**计算机科学与技术学院学生实习实训总结**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题目 | 图书馆管理系统 | | | | |
| 学号 | 17110543012 | 姓名 | 韩勇 | 专业班级 | 计科1709 |
| 工作任务完成情况：  完成项目框架设计和搭建  完成登录功能的前端设计和后台实现  完成管理员模块的部分功能的前端设计和后台实现  完成用户模块的部分功能的前端设计和后台实现 | | | | | |
| 主要创新点：  1、项目总体使用Spring MVC架构完成。  2、部分功能页面使用了LayUI框架设计，响应式页面，使得用户有更好的体验。 | | | | | |
| 收获、体会：  这个我第一个真正意义上使用SpringMVC写的第一个项目，虽然困难多多但也收获颇丰，SpringMVC首先要明白的是SpringMVC框架是围绕DispatcherServlet而工作的，他是一个Servlet，它可以拦截HTTP发送过来的请求，在Servlet初始化时，SpringMVC会根据配置，获取配置信息，从而得到统一资源标识符(URI)和处理器(Handler)之间的映射关系(HandlerMapping)，为了更加灵活和增强功能，SpringMVC还会给处理器加入拦截器，所以还可以在处理器执行前后加入自己的代码，这样就构成了一个处理器的执行链(HandlerExecutionChain)，并且根据上下文初始化视图解析器等内容，当处理器返回的时候就可以通过视图解析器定位视图，然后将数据模型渲染到视图中，用来相应用户的请求了。  使用LayUI,这一款2016年发布的国产框架，简单分享一下我的学习思路：  首先应该明白从哪几个主要方面着手开始了解学习，我这先了解了一下LayUI，可以独立的layer、laydate、layim。其次再去了解layui的其它内容：页面元素和其它内置模块。  这样对layui框架有了大致的了解，再结合具体的开发者文档，实现自己需要的功能。  学生签字： 年 月 日 | | | | | |