

# 广东外语外贸大学数学与统计学院2019年硕士研究生招生简章

文字：

图片：

编辑：

发布时间：2018-10-08

学院（代码）：数学与统计学院（023）

专业名称（代码）：统计学（020208）

广东外语外贸大学是一所具有鲜明国际化特色的广东省属重点大学，是华南地区国际化人才培养和外国语言文化、对外经济贸易、国际战略研究的重要基地。学校地处中国历史文化名城和华南地区经济中心广州，辖3个校区，总面积2292亩，其中北校区位于白云山北麓，占地939亩；南校区位于广州大学城，占地1095亩；大朗校区位于大朗，占地258亩。校园内绿树成荫，小桥流水，鸟语花香，环境幽雅，空气清新，是陶冶情操、求学、授业的理想之地。

学校1981年获硕士学位授予权，1986年获博士学位授予权，是中国恢复研究生制度后较早获得硕士、博士授予权的单位，现有1个国家级重点学科和7个省级重点学科，拥有1个博士后科研流动站，2个一级学科博士点和12个二级学科博士点，12个一级学科硕士点和47个二级学科硕士点，11个专业学位硕士点。现有在校全日制本科生近2万人，博士、硕士研究生3000余人，各类成人本专科生、进修及培训生、外国留学生11000多人。

## 一、学院简介

数学与统计学院前身为广州对外经贸学院基础课教学部，学院目前有数学和统计学两个一级学科，下设“二系一部”（应用数学系、统计学系、大学数学教学部），分别承担数学与应用数学（金融数学与精算）专业、经济统计学专业建设以及全校公共数学课程的教学工作。经过近年的建设与发展，学院逐渐形成了本科生教育与研究生教育相结合的本硕人才培养格局，在院全日制本科生500余人，研究生数十人。现有数学与应用数学（金融数学与精算）、经济统计学两个本科专业；2011年获批统计学一级学科硕士学位授权点，2014年起在应用经济学（广东省优势重点学科）一级学科下招生金融数学与金融工程方向的硕士研究生。

学院拥有一支理论基础深厚、学术思维活跃、富有创新能力的高水平师资队伍，有专任教师42人，其中教授7人，副教授15人，讲师20人；具有博士学位24人，占总体教师比例近62%。教师中有“云山讲座教授”1人、“云山青年学者”1人，广东省数学会理事1人，广东省工业与应用数学学会理事1人，广东省统计学会常务理事1人，中国商务统计学会常务理事1人；1人入选广东省高校“千百十工程”省级培养对象，5人入选广东省高校“千百十工程”校级培养对象，3人入选广东省高校优秀青年教师培养计划，1人获“广东省第二届高校青年教师教学竞赛二等奖”，1人被授予“广东省职工技术创新能手”称号，多人担任美国数学评论评论员，1人担任国际应用数学期刊《Discrete Dynamics in Nature and Society》(SCI, 2011-2014) 和《Journal of Mathematical Inequalities》(SCI, 2012-现在)编委。

近年，学院教师先后主持国家自然科学基金8项，国家社会科学基金2项，教育部人文社科基金3项，广东省自然科学基金8项，广东省科技计划项目1项，广东省优秀青年教师培养计划项目3项；组建有“图论、控制论及其在金融领域的应用研究”校级科研创新团队一个。在《Mathematische Annalen》、《Journal of Mathematical Analysis and Applications》、《Insurance: Mathematics and Economics》、《Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics》、《Systems & Control Letters》、《Chaos》、《Applied Mathematical Letters》、《Journal of Scientific Computing》、《统计研究》、《统计与决策》、《中国管理科学》、《中国科学(数学)》、《数理统计与管理》、《中国卫生统计》、《数据采集与处理》等国内外权威期刊上发表学术论文120多篇，其中被SCI收录60多篇。

## 二、统计学硕士点简介

统计学学科依托我校外语与外贸两大优势学科，致力于将统计学理论与外语语言及对外贸易问题研究深度融合。统计学学科经过多年的发展，在师资队伍建设、科研成果、人才培养、条件建设等多方面取得了重要进展，建立了稳定的研究队伍，取得了丰硕的研究成果，形成了自己鲜明特色的发展方向：面向对外贸易问题的社会经济统计、以语言统计学和心理统计学为特征的应用统计，以及以复杂网络科学和数据挖掘为特征的数理统计。本硕士点现有专业教师38人，其中教授7人，副教授15人，讲师16人，具有博士学位20人，硕士生导师11名。本硕士点教师队伍学缘和年龄结构合理，具有较强的科研创新能力和丰富的教学经验，近5年共承担国家自然科学基金、国家社会科学基金和教育部项目等20余项，出版学术专著5部，在《Insurance: Mathematics and Economics》、《Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics》、《统计研究》、《统计与决策》、《中国管理科学》、《中国科学(数学)》、《数理统计与管理》、《中国卫生统计》、《数据采集与处理》等国内外统计学核心期刊发表论文50余篇。

## 三、报考条件及程序

报考条件、报名时间、报考程序等事项按国家统一要求和时间安排进行。详情可登录我校研究生招生信息网

#### 四、初试、复试科目及参考书目

考生参加全国硕士研究生统一入学考试。初试成绩达到复试分数线的考生可参加复试，复试由数学与统计学院组织。初试、复试科目及参考书目如下：

初试考试科目	复试考试科目
① 101 思想政治理论	① 919 概率论与数理统计
② 201 英语一	② 930 面试
③ 303 数学三	③ 920 统计预测与决策（同等学力加试）
④ 814 经济学	④ 969 计量经济学（同等学力加试）
参考书目	
<b>初试参考书目：</b>	
· 814 经济学：	《西方经济学（微观部分、宏观部分）》(第6版)，高鸿业，中国人民大学出版社，2014年
<b>复试参考书目：</b>	
· 919 概率论与数理统计：	《概率论与数理统计》(第4版)，盛骤，高等教育出版社，2008年
· 920 统计预测与决策（同等学力加试）：	《统计预测与决策》(第三版)，徐国祥，上海财经大学出版社，2008年
· 969 计量经济学（同等学力加试）：	《计量经济学》，庞浩，科学出版社，2007

#### 五、学制与招生计划

学制为全日制三年，招生计划以教育部最终下达的实际指标为准。

#### 六、联系方式

广东外语外贸大学数学与统计学院

网址：<http://stxy.gdufs.edu.cn/>

联系人：陈老师

联系电话：020-39326982

地址：广州市番禺区大学城外环东路广东外语外贸大学院系楼154室

邮编：510006

电子邮箱：[gwtstxy@gdufs.edu.cn](mailto:gwtstxy@gdufs.edu.cn)



