**东南大学成贤学院教学日历**

**2024—2025 学年 第一学期 课程:计算机基础与Python语言程序设计(理论) 专业: 经管、土木等专业**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 周次 | 周学时 | 讲课 | | 习题课 | | 作业 | |
|  | 内容 | 时数 | 内容 | 时数 | 内容 |
| 4 | 2 |  | 第1章 计算机基础及Python简介 |  |  |  | P12-13 |
| 5 | 4 |  | 第2章 2.1示例程序2.2 标识符及命名规则  2.3 变量与赋值语句 |  |  |  | P35-36 |
| 6 | 2 |  | 第2章 2.4 数据的输入与输出 2.5 数值 |  |  |  | P35-36 |
| 7 | 4 |  | 第2章 2.6 字符串 2.7 混合运算和类型转换 | 2 | Python基本语法 |  | P35-36 |
| 8 | 2 |  | 第3章 3.1 条件表达式 3.2 选择结构 |  |  |  | P60 |
| 9 | 4 |  | 第3章3.3循环结构 3.4 random库的基本使用  3.5 程序流程控制应用实例 |  |  |  | P60 |
| 10 | 2 |  |  | 2 | Python基本算法一 |  | P60 |
| 11 | 4 |  | 第4章4.1 列表介绍与元素访问 4.2操作列表元素  4.3 操作列表 4.4 数值列表 | 2 | Python基本算法二 |  | P93 |
| 12 | 2 |  | 第4章4.5 元组 4.6 转换函数 4.7 列表与元组应用实例 |  |  |  | P93 |
| 13 | 4 |  | 第5章 5.1 字典的创建与访问 5.2 字典的基本操作 5.3 字典的整体操作 |  |  |  | P118-119 |
| 14 | 2 |  | 第5章 5.4 集合 5.5 字典与集合应用实例 |  |  |  | P118-119 |
| 15 | 4 |  | 第6章 6.1 函数的基本概念 6.2函数的使用 | 2 | Python特征数据结构 |  | P139-140 |
| 16 | 2 |  | 第6章 6.3 lambda函数 6.4 变量的作用域 |  |  |  | P139-140 |
| 17 | 4 |  | 第6章 6.5 递归函数 6.6 函数应用实例 | 2 | Python函数 |  | P139-140 |
| 18 | 2 |  | 第7章 7.1文件基础知识 7.2文件操作 |  |  |  | P157- |
| 19 | 4 |  | 第7章 7.3 CSV文件操作 7.4 异常和异常处理  7.5 文件与异常应用实例 | 2 | 综合复习 |  | P157 |

**说明：若课时安排为为双4单2则顺延 教师签名：吴海娟**