

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2060222	课程名称	经济数学
课程学分	2	总学时	32
授课教师	卢峥	教师邮箱	19192@gench.edu.cn
上课班级	会计 B20-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	上课教室	一教 204
答疑时间	周四 1-4 节		
主要教材	经济数学, 郭欣红、周丹, 清华大学出版社, 2018 年第 2 版		
参考资料	经济数学(二)(线性代数、概率论与数理统计), 林谦、陈传明, 科学出版社, 2021 年 经济数学, 张淑娟、马黎、斯日古冷、王波, 清华大学出版社, 2018 年 经济数学——线性代数, 吴传生, 高等教育出版社, 2020 年第 4 版 经济数学——概率论与数理统计, 吴传生, 高等教育出版社, 2021 年第 4 版		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	函数及常用经济函数模型 1.1、1.2	讲课	
2	函数及常用经济函数模型 1.3, 极限与连续 2.1	讲课	习题 1
3	极限与连续 2.2-2.4	讲课	习题 2
4	导数与微分 3.1-3.4	讲课	
5	导数与微分 3.5-3.6, 导数的应用 4.1	讲课	习题 3
6	导数的应用 4.2-4.4	讲课	
7	导数的应用 4.5-4.6	讲课	习题 4
8	积分及其应用 5.1-5.2	讲课	
9	积分及其应用 5.3-5.5	讲课	

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

10	积分及其应用 5.6-5.7	讲课	习题 5
11	行列式与矩阵 6.1-6.3	讲课	
12	行列式与矩阵 6.4-6.6	讲课	
13	行列式与矩阵 6.7-6.8	讲课	习题 6
14	概率统计初步 7.1-7.3	讲课	
15	概率统计初步 7.4-7.5	讲课	
16	概率统计初步 7.6-7.7	讲课	习题 7

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	占比
X1	课堂表现	20%
X2	课内实验测试	20%
X3	课后作业练习题	20%
1	闭卷考试	40%

备注：

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节，应就教学内容本身做简单明了的概括；

教学方式为讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等；

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”，其中“1”为教学大纲中规定的形式；

“X”可由任课教师或课程组自行确定（同一门课程多位教师任课的须由课程组统一 X 的方式及比例）。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查（分析）报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等，在表中相应的位置填入“1”和“X”的方式及成绩占比。

任课教师：卢峥 系主任审核：卢峥 日期：2023.2.5