

C 语言程序设计 习题 4

Deadline: 12 月 2 日 8: 00am

1. 给出年、月、日，计算该日是该年的第 N 天。
2. 写几个函数：（1）输入 10 个职工的姓名和职工号；（2）按职工号由小到大顺序排序，姓名顺序也随之调整；（3）要求输入一个职工号，用折半查找法找出该职工的姓名，从主函数输入要查找的职工号，输出该职工姓名。
3. 请从以下这些知识点中选择一个或若干个知识点, 加入自己的诠释和理解, 辅以相应的代码作为例子, 并将其整理成文档(WORD) 或报告(PPT) 形式。要求文档不少于 2 页（五号字体，单倍行距），报告不少于 15 页(PPT 页码)。

- ✓ 标准库函数
- ✓ 用户自定义函数
- ✓ 有参、无参和空函数
- ✓ 函数参数（形参和实参）
- ✓ 函数返回值
- ✓ 函数调用方式（函数语句、函数表达式和函数参数）
- ✓ 函数的声明和定义
- ✓ 变量修饰符（static, external）
- ✓ 局部变量、全局变量
- ✓ 变量的声明和定义
- ✓ 内部、外部函数