数学学院简介

山东大学数学学院一直是我国重要的高等数学教育与数学科学研究基地之一。数学学院是山东大学历史最悠久的学院之一，其前身是成立于1930年的国立青岛大学理学院数学系。经过近九十年的努力，山东大学数学学院已发展成为在国内外有重要影响力的数学科学研究中心和人才培养中心。

山东大学数学学科是国家首批博士、硕士学位授权点，是1991年首批建立的五个“国家理科基础科学研究和教学人才培养基地”之一。1998年被确定为数学一级学科博士学位授权点：拥有基础数学、计算数学、概率论与数理统计、应用数学、运筹学与控制论、信息安全、金融数学与金融工程七个二级学科博士点和硕士点。

2007年被评为“首批国家一级重点学科”，包括基础数学、计算数学、运筹学与控制论、应用数学、概率论与数理统计5个二级重点学科。学院现有数学、统计学（2011年）、网络空间安全（2016年）三个一级学科博士点。并设有数学、系统科学、统计学3个博士后流动站。金融数学与金融工程、数论与信息安全学科的研究位居世界前列，在国际上有重大影响；密码学与信息安全实验室为教育部重点实验室，风险分析与金融计算实验室为山东省重点实验室。

山东大学数学学科整体水平位于全国前列，2017年，山东大学数学学科入选国家“双一流”建设行列。在国家教育部第四轮学科评估中，山东大学与北京大学、复旦大学的数学学科并列A+。统计学B+， SCI发文量多次位于全国第一位。学科在ESI排名持续进入全球前1%。在U.S.News公布的2016全球最佳大学排名中，数学学科排名全球第47名。

山东大学数学学院拥有一批年龄结构和学缘结构合理的教师队伍，现有专任教师96人，其中教授44人、副教授40人，博士生导师46名，硕士生导师75名。学科现有中国科学院院士1名、泰山学者攀登计划2人、教育部“长江学者奖励计划”特聘（讲座）教授7名、“国家杰出青年基金”获得者6名、教育部“新世纪”优秀人才支持计划获得者5人、中组部“千人计划”国家特聘教授2名、中组部“万人计划”首批入选者2名、国家高等学校教学名师2名、“泰山学者”特聘教授2名“泰山学者”讲座教授3人、青年千人计划2名、齐鲁青年学者2名、山东省教学名师3名。同时，本学院拥有国家基金委创新群体1个, 教育部创新团队2个，科技部重点领域创新团队2个。

山东大学数学学院拥有培养高素质、高水平、复合型创新人才的办学条件和基础平台。本学院为首批“国家理科基础科学研究和教学人才培养基地”，被教育部批准为金融-数学跨学科交叉应用型人才培养实验区，并被列入国家基础学科拔尖学生培养试验计划。本学院现有教育部重点实验室1个，山东省高校重点实验室3个。实验室面积780平方米，数学学院有图书室、资料室面积950平方米，图书总量7.7万册，为人才培养提供了有力保障。