电 子 科 技 大 学 成 都 学 院

CHENGDU COLLEGE OF

UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA

本科毕业过程监控项目报告



论文题目 J1901050

基于J2EE的资源分享平台

学 号 1540610321

作 者 姓 名 周庭

指 导 教 师 王晓玲

目 录

[目 录 1](#_Toc499565394)

[项目分工明细表 2](#_Toc499565395)

[项目任务书 3](#_Toc499565396)

[毕业设计（项目）进度计划表 6](#_Toc499565397)

[项目组成员表 7](#_Toc499565398)

[项目策划书 8](#_Toc499565399)

[计算机系毕业设计项目状态报告表1 12](#_Toc499565400)

[计算机系毕业设计项目状态报告表2 13](#_Toc499565401)

[计算机系毕业设计项目状态报告表3 14](#_Toc499565402)

[项目沟通会议纪要1 15](#_Toc499565403)

[项目沟通会议纪要2 16](#_Toc499565404)

[项目沟通会议纪要3 17](#_Toc499565405)

[项目沟通会议纪要4 18](#_Toc499565406)

[项目沟通会议纪要5 19](#_Toc499565407)

[项目沟通会议纪要6 20](#_Toc499565408)

[项目成员个人总结表 21](#_Toc499565409)

[毕业设计指导教师审查表 23](#_Toc499565414)

项目分工明细表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目分工明细表（原则上本科3位同学一组，专科3位同学一组）** | | | |
| 项目成员 | 工作职责 | 具体负责工作内容 | 拟定工作量  （百分比） |
| 周晔 | 系统后台开发、数据库设计 | 1. 学习JSP、SSH框架、MySQL； 2. 学习开发环境IDEA的使用； 3. 负责系统的分析与设计； 4. 给前端和手机端提供接口。 | 40% |
| 周庭 | 手机端开发、文档编辑、手机端测试 | 1. 学习Java语言； 2. 熟悉开发环境Android Studio的使用； 3. 负责手机端的设计与实现； 4. 手机端测试。 | 30% |
| 于泽 | 系统前端开发、前端测试 | 1. 学习JavaScript、HTML、CSS语言； 2. 学习开发环境Hbuilder的使用； 3. 负责系统前端的设计与实现； 4. 系统前端测试。 | 30% |

**说明：**

1、工作职责只需要说明在本次毕业设计项目中承担的角色（如系统前端开发、后台开发、总体架构开发、数据库开发、系统测试等，每位同学可承担多项角色）；

2、具体负责工作需要详细说明工作内容（如主要工作为系统测试，则需要分项描述1、采用的各种测试方法；2、完成的测试用例条数；3、测试结果的统计汇总；4、针对BUG的大致解决办法等）；

