**软件工程概论课程设计**

**题目：xxxx**

**院系：计算机学院**

**组长：**

**成员：**

**时间：xxx年x月**

目录页（样式自行设计）

（页码自行添加，从第一章开始，算1.前面封面没有页码，目录页也没有页码，或者用I,II,III,IV,V,VI,VII…样式的页码）

第一章 可行性分析

阐述项目主要功能，和其他系统的关系。

1.1 系统流程

对主要功能进行一些分析、拆解和描述。并给出系统流程图。

**图1.1 系统流程图**

可再加文字进行描述。

1.2 数据流图

和上一小节类似。

**图1.2 数据流图**

1.3 数据字典

和上一小节类似。

1.4 分析

可对拟采用的技术选型进行阐述，并给出一些分析。如从功能的工作量、和其他系统的交互等角度进行阐述。

1.5 小结

随便写= =

第二章 需求分析

总览本章的工作。

2.1 功能分析

对系统的功能进行更为细致的分析，主要为上一章工作的细化，尤其考虑和其他系统的交互。同时，对于和上一章功能不同的地方，需要进行说明。若有更新，需要给出更新的系统流程图。或觉得系统流程进一步细化后，系统流程图可以重画的更细致，这里也可以给出新的。

**图2.1 细化的系统流程图**

可再加文字进行描述。

2.2 数据流图（有更新即写，没有的话可以省略）

和上一小节类似。

**图2.2 数据流图**

2.3 数据字典

和上一小节类似。

2.4 系统功能细化

可对系统里面的几个比较具体的功能，给出状态转化图或者IPO图等，其中状态转化图是必须给出的，IPO图可以不给。

2.5 E-R图

对整个系统修改后的数据字典等，给出E-R图。

2.6 小结

随便写= =

第三章 总体设计

总览本章的工作。

3.1 xxxx