

2022年度述职述廉述学报告

物理工程学院 李新忠

2022 年以来，与班子成员同心同德、精诚合作，与全院师生和衷共济、齐心协力；以“未来的眼光看未来”的高度不断审视学院发展路线；重点工作全年常抓不懈，日常工作力争样样出彩。在全院师生的共同努力下，一年来，学院实现了又好又快的发展。

现将一年来在政治学习、主推学院中心工作、分管工作及个人业绩等方面简要总结如下：

一、政治学习与廉政建设工作

1. 在政治上时刻与党中央保持一致，深入学习党的十九大、二十大精神，不断强化“四个意识”，坚定“四个自信”，恪守“两个维护”。以“党的建设高质量推进学院各项事业高质量发展”为目标，认真贯彻落实校党委的各项工作部署和要求，努力提高为师生服务的意识和本领。
2. 不断加强党性修养，认真履行党风廉政建设责任制，廉洁自律，廉洁奉公。严格执行“中央八项规定”，坚持破除“四风”，不断改进工作作风，自觉抵制不廉洁现象。坚持政务公开，办事公开透明，程序合法规范。实践民主治院理念，激发全院师生干事创业的热情。

二、主推学院中心工作进展

1. **高水平人才引进进展良好：**本年度引进高水平博士 7 人，其中，A 类博士 1 人、B 类博士 6 人；为学院长远发展奠定了良好的人才基础。
2. **物理学博士点建设推进顺利：**组织编写了《河南科技大学物理学博士点建设可行性报告》，明晰了物理学博士点建设路线图；进而，组织完成了《博士点申报书》，并邀请校外专家进行了指导；这些工作极大促进了物理学博士点的申报进程。
3. **本科专业建设跃上新台阶：**“应用物理学”获批国家级一流本科专业建设点。国家级一流本科课程有一门进入会评，尚未出结果。
4. **国家自然科学基金稳步提升：**本年度采取院内专家指导、校外专家评审等多种形式提高 NSFC 项目的申报质量；最终，获批 NSFC 项目 3 项，其中面上项目 1 项，青年基金项目 2 项。（去年 NSFC 项目仅获批 1 项）。

5. **学生就业率名列前茅：**本科生就业率全校第二名；研究生就业率 100%。

三、人事与师资工作

1. 新增省级教学名师 1 人（王翬）。
2. 组织博士面试 4 批 45 人，引进 7 人。
3. 获批河南省教育厅学术技术带头人 1 人。
4. 获河南省教科文卫体系统“优秀教师”（巩晓阳）。
5. 获批河南省优青项目 1 人（唐苗苗）；校级教学名师 1 人（王辉）；获洛阳市青年人才托举项目 1 人（刘世杰）。
6. 本年度职称评审中，我院晋升教授 3 人、正高级实验师 1 人、副教授 7 人。
7. 按照国家、学校最新职称评审精神，根据学院发展规划及发展阶段，经过广泛征集意见，完成了新版职称评审推荐文件并通过全体教职工大会表决通过。

四、学科建设

1. 物理学博士点建设推进顺利：组织编写了《河南科技大学物理学博士点建设可行性报告》，明晰了物理学博士点建设路线图；进而，组织了物理学博士点申报推进、材料填报和完善工作；完成了《博士点申报书》，并邀请校外专家进行了指导；这些工作极大促进了物理学博士点的申报进程。
2. 组织完成了第九批省重点学科“物理学”的终期结项验收工作，包括验收建设表、自评报告和支撑材料整理等填报组织完成了河南省特色骨干学科（群）年度建设材料学进展报告物理学支撑填报和支撑材料整理。
3. 组织完成了河南省光电功能材料工程研究中心的重组及验收工作，涉及自评、优化整合和评价工作。
4. 为促进学科建设，本年度学院邀请了华南师范大学邓冬梅教授、华东师范大学程亚教授、南京大学汪喜林教授、胡伟教授、上海交通大学陈险峰教授、南开大学陈树琪教授、山东师范大学蔡阳健教授、北京大学许秀来教授、中科院西安光机所姚保利研究员、清华大学柳强教授、南京大学李涛教授、华东师范大学张诗按教授、深圳大学袁小聪教授、西北工业大学赵建林教授、英国南安普顿大学申艺杰研究员等 15 位国内外著名专家来校/在线讲学交流；提升了物理学科在国内的知名度。

五、个人业绩

1. 教学方面，圆满完成了本科生《信息光学》专业课程、研究生《高等计算物理学》课程的教学。主持的“应用物理学”专业获批为国家级一流本科专业建设点。
2. 获批国家自然科学基金项目面上项目 1 项。
3. 指导本科生获河南省“互联网+”三等奖 1 项，指导本科毕业论文 5 名，指导研究生 6 名。科研方面，以第一/通讯作者在 Optics and Laser Technology、Journal of Physics D 等期刊发表论文 5 篇，授权发明专利 4 项，成果转化 4 项；在国内/国际学术会议做邀请报告 5 次。

尽管取得一定成绩，但工作中还存在一些缺点和不足：如对学科发展的谋划能力、改革力度远不能满足物理学博士点建设的需要、个人教学科研业务能力有待提高，特别是高水平代表作论文方面，尚需突破。今后，将带领全院师生继续抢抓机遇、积极进取，促进学院各项工作又好又快的发展。

2022.12