3、投入工作量根据实际情况填写，以百分比%形式，所有成员的总和为100%；

4、本表格中字体均采用宋体五号字（英文字符和阿拉伯数字采用Times New Roman字体，段前段后值0行，行间距为固定值20磅）

项目任务书

|  |  |
| --- | --- |
| **一、项目基本情况** | |
| 项目组编号 | J1901050 |
| 项目名称 | 基于J2EE的资源分享平台 |
| 项目起止日期 | 2017.12-2018.9 |
| 项目指导老师 | 王晓玲 |
| **二、项目描述** | |
| 1、项目背景与目的 （该部分简要描述） | |
| 背景：21世纪是信息的时代，也是合作的时代，因为资讯太发达，而且对人对团队的要求也更高。只有知识、资源共享，优势互补，才能达成共赢。在线资源分享可以促进人与人之间的交流，加强联系，为人们足不出户就能获取信息提供了一个信息的平台。  目的：实现人们在线信息的便捷分享，使人与人可以相互传递信息。通过本平台，人们可以方便分享资源和交流技术，使得各地人们可以方便的进行学习经验交流，资源分享和评论互动等。促进人们相互学习，形成一个庞大的资源共享平台，赋予网络领域的新特色。分享可以改变世界、可以改善人际关系，让人们多了一个交友平台，让“我”变成“我们”。在平台上传一份快乐的信息可以让其他人收获快乐，在线资源分享增强人们的联系，增加一份团结。  主要功能模块：  （1）系统前端  注册：用户需要根据提示信息把编辑框输入完整后点击“注册”按钮即可，若注册的账号与其他用户注册的账号相同，则系统会有提示框进行提示。  登录：用户需把已经注册过的账号、密码进行填写，若是账号或密码的其中一个填写有误，系统会清空编辑框并提示。账号密码填写正确后，系统会自动跳转到ORS首页。  写博客：用户需要登录后点击“写博客”进入写博客的页面，用户编写后点击“上传”对博文进行上传，博文也会根据分类进入首页或博客界面。  首页：系统的首页可以用游客的身份进入，也可以用登录用户的身份进入。系统的首页展示了博文的分类，点击可以进入博文的模块；除了博文的分类，还展示了最新发布的博文，登录用户和游客都可以点击进入并参与评论。  博客：系统的博文主要针对的用户是登录用户，游客是不能进入浏览的。博文界面主要是浏览相应分类下的所有博文，用户可以点击进入详细界面浏览博文，并对该博文进行评论，其他的用户也可以浏览到这个评论内容。  下载：下载界面是用户对于下载资源的管理，用户可以通过找资源、已下载、我的资源和我的收藏中寻求资源。  找资源：用户找资源可以通过关键字搜索找到相应的资源，在所有资源罗列的框下面有四个推荐框，每个都是不同的分类推荐其相关内容。  我的资源：用户可以在此处创建资源，创建的资源会在我的资源列表中显示，点击资源标题可以进入浏览。  便签管理：用户必须以已登录用户的身份进入界面，用户可以在该界面进行动态的发表，并且可以浏览所有用户的热门动态和我的动态。  热门：可以看到所有注册用户发布的所有的动态信息。  我的：可以浏览当前用户发布的所有动态。  个人中心：已登录的用户可以在个人中心中更改个人信息、头像和背景墙；用户可以找到相应的动态、评论、博客和图片，并对其中的内容进行浏览。  动态：在此处可以浏览到所有与当前用户相关的动态。  评论：可以浏览到当前用户参与评论的相关动态。  个人资料：在此处可以更改基本的个人信息，也可以更改当前账号的密码。  （2）系统后台  分享模块后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  平台资源分享后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  博客后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  用户管理后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  数据管理：对数据库进行备份和还原等。  （3）手机端  开启页：在开启页中可以选择登录或注册，也可以滑动页面浏览相关介绍。  注册：在开启页点击注册按钮跳转到注册界面，根据提示信息填写注册信息，注册过  的账号不能再次注册。当输入信息正确时则跳转到开启页。  登录：在开启页点击登录按钮跳转到登录界面，当用户填入账号和密码时，需要判断账号是否已注册，密码与账号是否匹配，如果正确则登录成功跳转到首页，反之提示用户账号或密码错误。  首页：首页顶部有搜索框，左方为各个博文的分类，右方为轮播图和所有博文内容，底部为选择菜单栏，可选择其他模块功能。  搜索：通过输入关键字可以查询相关的博文，若无该关键字的内容则提示用户没有相关内容。  查看博文：用户可以根据分类选择想要查看的博文内容，也可以点击某条博文查看其详细内容。  评论：用户可以长按某条博文选择发表评论，也可以查看该博文的所有评论。当用户输入评论后，可点击右上角“发表”即可发表成功。  说说：该功能类似好友圈，但只能查看其他用户发表的内容，没有自己发表的内容。若其他用户发表了新内容可以下拉刷新查看该内容。  个人博文：用户点击“个人博文”进入个人博文界面，可以查看和删除当前用户的博文信息，也可以发表新博文。下拉刷新可以查看最新内容。  删除博文：用户长按某条博文，点击删除就可以删除该博文。  发表博文：用户点击发表博文按钮，需要输入博文标题、选择博文分类及填写博文内容，点击右上角“发表”即可发表成功。  账号管理：用户可以选择注册新账号或退出当前登录，点击退出当前账号会弹出一个对话框，若点击确定将跳转到开启页，反之，留在当前界面。  账号设置：用户可以更改密码，需要输入原密码和新密码，原密码必须输入正确才能更改成功。  资料管理：用户点击“资料管理”可以查看当前用户的相关信息，如：头像、昵称、性别、出生日期、个人简介。也可以更改其信息，点击右上角“修改”即可修改成功。 | |
| 2、项目目标（交付实物产品特征的主要描述） | |
| （1）实现系统各功能模块  Web前端：登录注册模块、博客模块、便签管理模块、下载模块、个人中心模块、我的资源模块等。  后台：资源分享模块、博客模块、用户管理模块、数据管理模块等。  手机端：登录注册模块、便签管理模块、博文模块、个人中心模块等。  （2）提交文档  毕业设计项目过程监控文档、毕业设计项目详细开发。  （3）其它  提供友好的用户界面，是用户易理解和操作。 | |
| **三、项目评价标准（说明项目在何种情况下将被接受）** | |
| 1、 软件成果：软件能正常运行，各功能模块基本实现，经测试无报错情况。  2、 上交文档：项目任务书、项目进度表、项目策划书、需求分析书、系统详细设计、测试分析书等文档资料，并对资料描述清晰，有相应的配图并且上交相应ppt。  完成以上两点可视为合格。 | |

