

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	1050025	课程名称	数据结构 (C 语言)
课程学分	3	总学时	48
授课教师	邢振祥	教师邮箱	18008@gench.edu.cn
上课班级	计科 B20-10	上课教室	一教 114、计算中心 206
答疑时间	时间 :周三 9-12 (4~16 周) 地点: 7222 或线上 电话: 68130890		
主要教材	数据结构:用 C 语言描述 (第 3 版), 耿国华, 高等教育出版社, 2021 年 7 月		
参考资料	数据结构(C 语言版), 严蔚敏等, 清华大学出版社, 2007 年 3 月		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
4	第 1 讲 数据结构概述	讲课	
5	第 2 讲 线性表及其顺序存储 实验一 顺序表操作实现	讲课、实验	顺序表作业 实验报告
6	第 2 讲 线性表及其链式存储	讲课	单链表作业
7	第 2 讲 其他形式链表 实验二 链表操作实现	讲课、实验	实验报告
8	第 3 讲 栈	讲课	栈作业
9	第 3 讲 队列 第 4 讲 树型结构及二叉树 (1)	讲课	队列作业
10	第 4 讲 树型结构及二叉树 (2)	讲课	二叉树作业
11	第 4 讲 树型结构及二叉树 (3) 实验三 二叉树操作实现	讲课、实验	二叉树作业 实验报告
12	第 5 讲 图 (1)	讲课	图作业
13	第 5 讲 图 (2)、图 (3)	讲课	图作业

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6讲 查找(1)	讲课	查找作业
15	第6讲 查找(2)、查找(3)	讲课	查找作业
16	第7讲 内排序(1)、内排序(2)	讲课	排序作业

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	期末闭卷考试	教学互动	平时作业(含实验报告)	课堂测验
占总评成绩的比例	40%	20%	20%	20%

任课教师: 邢振祥

系主任审核: 戴智明

日期: 2022.10.05