# 电子科技大学

计算机专业类课程

# 实验报告

课程名称:XXX

学院专业: 计算机科学与工程学院

学 号: 201622xxxxxxxx

姓 名: XXX

指导教师: XXX

实验教师: XXX

日 期: X年X月X日

# 电子科技大学实验报告

# 一、实验室名称:

电子科技大学清水河校区主楼 A2-412

# 二、实验项目名称:

LaTeX 的应用

# 三、实验原理:

(这部分需要详细填写实验原理。可以参考实验指导书和查阅相关的资料,可以有更能说明问题的图表。原则上字数不少于300字。)

# 四、实验目的:

(这部分要提出预期目标,需要详细说明)

# 五、实验内容:

(这部分需要详细填写实验内容。可以参考实验指导书。需要分清楚的是哪些 是属于原理的,哪些才是属于内容。原则上字数不少于 200 字。)

# 六、实验器材(设备、元器件):

(描述实验用到软硬件,例如设备、操作系统、用到的软件等等)

# 七、实验步骤:

- (一) 问题描述
- (二) 算法分析与概要设计

包括:输入;输出;输入转换为输出的算法描述(流程图+文字解释算法设计思想)

#### (三)核心算法的详细设计与实现

(详细设计一般用流程图+文字解释说清楚算法设计步骤,对于比较复杂的算法,可以粘贴核心代码,但不能有大量代码在这里出现)

# 八、 实验数据及结果分析:

自行填写。每个实验项目的格式范例:

- 1) 关键流程分析
- a) 第一步
  - i. 第一小点
  - ii. 第二小点
  - iii. 第三小点
    - 1
    - 2
- b) 第二步
- c) 第三步
- 2) 实验结果

文字描述或者截图 (所作的图)。必须有截图. 截图数量不少于 2 幅。

3) 结果分析

对每一个结果,必须有相应分析,如解释图表反映的内涵、缘由,是否达到 预期目标,是否可改进等等。

# 九、总结及心得体会:

(自行填写。必须写点什么,不能写"无")

# 十、对本实验过程及方法、手段的改进建议及展望:

(自行填写。必须写点什么,不能写"无")

(注意:八,九部分能反映出实验的态度、方法和效果,应重点阐述,字数勿少,独立完成,勿参考其他报告,避免雷同)

报告评分: XXX 指导教师签字: XXX

# 附录一 代码示例

```
#include <stdio.h>
int main (int argc, char *argv[]){
  printf("Hello world!");
}
```

代码 1: 一段 C 代码

# 附录二 表格示例

表 1: 一个简单的表格

功能	WEB	APP
注册	$\sqrt{}$	$\sqrt{}$
登录		
推送	×	

表 2: 自定义表格

功能	WEB	APP
注册	$\checkmark$	$\sqrt{}$
登录	$\sqrt{}$	$\sqrt{}$
推送	×	$\sqrt{}$

# 附录三 伪代码示例

# 算法1某个算法

输入:某个输入 输出:某个输出

1: **function** 函数名 (参数列表)

2: 某个变量 ← 某个变量

3: end function

# 附录四 字体示例 黑体 华女符榜 附录五 图片示例

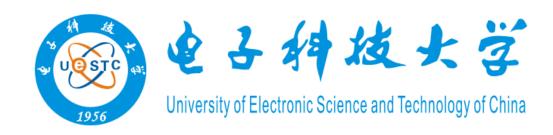


图 1: 电子科技大学