**《软件系统设计与应用》课程设计要求及模板**

**1. 课程设计要求**

（1）不超过3人/组，分工合作。

（2）根据生活中对软件的需求，根据课堂软件工程理论讲解，完成软件系统需求分析、概要设计、详细设计、编码、测试和部署。

（3）软件系统类型限基于Web的交互式事物处理/移动APP（含数据库和批量处理）。

（4）软件业务功能模块不少于6个，主业务流程不少于2个（如课程管理、教师管理、教室管理、学生管理、排课管理、成绩管理、学分统计等）。

（5）格式要求（可参照本科毕业设计论文的格式要求）：

* 一级标题段前段后间距1行，二级标题段前段后间距0.5行
* 正文中文用宋体，英文与数字用Times New Roman，均为小四号。正文行间距固定值20磅。
* 参考文献引用的**上标**用**小四**号字，**Times New Roman**字体[1]，多篇文献的标注如[2, 5-8]。当提及的参考文献为文中直接说明时，其序号应该用小四号字与正文排齐，如“由文献[8, 10-14]可知”。文中其它章节如有引用亦应标注！特别注意：全文**不能在标题上标注**！
* 文中的图、表不要被分页断开！表如被分到两页，则应对分在另一页的表的右上方写上“续表”。图与图名不能分到两页上。图应尽量紧凑些。表的左右两个边框应隐去。图表应分别编号（不能混编），且均以“图 章号-顺序号、表 章号-顺序号”形式按章编号（例如，图1-1，表示第1章的第1张图；图2-1表示第2章的第1张图；表1-1表示第1章的第1张表；表2-1表示第2章的第1张表）。引用别人的图或表（亦应在文中标注引用），尽量自己重新绘制，不要直接复制。图表中文字（包括图名、表名）字号建议用5号字。
* 文中算法以“算法 章号-顺序号”形式按章编号。例如，算法3-1，表示第3章的第1个算法；算法4-3表示第4章的第3个算法。算法中文字（包括算法名）字号建议用5号字。

**2. 课程设计报告模板**

**统一界面**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| QQ截图20130904105420  **<系统名称>**  **<报告名称>**  设计人员： <学号-姓名>  <学号-姓名>  <学号-姓名>  指导教师 李 威   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **文件状态：**  **[√ ] 草稿**  **[ ] 正式发布**  **[ ] 正在修改** | **文件标识** | **1.0** | | **当前版本** | **V1.0** | | **拟 稿 人** |  | | **拟稿日期** |  | | **审 核 人** |  | | **审核日期** |  | |

编写说明

标题：软件需求规格说明书

类别：文档

存放位置：项目文档\02、项目需求\项---软件需求规格说明书-V1.0.1.doc

编辑软件：Miscrosoft Word 2000 中文版

版本历史：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 作者 | 日期 | 备注 |
| V1.0.1 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

完成情况分工：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学号 | 姓名 | 工作量 | 完成工作内容 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目 录

|  |
| --- |
| **1、编写目的**  1.1读者对象  1.2参考资料  **2、安装部署要求**  2.1 服务器要求  2.2支撑软件安装要求  2.3 应用软件部署要求  **3、部署方案**  3.1环境部署  3.2系统部署 |

**2.6《系统用户操作手册》要求**

按需求分析中各类角色和系统功能，分角色编写用户操作手册。

|  |
| --- |
| **1、XXX角色操作手册**  1.1 XXX功能使用说明  1.2 XXX功能使用说明  ……  **2、XXX角色操作手册**  2.1 XXX功能使用说明  2.2 XXX功能使用说明  ……  **3、XXX角色操作手册**  3.1 XXX功能使用说明  3.2 XXX功能使用说明  …… |