

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2060552	课程名称	金融交易技术分析
课程学分	2	总学时	32
授课教师	张学超	教师邮箱	17086@gench.edu.cn
上课班级	金融工程 B20-1,2	上课教室	商学院 123
答疑时间	每周四 16:00—18:00		
主要教材	《金融交易技术分析》，中国金融出版社，郭英，张文辉		
参考资料	<p>【证券投资分析：习题与精解，证券从业资格考试专家组，中国人民金融出版社，第一版】</p> <p>【证券业从业资格考试统编教材：证券投资分析(2012)，证券业从业资格考试专家组，中国金融出版社】</p> <p>【金融市场技术分析：作者：[美]约翰·墨菲，出版社：地震出版社】</p> <p>【金融交易策略设计与实验(第1版)，李向科，中国人民大学出版社】</p>		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	U1 金融交易策略概述 1.1 技术分析定义 1.2 经济周期与金融市场的周期 1.3 技术与基本分析 1.4 技术分析的优缺点	讲课	章后习题
2	U2 分时走势分析 2.1 分时走势图 2.2 即时图看盘技巧 2.3 即时图实战分析	讲课	章后习题
3	U3 K 线理论 3.1 认识 K 线图 3.2 K 线的意义 3.3 K 线组合形态	讲课	章后习题

	3.4 应用 K 线分析时应注意的问题		
4-5	U4 量价关系理论 4.1 成交量与股票价格分析的基本原理 4.2 上涨中的量价关系 4.3 下跌中的量价关系 4.4 整理过程中的量价关系 4.5 量价关系的其他讨论	讲课	章后习题
6-7	U5 形态理论 5.1 形态理论概述 5.2 反转形态 5.3 整理形态 5.4 缺口形态	讲课	章后习题
8-9	U6 切线理论——压力线与支撑线 6.1 趋势线与轨道线 6.2 支撑线和压力线 6.3 比例红和阻速线 6.4 Fibonacci 折返与江恩扇形	讲课	章后习题
10-11	U7 技术指标 7.1 技术指标简介 7.2 趋势指标 7.3 市场波动强弱指标 7.4 人气指标 7.5 其他技术指标	讲课	章后习题
12-13	U8 股市板块轮替 8.1 板块轮替 8.2 美国股市板块轮替 8.3 中国股市板块轮替	讲课	章后习题
14	U9 股市周期 9.1 经济学中的周期 9.2 股市周期的划分 9.3 股市著名的周期特征 9.4 中国股市周期	讲课	章后习题

15	U10 自动交易系统 10.1 自助交易的优缺点 10.2 股票自动交易系统的建立规则 10.3 韦尔斯·怀尔德的抛物线和方向性运动系统 10.4 三重指标系统	讲课	章后习题
16	U11 道氏理论与艾略特波浪理论 11.1 道氏理论 11.2 艾略特波浪理论 总复习	讲课	章后习题

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	评价方式	总成绩构成	评测的毕业要求/ 指标点编号
1	期末实验总报告	40%	L0312/L034
X1	课堂互动(问题抢答【30%】、课堂纪律【70%】); 迟到酌情扣 5-10 分, 旷课 0 分	20%	L021/L041
X2	实验分报告质量	30%	L021/L0312
X3	知识拓展、课外阅读笔记等	10%	L0711/L051

任课教师: 张学超

系主任审核:

日期: 2023.2.16

日期: