



# 关于《程序设计》作业的说明

Description about coursework of *Program Design*

Daomiao Wang (王道森)

Fall Semester, 2024

# 作业内容

最终成绩构成= 期末考试卷面分数 + 平时成绩 (30~40%)

平时成绩构成:

1. 课堂/上机课出勤;
2. 上机课完成情况;
3. 课后作业完成情况;
- 4\*. 期中考试成绩.

# 作业内容

## 1. 课堂出勤

- 2. 上机课完成情况
- 3. 课后作业完成情况
- 4. 期中考试

- 课堂出勤：前往机房完成上机课作业；
- 上机课每学期随机点名4次；
- 点名缺勤>2次，出勤成绩清零。

# 作业内容

1. 课堂出勤

## 2. 上机课完成情况

3. 课后作业完成情况

4. 期中考试

- 上机课内容为需要**当堂完成**的编程题目。
- e-learning作业列表，查看当堂的题目。
- 题目来源：新教材(第三版)、上机指导书、补充题。
- **交由助教或老师随堂检查后(扫码提交)，方可提前离开。**
- 逾期未完成发送到助教邮箱，说明情况，60/100标准计分。



# 作业内容

1. 课堂出勤(20%)

2. 上机课完成情况(30%)

## 3. 课后作业完成情况

4. 期中考试

### 作业内容:

- 课后作业包括理论题和编程题。
- e-learning的作业列表查看当周的题目详情。
- 题目来源: 新教材(第三版)、上机指导书、补充题。

### 上传要求:

- 文件类型: Word或PDF文件(推荐PDF)
- 理论题目: 题目和解答对应清楚, 按顺序作答
- 编程题目: 关键代码段和运行结果截图(示例见下图)



# 作业内容

1. 课堂出勤(20%)





2. 上机课完成情况(30%)

## 3. 课后作业完成情况







4. 期中考试

### 上传文件:

- 压缩包命名为【周次-学号-姓名】
- 1). 作业报告; 2). 源文件(.c文件, 注意命名)

Name	Status
 week1-20210720043-王道森	
 week1-20210720043-王道森.zip	

- 上传压缩包文件类型:rar, zip, 7z

week1-20210720043-王道森 >					
Name	Status	Date modified	Type	Size	
 上机课源代码		9/13/2022 11:30 PM	File folder		
 源文件		9/6/2022 10:07 PM	File folder		
 week1_程序设计作业.pdf		3/26/2021 6:14 PM	Adobe Acrobat 文...	337 KB	

11/11/2019

```
(1) while(x <= y) x *= 2;
```

- 具体分析:

- [REDACTED]
  - [REDACTED]

[illegible]

- 程序验证:

- 通过执行代码:

```
#include<stdio.h>

void main()
{
    int x = 5;
    int y = 110;
    while (x <= y) x *= 2;
    printf("%d %d", x, y);
}
```

- 可以得到程序运行的结果为：



- 具体分析:

- 
- | Government          | Percentage |
|---------------------|------------|
| Current government  | 80%        |
| Previous government | 20%        |

循环轮数	x的取值	y的取值

- 程序验证:

- 通过执行代码：

# 关于程序运行结果截图(非常重要!!!)

The screenshot displays the Dev-C++ IDE with a C program named `copy_7_8.c` open. The program defines a `struct intNode` with `int value;` and `struct intNode *next;`. It includes functions `copy` and `reverse` for linked lists. The `copy` function takes a head pointer and returns a new head pointer for a copied list. The `reverse` function takes a head pointer and returns the head of the reversed list. The main function prompts the user to input linked list values and then calls `copy` and `reverse` functions.

The execution output window shows the following results:

```
按序输入链表整数值:
1
23
24
25
5
15
13
7
27
2
4
3
e

原链表值:
1 23 24 25 5 15 13 7 27 2 4 3
复制相同链接顺序的链表:
1 23 24 25 5 15 13 7 27 2 4 3
复制相反链接顺序的链表:
3 4 2 27 7 13 15 5 25 24 23 1
复制成有序链表:
1 2 3 4 5 7 13 15 23 24 25 27

Process exited after 20.42 seconds with return value 0
请按任意键继续...
```

The bottom status bar indicates the program has 106 lines of code, a length of 2559 characters, and was compiled in 0.33 seconds.

# 作业内容

1. 课堂出勤(20%)

2. 上机课完成情况(30%)

## 3. 课后作业完成情况

4. 期中考试

### 上传时间:

- 每周三18:25打开e-learning作业上传入口,次周周三18:00关闭上传入口
- 错过上传时间, 尽快发送到助教邮箱, 并说明情况
- 逾期提交的课后作业最多获取当周60%的分数

Note: 程设作业的雷同卷比较容易判断, 烦请大家独立完成。



# 作业内容

1. 课堂出勤(20%)
2. 上机课完成情况(30%)
3. 课后作业完成情况

## 4\*. 期中考试

- 期中考试包括 书面笔试+上机测试
- 最终分数按照一定比例计入最终平时成绩
- 期中考试具体安排另行通知



**Thanks for your attention!**