

您的位置: 首页 - 硕士点信息 - 硕士点信息

0835 软件工程(一级学科 信息学院)

发布人: 研究生部-管理员 发布时间: 2012-10-30 13:42:03 点击数量:

本学科起步于1978年, 1980年与其它学校联合培养招收计算机应用技术专业研究生, 2003年申报成功计算机应用技术硕士点, 2011年申报成功计算机科学与技术一级学科,同年信息学院根据《学位授予和人才培养学科目录(2011年)》对应调整申报成功软件工程一级学科, 本学科带头人为信息学院何利力教授。

本学科现有教学科研人员49人, 其中教授21人、副教授19人、博导5人、具有博士学位教师37人; 有浙江省151人才工程和浙江省中青年学科带头人6人, 校创新团队1个。

本学科近五年承担国家自然科学基金20项, 863计划重点项目1项, 省部级项目18项, 项目总经费2514万; 获省部级科技奖2项, 获纺织工业协会等奖项7项, 参与获国家技术发明二等奖1项, 授权发明专利2项, 软件著作权18项; 发表学术论文412篇, 其中SCI、EI检索156篇。

培养目标:

本学科培养适应国家建设需要的、热爱祖国、遵纪守法、德智体全面发展、具备严谨科学态度和敬业精神的软件工程技术人才, 通过硕士阶段的学习, 掌握系统的软件工程基础理论和软件工程学科的专门知识, 熟悉国内外软件工程科学理论的最新成果, 具有从事软件工程科学研究的创新意识和从事软件工程实际工作的专门技术水平, 并能在某一领域内从事教学、科研与开发工作。

主要研究方向:

- 方向1: 软件工程技术
- 方向2: 软件工程理论
- 方向3: 软件服务工程
- 方向4: 软件工程管理

关闭