**课程编号：**C0800000041

**面向对象程序设计**

**实验报告**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** |  | **学号** | |  |
| **班级** |  | **指导教师** | | **刘洪娟** |
| **实验名称** | **面向对象程序设计实验1-实验5** | | | |
| **开设学期** | **2016-2017第二学期** | | | |
| **开设时间** | **第1周——第10周** | | | |
| **报告日期** |  | | | |
| **评定成绩** |  | | **评定人** | **刘洪娟** |
| **评定日期** | **2017年5月15日** |

**东北大学软件学院**

一、**实验目的**

*请自己用语言组织六次实验的目的*

**二、实验内容**

*简短明确地写出实验的内容*

**三、实验步骤**

*（1） 分析要解决的问题，给出你的思路。*

*（2） 根据对问题的分析，写出你的设计思路,可以用类图等表达。*

*（3） 给出你的关键数据结构设计。*

*（4） 描述你在进行实现时，主要的功能或方法的实现。*

*（5） 你在程序设计过程中遇到了怎样的问题？如何解决得？*

*（6） 其它（你认为需要在此说明的）。*

**四、实验结果**

1. *对不同的输入，该系统都存在哪几类可能出现的情况，你的测试数据要完全覆盖了你所想到的这些情况，并给出测试结果。*
2. *测试过程中发现了哪些问题?你是如何解决这些问题的?*
3. *其它(你认为需要在此说明的)。*

**五、实验总结**

1. *阐述通过实验你对面向对象程序设计相关知识的认识和理解。*
2. *你认为该系统还有其它设计和实现方案吗？*
3. *其它（你认为需要在此说明的）。*

**教师评语**或**评价表格**：

|  |  |
| --- | --- |
| 考核标准 | 得分 |
| （1）正确理解和掌握实验所涉及的概念和原理（10%）； |  |
| （2）按实验要求合理设计数据结构和程序结构（30%）； |  |
| （3）能设计测试用例，运行结果正确（10%）； |  |
| （4）认真记录实验数据，原理及实验结果分析准确（20%）； |  |
| （5） 实验报告内容完整，逻辑清晰，格式规范（30%）。 |  |