

"三方联动、学练攻研、标准引领、开源育才—交通运输专业学位研究生创新工坊育训实践"成果评价

实践教学创新工坊是专业学位研究生教育体系的重要组成部分，是培养高层次应用型专门人才的重要实训平台。山东交通学院李晋教授针对目前专业学位研究生人才培养过程中普遍存在的实践教学联合培养基地有名无实、有量无质，共建单位参与度低，项目-企业-高校协同性差、融合度低，实践教学标准缺失、国际化培养滞后，与海外工程建设人才增量需求适配度不足等问题，从培养专业学位研究生核心问题—实践能力入手，基于“开源育才”理念，强化提升工程能力，构建了“三方联动”研究生联合培养创新工坊标准化建设体系，确保了专业学位研究生人才培养目标的有效实现。

该教学成果在山东交通学院、山东大学、中国矿业大学、重庆大学等多个高校的专业学位研究生培养过程中得到了推广应用，研究生实践和工程能力显著提升，受益研究生 4500 余名。借鉴该教学成果的先进理念，以实践教学创新工坊为依托，大力推进实践教学工作与科研合作，研究生在各类学科专业竞赛、创新创业比赛中成绩逐步上升，学生们的综合素质和工程创新能力得到了很大提升。

本教学成果具有良好的推广应用价值。



中国矿业大学（北京）

2025 年 5 月 20 日