|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 时间 | 等级 | 授予部门 | 项目名称 |
| 教学改革 | 以技能大赛为导向的编程素养培养模式探究 | 2022.12 | 省级重点项目 | 河南省教育厅 |
| 中职数据恢复实用人才培养资源开发研究.河南省职业教育教学改革研究与实践 | 2020.11 | 省级重点项目 | 河南省教育厅 |
| 中职技能大赛背景下“双师型教师”培养模式的探究与实践 | 2023.09 | 省级重点项目 | 河南省教育厅 |
| 中职计算机网络技术专业“教、赛一体化”实践教学研究 | 2022.12 | 省级重点项目 | 河南省教育厅 |
| 中职技能大赛背景下“双师型教师”培养模式的探究与实践 | 2023.09 | 省级重点项目 | 河南省教育厅 |
| “1+x”证书制度下专业群建设的研究与实践--以中职计算机网络专业群为例 | 2022.12 | 省级规划项目 | 河南省教育厅 |
| 数字化赋能中职计算机类专业赛教融合研究 | 2022.12 | 省级规划项目 | 河南省教育厅 |
| 课程与教材 | 河南省优质课一等奖《网络综合布线》 | 2020.03 | 省级优质课 | 河南省教育厅 |
| 河南省优质课一等奖《消费者的需要》 | 2021.09 | 省级优质课 | 河南省教育厅 |
| 河南省优质课二等奖《初识图层蒙版》 | 2020.12 | 省级优质课 | 河南省教育厅 |
| 郑州市优质课一等奖《制作双绞线》 | 2021.12 | 市级优质课 | 郑州市教育局 |
| 网络综合布线技术 | 2023.06 | 国规教材 | 国家教育部 |
| access数据库应用技术 | 2022.3 | 国规教材 | 国家教育部 |
| 传感器与传感网技术应用 | 2022.3 | 省规教材 | 河南省教育厅 |
| 传感器原理与应用 | 2022.8 | 省规教材 | 河南省教育厅 |
| 其他 | 河南省物联网应用技术产教融合专业联盟副理事长单位 | 2021.5 |  |  |
| 河南省骨干职业教育集团副理事长单位 | 2022.9 |  |  |
| 核心期刊论文《全分布式网络的船舶机舱监控系统》 | 2010.10 | 国家级 | 舰艇科学技术 |
| 中职学校智慧课堂教学模式的探索与实践 | 2021.4 | CN级 | 信息与电脑 |
| 中职网络直播课堂教学的探索与实践 | 2021.4 | CN级 | 计算机产品与流通 |
| 大数据时代人工智能在计算机网络技术中应用研究 | 2022-5 | CN级 | 网络技术与应用 |
| 基于工作过程的中职PLC编程课程设计 | 2023-4 | CN级 | 电脑知识与技术 |
| 基于知识树的翻转课堂资源建设—以<数据恢复技术课程>为例 | 2020.7 | CN级 | 齐齐哈尔师范高等专科学校学报 |
| 技能大赛导向下的PBL教学法在中职程序设计课程中的应用 | 2022.9 | CN级 | 产业与科技论坛 |
| 职业技能大赛推进教师提升创新能力的研究 | 2023.4 | CN级 | 《三悦文摘·育学刊》 |
| 发明专利-一种基于5G网络的工业物联网数据采集箱 | 2023-7 | 国家级 | 国家知识产权局 |
| 软著《基于CUDA加速的移动端人脸持续识别系统》 | 2022.6 | 国家级 | 国家版权局 |