

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050170	课程名称	程序设计基础 (C 语言)
课程学分	4	总学时	64
授课教师	刘妍	教师邮箱	flyliuyan0707@163.com
上课班级	物联网 B19-2	上课教室	214 计算机中心
答疑时间	周二 1-4 节		
主要教材	程序设计方法与技术--C 语言,顾春华等,高等教育出版社,2017.8		
参考资料	《C 语言程序设计》(第 3 版),何钦铭等,高等教育出版社,2015.8; 中国 MOOC C 程序设计& 实验教程		

二、课程教学进度

周/次	教学内容	教材章节	教学方式	作业
3	第 0 讲 关于这门课 & 第 1 讲 C 语言概述(2 学时) 第 2 讲 用 C 语言编写程序(2 学时)	第 1 章 1.1--1.4 第 2 章	讲课, 边讲边练 讲课, 边讲边练	习题 1(课堂讲授) 习题 2(课后作业)
4	第 3 讲 数据存储、基本数据类型和表达式(4 学时)	第 3 章 补充内容	讲课, 边讲边练	习题 3(课后作业)
5	实验一 简单顺序程序设计 (2 学时) 第 4 讲 过程控制—分支 (2 学时)	第 3 章 第 4 章 选择结构	实验 讲课, 边讲边练	
6	第 4 讲 过程控制—分支 (2 学时) 第 5 讲 过程控制—循环 (2 学时)	第 4 章 第 5 章	讲课, 边讲边练 讲课, 边讲边练	习题 4(课后作业)
7	第 5 讲 过程控制—循环 (2 学时) 第 6 讲 数据文件及指针初步 (2 学时)	第 5 章	讲课, 边讲边练	习题 5(课后作业)
8	第 6 讲 数据文件及指针初步 (2 学时) 实验二 过程控制的程序设计 (2 学时)		实验	实验
9	实验二 过程控制的程序设计 (2 学时) 测验一 (2 学时)	第 7 章	实验 考核 (笔试)	解惑上节 课程程序问题, 笔试 考试
10	第 7 讲 函数 (2 学时) 第 7 讲 函数 (2 学时)	第 7 章	讲课, 边讲边练	习题 7(课后作业)
11	实验三 模块化程序设计 (4 学时)		实验	实验
12	5.1 放假 (2 学时) 第 8 讲 数值型数组 (2 学时)	第 6 章	讲课, 边讲边练	习题 6(课后作业)
13	第 8 讲 数值型数组 (2 学时) 第 9 讲 字符数组 (2 学时)	第 6 章 第 6 章	讲课, 边讲边练 讲课, 边讲边练	习题 6 习题 6(课后作业)

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。

14	第9讲 字符数组 (2学时)	第6章.	讲课, 边讲边练	习题6 (课后作业)
	第10讲 二维数组 (2学时)	第6章	讲课, 边讲边练	
15	实验四 批量数值型数据处理 (4学时)		实验	
16	测验二 (2学时)	程序设计考试	考核 (上机)	课后作业 8
	第11讲 结构类型 (2学时)	第8章 8.1--8.2	讲课, 边讲边练	
17	第11讲 结构类型 (4学时)	第8章 8.1--8.2	讲课, 边讲边练	课后作业 8
18	实验五 文本数据处理 (2学时) 复习		实验	
19-20	考试	时间教务处待定		

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	期末闭卷笔试	课堂表现 (出勤、 课堂练习等)	单元测验	作业
占总评成绩的比例	40%	20%	20%	20%

备注:

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节, 应就教学内容本身做简单明了的概括;

教学方式讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等;

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”, 其中“1”为教学大纲中规定的形式; “X”可由任课教师或课程组自行确定 (同一门课程多位教师任课的须由课程组统一 X 的方式及比例)。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查 (分析) 报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等, 在表中相应的位置填入“1”和“X”的方式及成绩占比。

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。