

北京师范大学珠海校区数学建模指导教师

教师简介



曾文艺：北京师范大学人工智能学院，教授，博士生导师。

两次获得北京市高等学校优秀教学成果奖励、国防科工委科技进步奖励二等奖、北京高等学校继续教育教学管理先进个人、北京师范大学教学名师，全国大学生数学建模竞赛优秀指导教师等荣誉称号，主持或参加国家自然科学基金及其他各类项目多项，发表学术论文 160 余篇。



刘君：北京师范大学数学科学学院，副教授，博士生导师。

主要研究方向为变分法图像处理及深度学习相关的图像处理算法与应用。曾访问过新加坡南洋理工大学、香港科技、浸会大学、美国 UCLA 等高校。一些研究工作发表在图像处理、计算机视觉、计算数学等领域权威期刊如 IJCV、IEEE TIP、SIIMS、JSC、IP 等。研究成果曾获教育部高等学校优秀科研成果二等奖(3/5)，北京市科技进步二等奖(6/10)。主持参与多项国家科研项目。讲授的课程包括数学模型、微积分、线性代数、图像处理中的数学问题、反问题理论与科学计算等。指导与培训学生参加全国、美国大学生数学建模竞赛。



周伟：北京师范大学珠海分校应用数学学院，讲师。

主要研究方向为自适应模糊神经网络建模及应用。讲授的课程包括数学建模、寿险精算数学、非寿险精算、微积分、概率论与数理统计等。指导学生参加全国大学生数学建模竞赛和美国大学生数学建模竞赛获得国家级和省级奖项 100 余项，获广东省数学建模竞赛优秀指导教师称号。



金俞，北京师范大学珠海校区，讲师。

承担珠海校区微积分和数学建模课程，负责珠海校区的数学建模竞赛筹备，包括校级、全国大学生数学建模竞赛和美国大学生数学建模竞赛。所在数学建模团队指导学生获得国家级、省级等十余项奖项。研究方向结合非线性分析和机器学习的方法，对生物医学领域的问题进行深入研究；利用数理统计模型对教育类问题进行研究。以第一作者/共同第一作者身份发表 SCI 论文二十余篇。获得北京师范大学青年教师教改项目，参与多项省级和国家级课题。