

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	智能信息处理技术				
课程代码	2050413	课程序号	3750	课程学分/学时	3/48
授课教师	张诚	教师工号	24166	专/兼职	专职
上课班级	网络工程（中本贯通）B23-4	班级人数	31	上课教室	12 号楼 113 计算中心 222
答疑安排	时间：周四 9-10；地点：信息 221				
课程号/课程网站	云班课 2497602				
选用教材	《Python 数据分析与机器学习（微课视频版）》，杨年华，清华大学出版社，2023. 1				
参考教材与资料	《Python 数据分析基础（第 2 版）》，余本国，清华大学出版社，2023 年 7 月				

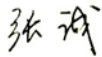
二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	2	Python 编程基础	讲课	
2	2	Python 编程基础	实验	实验报告 1
3	2	Python 编程基础	实验	实验报告 1
4	2	Python 编程基础	讲课	
5	2	Python 编程基础	实验	实验报告 1
6	2	Numpy 和 Pandas 入门	实验	实验报告 2
7	2	Numpy 和 Pandas 入门	讲课	
8	2	Numpy 和 Pandas 入门	实验	实验报告 2
9	2	Numpy 和 Pandas 入门	实验	实验报告 2
10	2	Numpy 和 Pandas 入门	讲课	

11	2	Matplotlib 入门	实验	实验报告 3
12	2	Matplotlib 入门	实验	实验报告 3
13	2	Matplotlib 入门	讲课	
14	2	综合数据分析案例	实验	实验报告 4
15	2	综合数据分析案例	实验	实验报告 4
16	2	综合数据分析案例	讲课	
17	2	综合数据分析案例	实验	实验报告 4
18	2	综合数据分析案例	实验	实验报告 4
19	2	机器学习入门	讲课	
20	2	机器学习入门	实验	实验报告 5
21	2	机器学习入门	实验	实验报告 5
22	2	机器学习入门	讲课	
23	2	机器学习入门	实验	实验报告 5
24	2	机器学习入门	实验	实验报告 5

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	40%	课程报告
X2	30%	实验
X3	30%	考勤与课堂表现

任 课 教 师：（签名）

系 主 任 审 核：王磊（签名）

日期：2025. 9