

3. 中国交通教育研究会刘卫民会长推荐信

三元协同、标准引领、开源育才 山东交通学院交通运输专业学位研究生创新工坊育训实践 教学成果推介

交通强国战略背景下，交通运输行业高质量发展急需高层次应用型专门人才支撑。山东交通学院李晋教授团队主持的教学成果依托学校交通运输工程学科传统优势特色学科，通过持续开展“创新工坊”育训实践，成功探索了符合专业学位教育特点的“项目驱动、三元协同、标准引领、开源育才”实践教学新模式。

该成果通过“真刀实枪”的一线重大交通工程项目为情境驱动，有效解决了传统实践教学与行业转型升级需求错位的问题。通过校内导师、校外导师和生生互动三元力量协同，有效“实化”了产教深度融合。通过四维一体创新工坊标准化建设，有效解决了专业学位研究生实践教学基地长期存在的建设不完善、管理不规范、职责不明晰“三不”沉痾。并针对“一带一路”国际化实践教学基地数量匮乏、高层次国际化人才供给有限的问题，成功实施“工坊西行”，实现了与国际标准对接和海外技术输出。

该教学成果形成了服务交通行业和区域产业、全国示范引领、标准国际输出的专业学位研究生育训模式，具有良好的推广价值。

会长：

