

# 统计学院

## 2015 年硕士招生专业目录

### 一、学院简介

对外经济贸易大学统计学院拥有统计学一级学科博士学位授予权。院长施建军教授兼任统计学院院长，学院由三个学系组成：(1) 经济统计系；(2) 数理统计系；(3) 应用数学系，设有《统计与决策研究所》。学院现有教授、副教授等专职教师 28 人，千人计划学者 1 人，博士生导师 6 人，教师学源结构合理，教学和研究梯队健全，师资力量雄厚。其中，施建军教授是我国资深统计学专家，长期从事经济统计、科技统计、企业管理创新等相关领域研究和教学工作；千人计划学者张浩教授是国际知名统计学专家，美国普渡大学统计系终身教授、统计系副主任，长期从事统计学理论和应用的研究；统计学院已经取得了一批在学术界和业界有着影响力的研究成果，研究领域包括经济统计、金融统计、贸易统计、数量金融、风险管理、空间统计、随机控制等，在统计学类、经济学类、应用数学等国内外权威期刊发表相关文章百余篇，并主持多项国家重大社科基金项目、国家自然科学基金项目、国家社科基金项目以及教育部项目等。在国内外学术界有着广泛的交流和影响力，与政府、金融机构、工商企业单位有着良好的合作背景。

学院借鉴国内外统计人才培养的先进经验，充分结合我校财经类学科特色和优势，针对大数据时代人才的需求，在经济统计学专业的硕士研究生、博士研究生的不同层次开展精英人才培养，学院致力于培养具有国际视野，能够胜任政府部门、高校、研究机构、金融机构和各类企业的经济统计实务和高层次经济、金融、贸易、管理等研究工作的复合型高素质专门人才。

### 二、专业特点

统计学院 2015 年分别招收统计学学术型硕士研究生和应用统计专业学位研究生。按照党的教育方针和培养国际化精英人才的总体要求，坚持“精专业、厚基础”的原则，培养德才兼备，具备坚实的经济统计理论功底，能够把握国家经济政策，具备独立科研能力和国际交流能力的应用型高级统计人才。依据经济统计学学科发展趋势和统计学院特色优势，经济统计学硕士研究生分为四个研究方向：

1. 经济统计
2. 金融统计
3. 贸易统计
4. 数量金融

应用统计专业硕士研究生分为二个研究方向：

1. 金融统计与量化投资
2. 大数据挖掘与商务统计

### 三、招生目录

院系所、专业、研究方向	拟招人数	考试科目	备注
<b>统计学院</b>	40		
<b>020208 统计学</b> 01 经济统计 02 金融统计 03 贸易统计 04 数量金融	20	初试： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④816 统计学综合  复试： 经济统计学专业基础	816《统计学综合》所含内容： 微观经济学、宏观经济学、统计学；其中宏观经济学占40%，统计学占60%，150分。
<b>025200 应用统计（专业学位）</b> 01 金融统计与量化投资 02 大数据挖掘与商务统计	20	初试： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③396 经济类联考综合能力 ④432 统计学	《统计学》科目由本校自行命题，所含内容参照教育部考试中心公布的考试大纲，150分。

招生目录中所列招生人数均为拟招生人数（含推免生和少数民族骨干计划招生人数），具体招生人数将根据教育部下达的招生计划和生源状况确定，因此实际招生人数会有所调整，此数据仅供参考。下列所有参考书目仅供参考，命题教师将根据考生通常应该掌握的知识点酌情命题。

### 四、初试参考书目

考试科目	参考书目	出版社、出版年份	作者
<b>816 统计学综合</b>	西方经济学（第五版）	中国人民大学出版社，2011年	高鸿业
	统计学（第五版）	中国人民大学出版社，2012年	贾俊平；何晓群；金勇进
<b>432 统计学</b>	统计学（第五版）	中国人民大学出版社，2012年	贾俊平；何晓群；金勇进
<b>396 经济类联考综合能力</b>	考试大纲 <a href="http://gs.uibe.edu.cn/yanhui/up/doc/923_396.pdf">http://gs.uibe.edu.cn/yanhui/up/doc/923_396.pdf</a>		

### 五、复试笔试参考书目

考试科目	参考书目	出版社、出版年份	作者
经济统计学 专业基础	货币与金融统计	中国金融出版社，2011年	杜金富
	计量经济学(第三版)	高等教育出版社，2010年	李子奈