

《金融学综合实验》

图书基本信息

书名：《金融学综合实验》

13位ISBN编号：9787565423580

作者：王火根

页数：369

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《金融学综合实验》

内容概要

随着金融全球化、自由化和市场化的进一步发展，社会各界对金融人才提出了更高的要求，金融人才的素质高低关键在于金融人才的培养模式。经过几年来的金融学教学实践，我们在金融学、财务管理及经济学等相关专业的“财务管理”“证券投资学”“证券投资技术分析”“金融工程学”等课程实践性教学的摸索中，逐步地积累了一些经验，也感到需要有一本能综合指导学生将理论与实践结合起来的书，把一些抽象的概念和理论知识通过案例和图表的形式表现出来，让学生易于理解。基于多方面的考虑，在借鉴国内外院校相应教材和金融机构对所需要人才的专业要求的基础上，结合多年在金融部门的工作经验和自己的亲身教学经验与体会，撰写了《金融学综合实验》一书，期望对金融学实践性教学环节的改革，对同学们学好金融学等相关课程，领会其基本思想、基本方法以及提升实际操作能力有所帮助。

书籍目录

第1章 Excel 基础和函数 1

- 1.1 Excel操作基础 1
- 1.2 Excel函数 9
- 1.3 Excel主要工具和方法 20

第2章 概率论与统计基础 28

- 2.1 随机变量的统计特征 28
- 2.2 常用的概率分布 37
- 2.3 假设检验与置信区间 46

第3章 金融数据统计分析实验 56

- 3.1 金融数据的分类 56
- 3.2 金融数据的收集渠道 57
- 3.3 金融数据的收集方法 58
- 3.4 金融统计分析的基本方法 64
- 3.5 金融数据统计整理 69
- 3.6 金融数据绘图处理 71
- 3.7 股票技术指标统计分析 80

实验任务 90

第4章 久期计算及风险模拟实验 91

- 4.1 久期理论及经济含义 91
- 4.2 利率期限结构理论 93
- 4.3 债券久期的计算 103
- 4.4 风险模拟 111
- 4.5 久期与风险免疫 120

实验任务 124

第5章 筹资决策实验 125

- 5.1 筹资决策概述 125
- 5.2 资金的时间价值及函数 126
- 5.3 长期借款筹资模型 138
- 5.4 租赁与举债筹资模型 144
- 5.5 最优资本结构 152

实验任务 159

第6章 投资决策实验 160

- 6.1 净现值和内含报酬率 160
- 6.2 项目资本成本和总净现值 169
- 6.3 资本限额情况下的投资组合决策 172
- 6.4 投资项目评估综合实验 174

实验任务 178

第7章 财务报表分析实验 180

- 7.1 财务报表分析基础 180
- 7.2 财务报表分析——江中药业 200

实验任务 222

第8章 证券投资组合实验 224

- 8.1 理论概述 224
- 8.2 证券的相关性对组合风险的影响 230
- 8.3 证券组合的可行集和有效集 231
- 8.4 投资组合前沿曲线和切点组合 238

实验任务 242

第9章基金产品设计实验	243
9.1 期权的基础知识	243
9.2 期权定价实验	248
9.3 期权综合实验——保本基金设计	258
实验任务	266
第10章基于Excel的金融计量实验	268
10.1 计量经济学的基本含义及原理	268
10.2 利用Excel软件进行线性回归分析	281
实验任务	295
第11章基于Eviews的金融计量分析实验	296
11.1 Eviews实验原理简介	296
11.2 基础知识实例操作	313
11.3 Eviews综合案例	323
实验任务	334
第12章股票综合模拟交易实验	335
12.1 股票交易软件——同花顺	335
12.2 盘面基本信息	339
12.3 自选股挑选	343
12.4 股票模拟交易	367
实验任务	369

精彩短评

- 1、大学时期目前碰到最好的老师
- 2、华东地区最强经管系教师巨作

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com