

## 钱波教授



钱波,男,出生于1969年,湖北省大悟县人,中国民主同盟盟员,1992年毕业于重庆大学,工学学士学位,水利水电工程专业教授,现任教于西昌学院。

钱波教授长期从事“水利工程施工”、“水利水电工程施工组织设计”、“不良地质条件隧道施工技术”、“岩土工程检测技术”、“不良地质条件隧道施工技术”、“理论力学”等课程的教学和科学研究工作。出版专著《不良地质条件隧道施工技术》,主编《水利水电工程施工组织设计》(高等教育十二五规划教材)、《土力学实验》(高等教育十二五规划教材)、《水力学实验》(高等教育十二五规划教材),副主编《材料力学实验》、《数字化测图及实训》等。

近年来钱波教授积极主持或参加24项教研及科研项目研究,在省级以上刊物公开发表教学或科研论文70余篇,其中EI收录5篇、ISTP收录3篇、CSCD收录5篇、中文核心12篇。主持完成的《混凝土重力坝应力数值计算及其可视化》2011年获凉山州政府科技进步二等奖;主持完成的《太和铁矿造球机生产能力扩大改造的强度设计》2003年获重庆钢铁集团矿业有限公司太和铁矿科技进步一等奖;主研完成的《二滩地下开挖中普遍采用喷一类砧的研究》1996年获中国葛洲坝集团公司科技进步三等奖;主持完成的《基于应用能力培养的工科开放实验教学体系的构建》获

四川省人民政府第七届高等教育教学优秀教学成果二等奖;主研完成的《西部地区应用型本科院校工科专业学生应用能力培养研究》获四川省人民政府第六届高等教育教学优秀教学成果三等奖。获得西昌学院科研及教学成果一、二等奖总计6项。

钱波教授现为西昌学院学术委员会委员、土木工程科研团队负责人、学术带头人。2006年获四川省普通高等学校毕业生就业工作“先进个人”称号,2010年被凉山州委、州政府聘为2010-2016年度州学术和技术带头人后备人选;2011年被四川省统战部聘为2012-2015年度四川省同心专家服务团专家;2011年被凉山州州政府聘为凉山州科技进步奖评审专家;2012年被凉山州委、州政府聘为2012-2017年度凉山州委、州政府决策咨询委员会工业组首批委员;2013年被凉山州委、州政府聘为2013-2019年度州学术和技术带头人;2013年被聘为2013-2017年教育部高等学校水利类专业教学指导委员会专业建设指导组委员;2013年获四川省省委、省政府聘为2013-2019年度省学术和技术带头人后备人选。



钱波教授和研究团队现场讨论研究成果应用方案。