

数学建模

西安建筑科技大学



赵彦晖（教授）

研究方向： 概率统计与数据分析

个人简介：



校教学名师、师德标兵，宝钢优秀教师奖获得者，省级《高等数学》精品课程和《概率统计》精品资源共享课负责人。现任数学系主任，省大学数学教学委员会副主任，《高等数学研究》常务编委。主编教材10余部。在建模竞赛方面从事多元统计分析方面的指导。

数学建模竞赛指导

近三年指导全国大学生数学建模竞赛和全国研究生数学建模竞赛获国家二等奖3项，省一等奖3项，省二等奖5项。

王玉英（教授）

研究方向： 优化，数据挖掘

个人简介：

博士毕业于西安电子科技大学计算机学院计算机技术与应用专业。
擅长优化决策，数据挖掘问题。

数学建模竞赛指导

- 2010年-2016年 负责我校全国大学生数学建模竞赛。
- 指导全国大学生数学建模竞赛获得国家一等奖1项，国家二等奖1项；指导美国大学生数学建模竞赛获得美赛一等奖3项，二等奖8项。



魏宗田（教授）

研究方向：图论、组合最优化理论及应用

个人简介：

- 擅长图论和组合优化问题。
- 2011年被全国数学建模竞赛陕西赛区聘为阅卷专家，并连续5年参加阅卷工作。

数学建模竞赛指导：

指导本科生数学建模竞赛，获全国二等奖2项；指导美国数学建模竞赛，获二等奖7项；指导研究生数学建模，获全国二等奖1项，三等奖1项。



王建国 (副教授)

研究方向：金融数学

个人简介

- 擅长随机过程、数理统计、离散数学、数学建模。
- 工作认真负责，教学经验丰富。

数学建模竞赛指导

- 多年从事指导全国大学生数学建模竞赛，研究生数学建模竞赛，多次获得省一等奖、省二等奖。



史加荣 (副教授)

研究方向: 机器学习与模式识别

个人简介:

博士毕业于西安电子科技大学电子工程学院信息与通信工程专业。擅长最优化模型和智能信息处理，熟练掌握MATLAB软件，熟悉LINGO和LATEX软件。

主要讲授课程：《数学建模》、《数学实验》、《数学软件及其应用》。

全国大学生数学建模竞赛陕西赛区评卷人。

数学建模竞赛指导:

近三年指导本科生、研究生全国大学生数学建模竞赛、美国大学生数学建模竞赛获国家二等奖多项。



曹艳平（副教授）

研究方向： 模糊数学与灰色系统理论研究及应用

个人简介

- 擅长模糊决策与灰色预测
- 主讲课程有 高数、概率统计、线代、模糊数学、灰色系统



数学建模竞赛指导

- 2010年--2013年 指导全国大学生数学建模竞赛获得省一等奖、省二等奖共计16项。
- 近两年获国家二等奖1项，省一等奖、二等奖各2项。
- 近两年指导美赛获得一等奖1项，三等奖4项、指导研究生数学建模竞赛获得国家二等奖1项。

鲁萍 (讲师)

研究方向：数学建模

个人简介



- 擅长程序设计、数据处理、论文写作。
- 工作认真负责，善于和学生沟通。多次获得优秀主讲教师荣誉奖。

数学建模竞赛指导

- 从2010年开始指导本科生、研究生全国大学生数学建模竞赛、美国大学生数学建模竞赛获得国二3项，省一、省二6项、美赛二等奖2项。

张俊敏 (讲师)

研究方向：复杂系统建模与仿真

个人简介

- 擅长程序设计
- 复杂系统建模



数学建模竞赛指导

指导队员参加全国大学生数学建模竞赛获国家二等奖，美国数学建模竞赛国家二等奖，研究生数学建模竞赛国家二等奖多项。

杨威（副教授）



研究方向：决策分析与金融优化、最优化理论，模糊决策与信息融合

个人简介：

- 博士毕业于西安交通大学数学与统计学院。
- 发表论文20余篇，其中SCI检索9篇，主持国家自然科学基金两项，中国博士后基金一项，陕西省基金一项。
- 擅长优化类，评价类，数据分析类问题的建模。

数学建模竞赛指导

多次指导队员参加全国大学生数学建模竞赛，美国数学建模竞赛，研究生数学建模竞赛，并获得全国二等奖1项，陕西省一等奖2项，陕西省二等奖多项，美赛H奖5项。

刘勇 (讲师)

研究方向：最优化理论与算法



个人简介：

- ▶ 擅长最优化理论与算法设计，评价数学模型建立、评价方法与算法。
- ▶ 负责数学建模论文写作及高等数学与数学建模课程培训。

数学建模竞赛指导

指导本科生参加全国大学生数学建模竞赛，美国数学建模竞赛，研究生数学建模竞赛，并获得全国二等奖1项，美赛一等奖3项，二等奖3项。

郑秀云（讲师）

研究方向：最优化理论、方法及应用

个人简介：

- 自从事研究工作以来，发表论文十余篇，主持并完成陕西省教育厅基金一项和校基金两项，参加了国家自然科学基金两项。
- 擅长最优化算法；熟练掌握MATLAB软件；熟悉LINGO和LATEX软件。

数学建模竞赛指导：

指导全国大学生数学建模竞赛，美国大学生数学建模竞赛获国家二等奖等多项获奖。



田凯 (讲师)



研究方向： 计算数学

- 擅长程序设计
- 复杂系统建模

个人简介：

- 毕业于四川大学数学学院
- 擅长算法设计，数学建模

数学建模竞赛指导：

指导本科生参加全国大学生数学建模竞赛，美国数学建模竞赛，研究生数学建模竞赛，并获得国家二等奖2项。

栗雪娟（讲师）

研究方向： 流体力学
数值计算

个人简介：

- 擅长程序设计和算法分析；
- 擅长微分方程数值解和智能优化算法。

数学建模竞赛指导：

指导本科生参加全国大学生数学建模竞赛，美国数学建模竞赛，研究生数学建模竞赛多次获奖。



数学建模

等你来！

A large group of blue 3D human figures holding hands in a circle, with the text '等你来!' in the center.