

本项目面向国家核工业战略需求，依托南华大学“核特色”优势，构建了“四链贯通、双元共育、多维进阶”的核产业特岗人才定向培养体系。通过与中核集团深度合作，形成“需求—培养—应用”闭环生态，创新“宽口径、厚基础、强实践、定向培”模式，有效解决了培养规模不足、质量脱节、生态不完善等问题，为地方高校特色专业人才培养提供了新范式。

项目已培养核产业特岗学生5000余名，规模领先；学生获学科竞赛奖励100余项，实习留用率超95%，企业反馈良好。创新成效达国内领先水平：优选13个国家及省级一流专业开设订单班，联合开发13门特色课程，其中10余门入选国家或省级一流本科课程。建成3个虚拟仿真实训系统、50余个实验平台、7个校外实训基地，聘请百余名企业导师，推动双师共育、项目共创与实习融合，强化实践育人，提升学生实践创新能力，有力支撑核工业人才培养。

综上，本项目在核产业特岗人才培养方面成效显著，具有较高推广价值。该体系为地方高校特色专业人才培养提供了可复制的经验，能有效破解人才培养关键难题，培养适应产业发展需求的高素质创新人才。项目在申报高等教育（本科）教学成果奖方面具备突出价值，特此郑重推荐。