

高校教师科研能力夯实、项目申报与论文写作（自然科学类）日程安排

本次培训突出实用性，聚焦高校教师科研素养的夯实、科研项目申报与学术论文写作三大主题，着重以相关模块内容的分享，帮助高校教师了解提升科研基础素养的方法和途径，提升对科研项目申报的整体认知水平，掌握基金申请与课题研究的一般步骤和方法；了解学术论文写作的学术规范、选题创新、期刊选择、数据收集与分析、英文论文写作与发表等相关内容。

培训时间		培训内容	主讲人
5月22日	9:00-12:00	高校教师基本科研素养的 夯实与提升方法	张伟刚 南开大学
	14:00-17:00	课题申报与基金申请 ● 基金选题查新与申请书 撰写 如何发表高水平的 SCI、 SSCI 论文 ● 学术道德、学术诚信与 学术规范 ● 如何利用 WOS、ESI 进行 论文选题和创新研究 ● 论文写作前的准备工 作：投稿期刊选择	万跃华 浙江工业大学

5月23日	9:00-12:00	寓教于研做学问——高校教师科研素质与能力的培养	王金发 中山大学
	14:00-17:00	如何发表高水平的 SCI、SSCI 论文 ● 如何发表 ESI 热点论文、高被引论文 ● 如何利用 DDA 数据分析工具发表 SCI、SSCI 论文	万跃华 浙江工业大学

主讲人介绍：

张伟刚，教授，博士生导师，天津市教学名师，河北大学特聘讲座教授。哈尔滨师范大学物理学学士，哈尔滨工业大学理论物理学硕士，南开大学光学博士。曾任南开大学教务处副处长，现任南开大学电子信息与光学工程学院现代光学研究所教授；《中国激光》常务编委，《Chinese Physics Letters》特约评审；中国仪器仪表学会“光机电技术与系统集成”分会常务理事，天津市光学学会、激光学会常务理事。任 AEST2016、ICBP2016 主题演讲和 TPCM, Applied Physics Letters、Optics



Letters、Optics Express、中国科学、物理学报、光学学报等学术期刊审稿人。从事教学、科研及管理工作 32 年，承担 863 计划课题、国家自然科学基金及省部级重点基金 10 多项；获省部级科技发明一等奖、二等奖 2 项；出版专著及教材 8 部，发表 SCI、EI 收录论文 200 余篇，获国家专利 20 多项；获国家级教学成果二等奖 2 项，省部级教学优秀成果一等奖 3 项；主持国家级精品课“科研方法论”及国家级精品视频公开课“科学素养与培育”，天津市教学团队“科学素养与科研方法教学团队”负责人，培养博士、硕士 50 余人。

王金发，中山大学生命科学学院教授，首届国家级教学名师奖获得者。



曾任中山大学生命科学学院副院长。2003 年获得首届国家级教学名师奖，2004 年被评为南粤杰出教师，2005 年获广东省五一劳动奖章。享受国务院特殊津贴专家。王教授长期从事教学和科学研究工作，倡导

与实践的“开放式教学”“研究性教学”等教学理念和教学模式曾先后获国家级教学成果奖。

万跃华，浙江工业大学图书馆信息咨询部主任，有着多年从事科研和



教学的经验，对于信息资源在科研中开发与利用有着深入的研究，积累了丰富的申请国家基金、教育部博士点基金以及撰写、发表

SCI 论文的经验。出版图书 10 余部，发表论文 80 余篇，其中 SCI、EI、ISTP 论文 30 多篇，承担与参与 2 项国家基金、2 项浙江省基金和 2 项浙江省社科规划，现任 Thomson Reuters 高级顾问、Elsevier Scopus 内容甄选委员。同时还担任国内外多种刊物的审稿人。曾被中国科技大学、华中科技大学、中国农业大学、中南大学、湖南大学等 40 多所高校邀请做论文投稿与课题申请报告。