



咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



## 数学与信息科学学院招生简章

数学与信息科学学院设有数学与应用数学（师范）、信息与计算科学、统计学和金融数学 4 个本科专业，现有 30 个教学班，在校生 1000 余名。数学与应用数学专业 2017 年被评为陕西省一流专业(培育)，数学学科被确定为校级重点学科。

学院现有教职工 63 人，其中专任教师 53 人，教授、副教授 27 人，博士 13 人。教师中获批三级教授、陕西省优秀教师、陕西省新长征突击手、陕西省青年杰出人才、硕士生导师和校级教学名师 10 人次。教师队伍师德高尚、结构合理、业务能力精湛，具有强烈的责任心和创新精神。

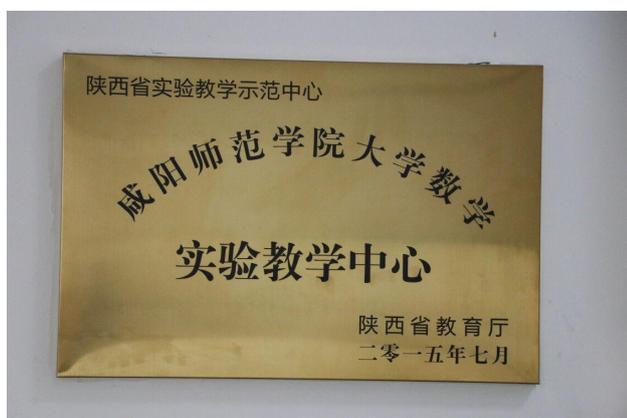
学院建有大学数学实验教学中心，下辖数学建模、科学与工程计算、高性能计算和统计学等 4 个专业实验室，实验室面积 300 余平方米，软硬件设施一流，为培养高素质应用型人才提供了有力保障，2015 年该中心获批陕西省“实验教学示范中心”荣誉。学院不断优化专业课程体系，打造“金课”，建成包括省级精品资源共享课、校级精品课程在内的一批优质专业课程，同时积极适应教学改革，努力建设在线优质慕课程。



省级一流专业“数学与应用数学”



微格教室



大学数学省级实验教学示范中心



数学建模实验室



省级精品课程《高等数学》



教师指导学生参加建模竞赛



咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



学院现有数学与应用数学研究所、自然科学史研究所、非线性科学研究所和智能信息分析与数据处理研究所 4 个研究机构。近年来，学院着力教育教学改革和科学研究，取得了一系列优秀的教科研成果。近三年，教师发表论文 348 篇，其中 SCI、EI59 篇，核心 85 篇，出版专著教材 20 余部，获国家知识产权专利 2 项；获各类省级教学奖 4 项，获陕西省科学技术奖 2 项，陕西省哲学社会科学优秀科研成果奖 2 项，厅局级科研成果奖 10 余项；承担国家级项目 3 项，省级项目 8 项，厅局级项目 10 余项，纵向总经费 150 余万元。





咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



学院牢固树立本科教学质量意识，以 OBE 理念推动人才培养持续改进，教育教学质量稳步提升。近三年，承担大学生创新创业项目国家级 6 项、省级 8 项、校级 20 余项，多人在“互联网+”创新创业大赛中获奖，在全国大学生数学建模竞赛、全国大学生数学竞赛中获国家级奖 5 项，省级奖百余项，获奖等级和数量在省内院校居于前列。建院四十年来，已累计为社会输送近万名专业人才，毕业生大多就职于中小学、高等院校、国家各级党政机关及高新技术企业，并以“为人诚实、基础扎实、作风朴实、实践能力强”的综合素养受到用人单位和业界的高度评价。



全国大学生数学竞赛获奖证书



全国大学生数学建模竞赛颁奖



学院获全国大学生数学建模竞赛优秀组织奖



全国大学生数学建模竞赛获奖证书



教学实践基地-咸阳市统计局



教学实践基地-陕科大附中





咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



优秀校友四十年再聚首



咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



学院积极开展广泛的国际交流与合作，举办国际国内学术会议 10 余次，邀请知名学者来校访问讲学 46 次，多人被邀请在国际会议作报告或担任大会分会主席。先后选派 10 余名青年教师去国外著名高校学习进修，选派多名优秀学生赴韩国、台湾等地交流学习，与国内 20 多所著名高校及科研单位有密切合作和交流。



杨雪梅教授在 CASON 国际会议担任分会主席



舒世昌教授等受邀参加学术会议



学院承办国际数论学术会议



咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



美国德州农工大学欧业林教授来院作学术报告



西北大学曲安京教授来院作学术报告



西安交通大学徐宗本院士来院作学术报告



澳门大学金小庆教授来院作学术报告



咸陽師範學院  
Xianyang Normal University



中国人民大学何晓群教授来院作学术报告



美国纽约城市大学韩翊教授来院作学术报告