



# 北京理工大学

## 数学与统计学院学术报告

### 数智协同 理工融通 探索大学数学教学新范式

**报告人：**刘洪霞，山东科技大学

**时间：**2024年06月19日(周三)下午14:00-16:00

**腾讯会议：**443-182-256

**摘要：**针对传统大学数学教学中，存在对学生的个性化差异尊重不够、与专业应用脱节、价值引领不足等问题，通过打造数字化资源、构建数字化平台、实施数字化阅卷等措施，实现教学全过程数字化管理，探索出共性教育与个性学习融合、数学强基与专业培养融合、知识传授与思政育人融合的“三维融合”教学模式。



**个人简介：**刘洪霞，教授，博士，山东省教学名师，山东省教学团队负责人。主持国家级一流本科课程《线性代数》，主持山东省课程思政示范课程《高等数学》、《线性代数》。曾获第三届全国高校教师教学创新大赛一等奖，第四届全国高校混合式教学设计创新大赛一等奖。主持山东省教学改革研究重点项目等省级教改项目3项，发表教研论文10余篇，获山东省教学成果奖一等奖1项，山东省优秀教学案例一等奖1项。