

山西省教学名师高巧琴教学成果简介



从教 26 年来，坚持“立德树人”，潜心专研教材、研究教法，不断尝试教学方式方法改革，受到同行和学生的一致好评。先后承担了本科十余门课程的教学工作，主讲的《数学分析》课程被列入了山西省“1331 工程”立德树人“好老师”课程建设计划，主持的《数学分析》校级精品在线开放课程被学校推荐为山西省精品共享课程；获得山西省“1331 工程”立德树人“好老师”、山西省优秀教师、山西省优秀班主任等荣誉称号；取得山西省中青年教师（理科）教学基本功竞赛三等奖、山西省教学成果二等奖等奖励；主持山西省面上自然科学基金项目 1 项和省教学质量工程项目 1 项，参与山西省科研项目 1 项和教学质量工程项目 2 项，指导大学生创新实验项目国家级和省级各 1 项，发表 SCI 等国家级论文 8 篇；编写《高等几何学习指导》专著一部；指导学生参加

全国大学生数学建模竞赛和数学（专业组）竞赛取得了优异的成绩。