**电子科技大学成都学院**

**计算机系2015级（ 本 / 专 ）科**

毕业设计（项目）进度计划表

填表日期：2018 年 5 月 30 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目组编号 | J1901050 | | | |
| 项目名称 | 基于J2EE的资源分享平台 | | | |
| 项目起止日期 | 2017.12-2018-9 | | | |
| **序号** | **日期** | **成果** | **指导教师签名** | **备注** |
| 1 | 2017.12-2018.1.15 | 了解系统功能，熟悉相关知识，小组分工 |  |  |
| 2 | 2018.1.15-2018.1.31 | 熟悉开发环境及开发工具，收集整理资料 |  |  |
| 3 | 2018.2.1-2018.2.28 | 系统需求分析，建模，进行项目总体设计 |  |  |
| 4 | 2018.3.1-2018.3.31 | 系统原型开发，进行程序总体设计 |  |  |
| 5 | 2018.4.1-2018.5.15 | 编写源代码 |  |  |
| 6 | 2018.5.16-2018.6.15 | 系统开发测试，完善程序代码 |  |  |
| 7 | 2018.6.16-2018.6.28 | 完善系统，整理程序源代码和文档材料 |  |  |
| 8 | 2018.6.29-2018.8.31 | 完善系统、书写论文 |  |  |
| 9 | 2018.9 | 准备答辩 |  |  |

**说明：**

1、此表由指导教师填写，并与毕业设计任务书同时下达给学生；

2、该表作为专家组或指导教师对学生毕业设计进度检查的参考依据。

项目组成员表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、项目基本情况** | | | | | | | | |
| 项目组编号 | | J1901050 | | | | | | |
| 项目名称 | | 基于J2EE的资源分享平台 | | | | | | |
| 项目起止日期 | | 2017.12-2018.9 | | | | | | |
| 项目组组长学号 | | 1540610320 | | | 项目组组长姓名 | | 周晔 | |
| 项目指导老师 | | 王晓玲 | | | | | | |
| **二、项目组成员** | | | | | | | | |
| 学号 | 姓名 | | 专业 | 工作职责 | | 投入工作量 | | 联系电话 |
| 1540610320 | 周晔 | | 安卓 | 系统后台开发、数据库设计、文档编辑 | | 40% | | 13281182569 |
| 1540610321 | 周庭 | | 安卓 | 手机端开发、文档编辑、手机端测试 | | 30% | | 13880030178 |
| 1540610327 | 于泽 | | 安卓 | 系统前端开发、文档编辑、前端测试 | | 30% | | 17396235779 |

