

统计学专业师资队伍

潘建新教授(理工科技学部院长，统计系讲座教授)



潘建新教授是国家特聘专家、国际知名统计学家。作为领军人才引入北师大港浸大，目前为统计学讲座教授、理工科技学部院长。潘教授是英国曼彻斯特大学终身教授、英国伦敦数据科学与人工智能研究所图灵研究员、英国皇家统计学会会士、国际统计学会当选会员、多个国际著名期刊的编委。潘教授主要致力于复杂数据模型的理论研究及其在生物医学、公共卫生健康及工业上的应用，取得了多项原创性研究成果。潘教授在统计学及多学科期刊上发表学术论文120余篇，出版学术专著3部，获得英国和欧盟研究基金在内的多个研究项目共计200多万英镑的资金支持。同时潘教授有海外一流高校曼彻斯特大学20多年的从教科研经验，参与科技部与司法部联合重点专项项目和国家自然科学基金面上项目的研究。

方开泰教授(统计学讲座教授)



方开泰教授是国际著名的统计学家，美国数理统计科学院终身院士，美国统计学会终身院士，曾任世界统计学会常务理事，曾在美国耶鲁大学、斯坦福大学等诸多大学担任访问学者、客座教授。已发表300多篇研究论文，出版英文学术专著6部，并在2015-2019年连续五年入选中国高被引学者数学学科榜单。荣获2008国家自然科学奖二等奖，2019年荣获由中共中央、国务院、中央军委联合颁发的“庆祝中华人民共和国成立70周年”纪念章。

梁家卷博士（统计系副教授）



梁家卷博士长期在美国著名商学院任职，对统计在金融行业的应用有极其深刻和独到的理解。梁博士是北师大港浸大从海外引进的中青年科研骨干，曾是美国加州大学洛杉矶分校博士后、纽海文大学商学院统计学终身副教授。梁博士有在美国高校二十余年的教学与研究经验，发表了四十余篇学术论文，学术成果被国际同行引用550余次（Google Scholar）。梁家卷博士曾获得美国纽海文大学2007年度研究与创造性优秀奖并担任两个国际统计学和应用数学方向的期刊编委（Editorial Board member for: 1) Journal of Advanced Statistics; and 2) Science Journal of Applied Mathematics）。

马绰欣博士（统计系副教授）



本科就读于上海财经大学统计学专业，研究生就读于中国人民大学统计学专业。博士期间获得英国曼彻斯特大学理学院院长奖学金的全额资助，主要从事多状态转移模型和纵向数据建模等方面的研究工作，2018年毕业于英国曼彻斯特大学理工学院数学系，获得统计学专业博士学位。2019年至2021年期间，马绰欣博士在英国剑桥大学的生物统计中心和公共卫生系担任博士后研究助理，主要从事医学图像和基因数据统计建模的研究工作。已在国内外一流学术期刊发表相关论文多篇，并参与了中外多项研究基金项目，担任国际一流统计学期刊Biometrics和 Biometrical Journal 的审稿人，曾受邀参加英国皇家统计学会国际会议，泛华统计协会应用统计研讨会等国际大型学术会议，并在会上作特邀报告。研究兴趣包括医学图像分析、基因数据分析、函数型数据分析、事件时间数据分析、纵向数据分析、测量误差和缺失数据和流行病学中的统计方法。

统计学专业教师名单：

姓名	性别	专业技术职务	最后学历毕业学校	最后学历毕业学位	研究领域	专职/兼职
潘建新	男	教授	香港浸会大学	博士	纵向数据分析、生存数据分析、广义估计方程、缺失数据问题及统计诊断等领域	专职
方开泰	男	教授	中国科学院数学研究所	硕士	统计学，试验设计，多元统计分析，数据挖掘	专职
孙伟伟	男	教授	加拿大温莎大学	博士	科学计算，数学建模，矩阵分析	专职
邸亚娜	女	教授	北京大学	博士	非线性偏微分方程组设计构造高效稳定可靠的自适应有限元求解算法	专职
张强	男	教授	纽约大学	博士	颗粒材料，统计学，相对论，计量金融学和科学计算	专职
叶华军	男	副教授	英国曼彻斯特大学	博士	统计学生物医学，纵向数据处理	专职
贺平	女	副教授	香港浸会大学	博士	数据挖掘统计模拟	专职
张展荣	男	副教授	香港城市大学	博士	优化算法	专职
彭小令	女	副教授	香港浸会大学	博士	数据挖掘，变量选择	专职
邓宇辉	男	副教授	香港城市大学	博士	数值计算方法，数据挖掘	专职
马绰欣	女	副教授	英国曼彻斯特大学	博士	医学图像分析、基因数据分析、函数型数据分析、事件时间数据分析、纵向数据分析、测量误差和缺失数据、流行病学中的统计方法	专职
许敏华	女	副教授	香港大学	博士	图论，组合学，教学方法	专职
梁家卷	男	副教授	香港浸会大学	博士	多元统计方法，高维数据分析，统计建模	专职
张爱华	女	副教授	德国凯泽斯劳滕工业大学	博士	金融数学与精算、经济统计以及大数据分析	专职

苍爽	女	副教授	英国邓迪艾伯特大学	博士	数据挖掘、计算机算法、统计分析	专职
姜正军	男	副教授	英国伦敦国王学院	博士	金融数学、保险精算、概率与随机过程	专职
吴京津	男	副教授	香港城市大学	博士	通信网络设计与优化	专职
Elsawah, A. M.	男	副教授	华中师范大学	博士	实验设计	专职
杜新炜	女	助理教授	新加坡国立大学	博士	相干通信系统中的数字信号处理、贝叶斯滤波、最大似然载波恢复算法	专职
李琼	女	助理教授	加拿大约克大学	博士	概率图模型，贝叶斯推断及统计计算	专职
周敏	男	讲师	香港浸会大学	博士	高维数据分析，模型选择及其统计推断，非对称统计学习	专职
胡笳	女	讲师	英国华威大学	硕士	运筹学与管理科学，质量控制管理	专职
宋谢冰	女	讲师	四川大学	硕士	实验设计，数据挖掘	专职
刘幼妹	女	高级导师	南开大学	硕士	实验设计，数据挖掘	专职
张国秋	女	高级导师	哈尔滨工业大学	硕士	非线性动力系统，时间序列	专职
陈夏华	女	导师	香港理工大学	硕士	精算及投资科学	专职
付嵩峰	男	导师	中南大学	硕士	金融工程	专职
韩甫	男	导师	山东科技大学	硕士	金融工程	专职
张寒	女	导师	香港中文大学	硕士	金融工程	专职
赵一	男	导师	纽芬兰纪念大学	硕士	应用统计	专职
曹译文	男	导师	香港大学	硕士	统计学	专职
余可滢	女	导师	北师大港浸大	硕士	数据科学	专职
卢博宇	女	导师	新加坡国立大学	硕士	统计学	专职
董鲁宁	男	导师	新加坡国立大学	硕士	统计学	专职
赵普阳	女	导师	墨尔本大学	硕士	数学与统计	专职

标注：导师不负责上正课，只负责辅助教学任务例如习题课，评改作业等。