

**软件工程大作业** **教师借用管理**

**概要设计说明书**

院 系： 软件学院

组 员： 杜海文

编 制 人： 向 往

编制日期： 2015-05-25

审 核 人： 杜海文

**2015年5月**

目录

[一. 引言 2](#_Toc420608681)

[1.1 编写目的 2](#_Toc420608682)

[1.2 参考资料 2](#_Toc420608683)

[二.概要设计 2](#_Toc420608684)

[2.1模块功能描述 2](#_Toc420608685)

[2.2系统包结构 3](#_Toc420608686)

[2.3领域模型 3](#_Toc420608687)

[2.4数据库E-R图 4](#_Toc420608688)

# 一. 引言

## 1.1 编写目的

本指南用于指导软件开发者为教室借用管理系统软件开发的开发者，通过规范软件项目承担单位的开发过程达到提高软件质量，降低维护成本的目的。开发者应根据本指南进行软件开发和编制软件开发文档。本指南是对软件项目承担单位的基本要求。在本指南的附录中提供了文档的编写模板供开发者参考，在进行具体软件开发时，开发者可根据实际情况采编写，但必须提供双方约定的文档，文档中约定的内容必须描述清楚。

## 1.2 参考资料

|  |  |
| --- | --- |
| 网点 | 简介 |
| http://jinnianshilongnian.iteye.com/blog/1594806 | [跟开涛学SpringMVC](http://jinnianshilongnian.iteye.com/blog/1594806) |
| http://extjs.org.cn/trutorial | Extjs教程 |

# 二.概要设计

## 2.1模块功能描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **模块名称** | **功能** | **子功能** | **功能说明** |
| 登陆 | 管理员登陆 | 跳转 | 根据用户信息进行页面跳转 |
| 前台预定 | 学生通过预定平台对教室预定 | 1. 教室信息查询 2. 教室预定 | 可以实现学生对预定信息录入，教室信息查询 |
| 后台管理 | 管理员接收预定管理用户信息 | 1. 预定确认与驳回 2. 用户管理 | 可以实现对预定信息的确认和驳回，用户信息的增删改查 |

## 2.2系统包结构



## 2.3领域模型



## 2.4数据库E-R图

