

## 课程教学进度计划表

## 一、基本信息

课程名称	数据分析 (Python)				
课程代码	2055017	课程序号	7337	课程学分/学时	3
授课教师	裴仁林	教师工号	15757	专/兼职	兼职
上课班级	软工B21-1、2	班级人数	37	上课教室	6223
答疑安排	周三/9~10, 6223				
课程号/课程网站	<a href="https://mooc1.chaoxing.com/mooc-ans/mycourse/teachercourse?moocId=241657357&amp;clazzid=94702497&amp;edit=true&amp;v=0&amp;cpi=126881583&amp;pageHeader=0">https://mooc1.chaoxing.com/mooc-ans/mycourse/teachercourse?moocId=241657357&amp;clazzid=94702497&amp;edit=true&amp;v=0&amp;cpi=126881583&amp;pageHeader=0</a>				
选用教材	《Python 程序设计：从基础开发到数据分析》艾小伟等，机械工业出版社出版社、2021.8				
参考教材与资料	《Python 程序设计基础实践教程》赵广辉等，高等教育出版社，2021.6 《Python 核心编程（第3版 英文版）》卫斯理·春（Wesley Chun），人民邮电出版社，2021.7				

## 二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	3	Python 语言概述	线上预习、课堂讲授&实践	√
2	3	数值计算	线上预习、课堂讲授&实践	√
3	3	程序的流程控制-1	线上预习、课堂讲授&实践	√
4	3	程序的流程控制-2	线上预习、课堂讲授&实践	√
5	3	函数与模块化编程	线上预习、课堂讲授&实践	√
6	3	字符串处理-1	线上预习、课堂讲授&实践	√
7	3	字符串处理-2	线上预习、课堂讲授&实践	√
8	3	序列类型-1	线上预习、课堂讲授&实践	√
9	3	序列类型-2	线上预习、课堂讲授&实践	√
10	3	集合与映射类型-1	线上预习、课堂讲授&实践	√

11	3	集合与映射类型-2	线上预习、课堂讲授&实践	√
12	3	文件操作-1	线上预习、课堂讲授&实践	√
13	3	文件操作-2	线上预习、课堂讲授&实践	√
14	3	数据可视化-1	线上预习、课堂讲授&实践	√
15	3	数据可视化-2	线上预习、课堂讲授&实践	√
16	3	综合案例教学&复习	线上预习、课堂讲授&实践	√

### 三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	50%	期末大作业
X2	20%	课堂表现 ( 出勤、互动、实验等 )
X3	30%	作业&项目实训

任课教师：裴仁林

系主任审核：朱丽娟

日期：2024年3月