

课程设计报告

（物联网应用技术）

课程名称： Python程序设计

专业班级： 物联网2051 班

学生序号：

学生姓名：

**摘要**

请简述本课程设计报告全部内容

关键词： 3~5个关键词用分号隔开

（转下一页）

目录页

## 一、列表/字典/…（课程设计报告要求）

1. 课程设计报告题目：依据你自己的课程设计报告编写目标内容来自拟题目，具体要求见下面一条。
2. 课程设计报告编写目标：从你本人上交的本课程的多次实验中，至少选择一次实验来作为课程设计报告的主要编写对象。当然，如果你有能力，你可以写几次实验，这个依据你个人对课程内容的掌握情况来写。
3. 每个课程设计报告必须包含的内容有：课程设计目标、课程设计过程、代码调试与运行、结论等内容，详细内容见下面的目录。
4. 本课程设计报告中，下面的“2课程设计过程”部分最为重要，不得低于6页。
5. 整个课程设计报告全部内容不超过8页（包含封面与本页），整个正文字体为：宋体、小四、字体间距为1.25；[注]我给你做好的目录字体格式你就不要修改了。
6. 对于内容你可以写得不是特别理想，但是抄袭他人的课程设计报告，整个课程作0分处理！！！慎重！

此部分内容在报告中改为你理解较为深刻的一部分学习内容，可以为Python中的组合数据类型或基本数据类型，甚至于Python中的模块或函数，并把第一章的标题改为主题，如：你想写的主题是字符串，则将第一章的标题改为：Python中的字符串。

## 二、课程设计过程

### 任务一：删除列表中的重复元素

### 1.题目要求 2.算法分析与设计

2.1所使用的数据类型

2.2算法基本思路

2.3算法流程图

**3.代码编写**

### **4.调试与试运行**

### **5.实验结果** 这部分包括你的实验结果截图

### 6.设计总结

### 任务二：计算选手分数

### 1.题目要求 2.算法分析与设计

2.1所使用的数据类型

2.2算法基本思路

2.3算法流程图

**3.代码编写**

### **4.调试与试运行**

### **5.实验结果** 这部分包括你的实验结果截图

### 6.设计总结

### 任务三：学生信息管理系统

### 1.题目要求 2.算法分析与设计

2.1所使用的数据类型

2.2算法基本思路

2.3算法流程图

**3.代码编写**

### **4.调试与试运行**

### **5.实验结果** 这部分包括你的实验结果截图

### 6.设计总结

## 三、对整个课程的心得与体会

这部分你可以重点写自己掌握了哪些、没有掌握哪些，希望了解什么之类的…当然你也可以依照你自己的想法来写。

## 四、对整个课程的意见与建议

这部分需要你写对任课老师的意见与建议、对课程的意见与建议、对实训环境的意见与建议、对专业发展的意见与建议以及你认为有用的意见与建议，无论你写成什么样，这部分内容与你的成绩无关，仅作为学校、学院、专业、课程、实训室、以及教师教学改进用。