**数学科学学院成果**

淮北师范大学数学科学学院始建于1974年，其前身是淮北师范大学数学系，是学校最早成立的四系之一。

学院现有数学与应用数学（师范）、统计学、金融数学和信息与技术科学四个本科专业，拥有数学一级学科硕士授权点和数学学科教学论硕士授权点。“数学与应用数学”是国家特色专业、安徽省重点建设专业和安徽省教改示范专业。“应用数学”是省级和校级重点学科；“基础数学”是校级重点建设学科。2011年获批数学硕士一级学科授权点；数学一级学科为安徽省2008-2015年立项建设新增博士学位授权单位支撑学科；学院下设[应用数学系](http://www.chnu.edu.cn/Site/math/84/84_911.html)、[概率与统计系](http://www.chnu.edu.cn/Site/math/84/84_911.html)、[大学数学教学部](http://www.chnu.edu.cn/Site/math/84/84_911.html)和数据统计与分析实验室，学院资料室藏有图书1万余册。

学院现有教职工61名，其中专任教师54人，教授9人，副教授13人，博士20人，现已形成一支年龄结构、职称结构和学历结构均较合理、专业技术水平较高和科研能力较强的师资队伍。

近五年，学院教师主持与合作国家自然科学基金项目6项，主持安徽省自然科学基金项目7项、安徽省高校自然科学研究项目50余项。多人次获安徽省第六、七、八届自然科学优秀学术论文理科二等奖和三等奖。

学院统计学和金融数学专业与淮北市大数据资源局、淮北市金融学会等签署大学生创新创业实践基地协议，基地的建设不仅为学生专业技能培养和创新实践能力的提升搭建了良好的平台，而且能让学生利用所学的知识更好地服务地方社会的经济发展。

本学科可充分利用师资力量，为淮北市地方经济发展培训统计人才，社会、经济、政治和文化的发展都离不开统计。科学地收集、处理和分析数据是保证各种工作顺利开展的重要基础。通过系统培训，可以提高工作人员的统计意识，提高统计素养。

本学科拥有功能齐全的计算机工作站、网络服务器等硬件设施，MATLAB、SPSS、EVIEWS和LINGO等统计分析软件一应俱全，通过有效整合实验室软硬件，可为淮北市国民经济和社会发展提供数据统计与分析服务，间接服务于地方经济建设。