

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050624	课程名称	程序设计基础 (Python 语言)
课程学分	4	总学时	64
授课教师	陈莲君	教师邮箱	01022@gench.edu.cn
上课班级	数媒 B22-5	上课教室	6-214、7-312
答疑时间	时间：周二/5~8 地点：7-226 或 QQ 在线 电话：58137902		
主要教材	Python 程序设计基础·赵广辉等编著·高等教育出版社·2021.6		
参考资料	Python 程序设计基础实践教程·赵广辉等编著·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

周次	教学内容	教学方式	作业
4	Python 语言概述 (3 学时) 实验一 熟悉 python 程序开发环境 (1 学时)	讲授 实验	√
5	数值类型与运算 (4 学时)	讲授	√
6	实验二 基本数据类型操作 (1 学时) 常用运算处理案例教学 (1 学时) 程序的流程控制-1 (2 学时)	实验 讲授	√
7	实验三 控制结构的程序设计-1 (2 学时) 程序的流程控制-2 (2 学时)	实验 讲授	√
8	程序控制结构案例教学 (2 学时) 实验三 控制结构的程序设计-2 (2 学时)	讲授 实验	√
9	函数和代码复用 (2 学时) 流程控制与函数案例教学 (2 学时)	讲授	√
10	实验四 模块化程序设计 (3 学时) 单元测验 (1 学时)	实验 测试	√
11	字符串类型 (2 学时) 字符串类型案例教学 (2 学时)	讲授	√

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。

12	列表与元组 (4 学时)	讲授	√
13	实验五 批量数据的组织与计算-1 (2 学时)	实验	√
	集合与字典 (2 学时)	讲授	
14	组合数据处理案例教学 (2 学时)	讲授	√
	实验五 批量数据的组织与计算-2 (2 学时)	实验	
15	文件操作 (4 学时)	讲授	√
16	文件处理案例教学 (2 学时)	讲授	√
	实验六 文件的输入输出 (2 学时)	实验	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

项目	期末考试 (1)	过程考核 1 (X1)	过程考核 2 (X2)	过程考核 3 (X3)
考核形式	期末测试	课堂表现(出勤、 互动、实验等)	作业作业&项 目实训	单元测试	
占总评成 绩的比例	40%	20%	20%	20%	

任课教师：陈莲君

系主任审核：

日期：2022.9