



电子与信息工程学院

学院首页 学院概况 师资队伍 教育教学 学科建设 科学研究 平台资源 学生工作 就业指导 合作办学 党群建设

当前位置: 首页 教师简历 博导

教师简历

专业

博导

硕导

教授

副教授

特聘教授

张西正

信息来源: 王慧泉 发布日期: 2016-06-06 浏览次数: 1347

姓名: 张西正

性别: 男

职称: 研究员、教授

导师类型: 硕导、博导、博士后合作导师

专业: 生物医学工程

研究方向一: 生物医学工程

研究方向二: 生物力学

研究方向三: 医用机器人

学习与工作经历:

1982年获西安科技大学学士学位;

1999年获西安交通大学博士学位;

1982年至1999年西安科技大学, 教学和科研;

1999年至现在在军事医学科学院卫生装备, 科研和教学。

讲授主要课程:

《生物医学工程概论》、《现代生物力学》、《连续介质力学》等。

论文著作:

近年来发表论文70余篇, SCI、EI收录34篇, 其中SCI收录21篇, EI收录13篇。获得国家发明、实用新型专利10项, 参编专著1部。

研究成果:

主持完成科研项目14项, 其中国家自然科学基金重点项目1项, 面上项目3项, 天津市自然科学基金重点项目1项, 天津市重大支撑计划项目1项, 军队重点、面上项目8项。参与国家863项目、科技部国家科技重大专项、973课题、全军医药卫生科研“十五”重点专项, 军队相关项目7项。

获奖情况:

获天津市科技进步一等奖、军队科技进步三等奖各1项。2004年评为总后勤部优秀教师, 2008年获得军队二类优秀专业技术人员岗位津贴。

其它:

兼任天津市生物医学工程学会副理事长、全国生物力学专业委员会委员、全国组织工程专业委员会常务委员、天津市体视学会理事、天津市组织工程专业委员会主任委员、天津市生物力学专业委员会副主任委员、全军军事医学工程与卫生装备专业分委员会委员、全军战伤创伤学基础研究专业分委员会委员、《生物医学工程与临床》副主编、《军事医学》、《医疗卫生装备》、《医用生物力学》、《国际生物医学工程》杂志编委。重庆大学生物流变科学与技术教育部重点实验室学术委员会委员、天津市人工器官与细胞重点实验室学术委员会委员、山东省生物物理重点实验室学术委员会委员、国家自然科学基金委员会专家评审组专家、中国医学装备协会专家、全国灾害急救医学装备副组长、天津市医疗器械评审专家。

Copyright © 2015 天津工业大学电子与信息工程学院 版权所有

电话: 022-83955164 邮编: 300387

地址: 天津市西青区宾水西道399号