



当前位置: 工大首页>>工大新闻

第4305号

我校“激光三维再制造技术”项目获2009年浙江省引进国外技术、管理人才重点项目专项资助

近日, 我校“激光三维再制造技术”项目获2009年浙江省引进国外技术、管理人才重点项目专项资助。

“激光三维再制造技术”由校激光加工技术工程研究中心承担, 项目主要研究用于三维激光再制造的专用装置, 为制造业可持续发展提供技术支持。为吸收国外先进经验和先进技术, 项目组聘请乌克兰国立科技大学激光研究所的专家参与该项目的研究, 提供技术指导。在乌方专家的协助下, 项目组成功引进2KW光纤传输的半导体激光器, 设计出自动粉料输送系统, 研制出激光再制造在线质量监测系统, 并实现初步集成, 完成中乌合作论文7篇, 并联合申请多项专利。2009年10月双方还签署了《激光技术的研究与开发合作研究协议》, 成立了“乌克兰国立科技大学——浙江工业大学激光技术联合研究实验室”。

引进国外技术、管理人才项目(简称“引智项目”)是指通过聘请国(境)外专家解决本单位技术和管理难题或列入国家、省、市行业或部门发展规划、计划, 具有重大社会和经济效益前景, 且引智工作能够在项目中起到重要作用的各类项目。按项目审批立项机构分为国家和省级引智项目, 分别于每年4月和10月申报当年度省级引智项目和下一年度国家级引智项目, 2009年学校共完成引智项目四项, 分别涉及机械、化工和食品领域, 共有10名国外专家来校参与项目研究工作, 达到预期的工作目标。此外, 学校将进一步加大引智工作力度, 从2010年开始设立校级引智项目计划, 并出台《浙江工业大学短期引进国外智力基金管理办法》, 做好与国家、省级引智项目的衔接和培育工作, 积极引导和鼓励学院和学科通过引进国外人才解决技术和管理难题, 提高科研水平, 提高形成自主知识产权和自主创新能力。

相关链接:

相关下载:

来源: 国际交流与合作处
陈瀛

点击: 1233

时间: 2010-04-13

