

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050247	课程名称	程序设计基础 (Python 语言)
课程学分	3	总学时	48
授课教师	高夏	教师邮箱	14080@gench.edu.cn
上课班级	机制 B20-2	上课教室	6315
答疑时间	时间：周三/5~8 地点：7-218 电话：58137902		
主要教材	大学程序设计基础，朱晴婷等，华东师范大学出版社,2020.9 大学程序设计基础实践指导，朱晴婷等，华东师范大学出版社,2020.9		
参考资料	辅助教材【Python 程序设计（第2版），董付国，清华大学出版社,2016.6】 参考教材【Python 程序设计基础，李东方，电子工业出版社,2017.1】		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	第1讲 关于这门课及 Python 语言概述 (2 学时) 实验一 熟悉 python 程序开发环境 (1 学时)	讲课 实验	√
2	第2讲 Python 程序实例解析及初步编程 (2 学时) 第3讲 基本数据类型 (2 学时)	讲课	
3	第3讲 基本数据类型 (2 学时) 实验二 基本数据类型操作 (1 学时)	讲课 实验	√
4	第4讲 程序的控制结构-1 (5 学时) 实验三 过程控制的程序设计-1 (1 学时)	讲课 实验	√
5	第4讲 程序的控制结构-2 (3 学时) 实验三 过程控制的程序设计-2 (1 学时)	讲课 实验	√
6	单元测试 (2 学时) 第5讲 程序的模块化设计-1 (3 学时) 实验四 模块化程序设计-1 (1 学时)	测试 讲课 实验	
7	第5讲 程序的模块化设计-2 (3 学时) 实验四 模块化程序设计-2 (1 学时)	讲课 实验	√
8	第6讲 组合数据类型-1 (4 学时)	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。

9	第6讲 组合数据类型-2 (2学时) 实验五 批量数据的组织与计算 (2学时)	讲课 实验	√
10	第7讲 文件-1 (2学时) 实验六 文件的输入输出-1 (2学时)	讲课 实验	√
11	第7讲 文件-2 (4学时) 实验六 文件的输入输出-2 (2学时)	讲课 实验	√
12	第8讲 GUI 编程初步- (4学时)	讲课	

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	期末上机 考试	线上(超星平台)	作业	单元测试	
占总评成绩的比例	40%	20%	20%	20%	

任课教师：高夏 系主任审核： 日期：2021.8