

经济统计学（020102）专业详细解读报告

学科门类	专业类
经济学（02）	经济学类（0201）
学历层次	修业年限
本科	四年
授予学位	男女比例
经济学学士	58:42
职业兴趣倾向	专业能力倾向
研究型I、企业型 E	分析能力、动手能力、组织协调能力、撰写能力
学科要求	考研方向
对数学、政治科目要求较高	统计学、应用经济学、金融学、公共管理 工商管理、会计学
培养目标	主要课程
经济统计学培养具有良好的数学与经济学素养，掌握统计学的基本理论和方法，能熟练地运用计算机进行数据处理、分析数据，能在企业、事业单位和经济、管理部门从事统计调查、统计信息管理、数量分析等开发、应用和管理的工作，又能在保险、金融、投资、社会保障等方面从事风险分析和科学精算工作的德智体全面发展的高级实用型人才。	高等数学、高等代数、概率论、数理统计、空间解析几何、随机过程、宏观经济学、微观经济学、会计学、财政学、计量经济学、应用时间序列分析、应用多元分析、抽样调查、国民经济统计学、金融统计分析、证券投资分析、非参数统计、贝叶斯统计、统计预测与决策、运筹学、统计计算与软件应用、数据挖掘技术、保险精算、试验设计、社会统计学等

专业介绍

经济统计学属于经济学类专业，经济统计学是经济学专业的基本专业。将经济学与统计学结合在一起。统计学是收集、描述、分析和研究经济数据的理论和方法。经济统计是统计学在经济领域中的应用。是以经济数据为研究对象，包括经济数据的采集、生成和传输，用统计方法分析经济数据背后的经济现象以及复杂经济系统的规律，从而为经济和管理决策服务。

就业前景

经济统计学专业能在企事业单位和经济、金融和管理部门从事统计调查、统计信息管理、数量分析、市场研究、质量控制以及高新技术产品开发、研究、应用和管理的工作，或在科研教育部门从事研究和教学工作的高级专门人才。随着社会主义市场的完善，随着中国全球化贸易的发展，民间统计越来越热。民间统计机构必将成为统计学生就业的主要渠道之一。该专业适合公务员岗位及升学考研。



专业排行

名次	学校名称	专业星级	专业层次	所在地区	地区排名
1	厦门大学	5 星级	世界知名、中国一流专业	福建	1
2	天津财经大学	4 星级	中国高水平专业	天津	1
2	中央财经大学	4 星级	中国高水平专业	北京	1
4	西南财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	四川	1
4	对外经济贸易大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	北京	2
4	江西财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	江西	1
4	山东财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	山东	1
4	东北财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	辽宁	1
4	华中科技大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	湖北	1
4	华东师范大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	上海	1
4	兰州大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	甘肃	1
4	东北师范大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	吉林	1
4	北京工商大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	北京	2
4	南京财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	江苏	1
4	首都经济贸易大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	北京	2
4	中南财经政法大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	湖北	1
4	上海对外经贸大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	上海	1
4	北京航空航天大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	北京	2
19	浙江财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	浙江	1
19	安徽财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	安徽	1
19	铜陵学院	3 星级	中国知名、区域一流专业	安徽	1
19	暨南大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	广东	1
19	福州大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	福建	2
19	上海财经大学	3 星级	中国知名、区域一流专业	上海	3