Terry Gannon (to be confirmed)——加拿大阿尔伯塔大学——（代数，数论与数学物理）
- Xiao-Gang Wen——美国麻省理工学院——（强关联电子系统理论，拓扑序与量子序论）

授课时间：6月20日-6月30日

主办单位：复旦大学物理系

复旦大学场论与粒子物理中心

联系人：金老师

电话：021-65648153

邮箱：fzelaine@fudan.edu.cn