



王曙燕 教授



王曙燕，女，教授，博士，硕士导师，西安邮电大学计算机学院副院长，1986年7月毕业于西北大学计算机科学系，获理学学士学位；1989年7月毕业于西北大学应用软件专业，获工学硕士学位；2006年7月毕业于西北大学计算机软件与理论专业，获工学博士学位。1989年7月至今，在西安邮电大学任教，现担任中国计算机学会软件工程专业委员会委员，全国高等学校计算机教育研究会理事，陕西省计算机教育学会常务理事。

多年从事计算机软件方面的教学和科研工作，热爱党的教育事业，治学严谨，并坚持在教育理念上不断创新与改革。主讲数据结构、编译原理等主干课程。2011年主持的“高级语言程序设计”被评为陕西省精品课程；2011年被评为第七届“陕西普通高等学校教学名师”，陕西高校“巾帼建功标兵”。

目前主要从事软件测试和智能信息处理等方面的研究。现主持中国航空工业集团公司西安飞机设计研究所横向项目“型号设计软件固化及有效控制技术研究与应用”；主持并完成2010年国家自然科学基金项目“基于群体智能的软件测试优化关键问题研究”；主持并完成2009年陕西省科技攻关项目“嵌入式软件智能组合测试平台”。主持的“基于Windows的软件测试平台”2012年获得陕西省科学技术奖三等奖及2011年西安市科学技术奖二等奖。申请软件测试方面国家专利3项，“一种测试用例集缩减方法”2010年获国家发明专利授权，“一种两两覆盖组合软件测试用例集生成方法”2014年获国家发明专利授权。2013年由科学出版社出版专著《计算智能与组合软件测试优化》。2013年赴加拿大作为访问学者；2005年赴加拿大参加IEEE ICMA国际学术会议并发表演讲；2007年赴德国莱比锡电信学院进行教师交流。多年来，在核心期刊及其它学术期刊上发表学术论文30多篇，教材及译著8部，软件著作权3项。

主要学科方向：081202 计算机软件与理论、083500 软件工程、081203 计算机应用技术

导师联系邮箱：[wsy1xj@126.com](mailto:wsy1xj@126.com)

版权所有 西安邮电大学 计算机学院 2009-2019 中国西安 长安区韦郭路 710121  
电话(Tel): 029-88166055 传真(Fax): 029-88166055