

统计学

学科点简介：统计学是我院的重点学科。现有教授6人、副教授10人、具有博士学位5人，具有硕士学位14人，另有6人正在攻读博士学位。近年来，主持承担国家社科基金、广东省自然科学基金和广东省社科基金项目等科研课题15项；出版专著1部，译著3部，教材5部；在《中国科学》、《统计研究》、《中国统计》等国内外专业学术刊物上发表学术论文200余篇；获省部级科研成果奖6项，省部级教学成果奖1项；近3年高级职称人员年人均科研经费6.5万元。

培养目标：本学科点致力于培养热爱祖国，热爱社会主义、自觉坚持党的基本路线，能够掌握统计学基本理论与方法，并用之解释、分析现实经济和社会问题，具有良好的道德品质和开拓精神以及体魄健康的统计高层次人才。

主要课程：统计学理论与方法研究、国民经济核算与分析、经济计量理论与方法研究、多元统计、时间序列分析研究、随机过程、抽样技术、风险管理与精算、实验设计与数据挖掘、统计应用软件等。

就业方向：各级政府管理部门、教学和科研单位、公司、企业等；还可进一步报考统计学以及经济学和管理学门类的博士研究生，继续求学深造。

学校代码：10592 专业代码：020208 咨询电话：020-84096327

| 序号 | 研究方向 | 初试科目 | 复试科目 |
|----|-------------|---------------------------------|-----------|
| 1 | 国民经济核算与预测决策 | (1) 政治 (统考) | 统计学 (自命题) |
| 2 | 统计应用与经济计量分析 | (2) 英语一 (统考) | |
| 3 | 风险管理与精算 | (3) 数学三 (统考) (4) 经济学基础 (自命题) | |

初试科目参考书目：

| 序号 | 参考教材 | 编著 | 出版社、出版时间 |
|----|--------------|-----|------------------|
| 1 | 《西方经济学》(第四版) | 高鸿业 | 中国人民大学出版社, 2007年 |

复试科目参考书目：

| 序号 | 参考教材 | 编著 | 出版社、出版时间 |
|----|---------|---------|-----------------|
| 1 | 《统计学导论》 | 曾五一、肖红叶 | 科学出版社, 2006年1月版 |

考试题型：

1. 《经济学基础》考试题型：