项目策划书

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、项目基本情况** | | | | |
| 项目组编号 | | J1901050 | | |
| 项目名称 | | 基于J2EE的资源分享平台 | | |
| 项目起止日期 | | 2017.12-2018.9 | | |
| 项目指导老师 | | 王晓玲 | | |
| **二、项目描述** | | | | |
| 1、项目背景与目的（该部分简要描述，具体内容在开发文档中体现） | | | | |
| 背景：21世纪是信息的时代，也是合作的时代，因为资讯太发达，而且对人对团队的要求也更高。只有知识、资源共享，优势互补，才能达成共赢。在线资源分享可以促进人与人之间的交流，加强联系，为人们足不出户就能获取信息提供了一个信息的平台。  目的：实现人们在线信息的便捷分享，使人与人可以相互传递信息。通过本平台，人们可以方便分享资源和交流技术，使得各地人们可以方便的进行学习经验交流，资源分享和评论互动等。促进人们相互学习，形成一个庞大的资源共享平台，赋予网络领域的新特色。分享可以改变世界、可以改善人际关系，让人们多了一个交友平台，让“我”变成“我们”。在平台上传一份快乐的信息可以让其他人收获快乐，在线资源分享增强人们的联系，增加一份团结。  主要功能模块：  （1）系统前端  注册：用户需要根据提示信息把编辑框输入完整后点击“注册”按钮即可，若注册的账号与其他用户注册的账号相同，则系统会有提示框进行提示。  登录：用户需把已经注册过的账号、密码进行填写，若是账号或密码的其中一个填写有误，系统会清空编辑框并提示。账号密码填写正确后，系统会自动跳转到ORS首页。  写博客：用户需要登录后点击“写博客”进入写博客的页面，用户编写后点击“上传”对博文进行上传，博文也会根据分类进入首页或博客界面。  首页：系统的首页可以用游客的身份进入，也可以用登录用户的身份进入。系统的首页展示了博文的分类，点击可以进入博文的模块；除了博文的分类，还展示了最新发布的博文，登录用户和游客都可以点击进入并参与评论。  博客：系统的博文主要针对的用户是登录用户，游客是不能进入浏览的。博文界面主要  是浏览相应分类下的所有博文，用户可以点击进入详细界面浏览博文，并对该博文进行评论，其他的用户也可以浏览到这个评论内容。  下载：下载界面是用户对于下载资源的管理，用户可以通过找资源、已下载、我的资源和我的收藏中寻求资源。  找资源：用户找资源可以通过关键字搜索找到相应的资源，在所有资源罗列的框下面有四个推荐框，每个都是不同的分类推荐其相关内容。  我的资源：用户可以在此处创建资源，创建的资源会在我的资源列表中显示，点击资源标题可以进入浏览。  便签管理：用户必须以已登录用户的身份进入界面，用户可以在该界面进行动态的发表，并且可以浏览所有用户的热门动态和我的动态。  热门：可以看到所有注册用户发布的所有的动态信息。  我的：可以浏览当前用户发布的所有动态。  个人中心：已登录的用户可以在个人中心中更改个人信息、头像和背景墙；用户可以找到相应的动态、评论、博客和图片，并对其中的内容进行浏览。  动态：在此处可以浏览到所有与当前用户相关的动态。  评论：可以浏览到当前用户参与评论的相关动态。  个人资料：在此处可以更改基本的个人信息，也可以更改当前账号的密码。  （2）系统后台  分享模块后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  平台资源分享后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  博客后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  用户管理后台控制层：对用户从前端上传的数据和指令做相应业务分发处理。  数据管理：对数据库进行备份和还原等。  （3）手机端  开启页：在开启页中可以选择登录或注册，也可以滑动页面浏览相关介绍。  注册：在开启页点击注册按钮跳转到注册界面，根据提示信息填写注册信息，注册过  的账号不能再次注册。当输入信息正确时则跳转到开启页。  登录：在开启页点击登录按钮跳转到登录界面，当用户填入账号和密码时，需要判断账号是否已注册，密码与账号是否匹配，如果正确则登录成功跳转到首页，反之提示用户账号或密码错误。  首页：首页顶部有搜索框，左方为各个博文的分类，右方为轮播图和所有博文内容，底部为选择菜单栏，可选择其他模块功能。  搜索：通过输入关键字可以查询相关的博文，若无该关键字的内容则提示用户没有相关内容。  查看博文：用户可以根据分类选择想要查看的博文内容，也可以点击某条博文查看其详细内容。  评论：用户可以长按某条博文选择发表评论，也可以查看该博文的所有评论。当用户输入评论后，可点击右上角“发表”即可发表成功。  说说：该功能类似好友圈，但只能查看其他用户发表的内容，没有自己发表的内容。若其他用户发表了新内容可以下拉刷新查看该内容。  个人博文：用户点击“个人博文”进入个人博文界面，可以查看和删除当前用户的博文信息，也可以发表新博文。下拉刷新可以查看最新内容。  删除博文：用户长按某条博文，点击删除就可以删除该博文。  发表博文：用户点击发表博文按钮，需要输入博文标题、选择博文分类及填写博文内容，点击右上角“发表”即可发表成功。  账号管理：用户可以选择注册新账号或退出当前登录，点击退出当前账号会弹出一个对话框，若点击确定将跳转到开启页，反之，留在当前界面。  账号设置：用户可以更改密码，需要输入原密码和新密码，原密码必须输入正确才能更改成功。  资料管理：用户点击“资料管理”可以查看当前用户的相关信息，如：头像、昵称、性别、出生日期、个人简介。也可以更改其信息，点击右上角“修改”即可修改成功。 | | | | |
| 2、拟用关键技术 | | | | |
| 项目名称：基于J2EE的资源分享平台  开发语言：Java、JavaScript、HTML、CSS  数据库：MySQL  开发环境：IDEA、HBulider、Android Studio  服务器：Tomcat | | | | |
| 3、项目目标（交付实物产品特征的主要描述） | | | | |
| （1）实现系统各功能模块  Web前端：登录注册模块、博客模块、便签管理模块、下载模块、个人中心模块、我的资源模块等。  后台：资源分享模块、博客模块、用户管理模块、数据管理模块等。  手机端：登录注册模块、便签管理模块、博文模块、个人中心模块等。  （2）提交文档  毕业设计项目过程监控文档、毕业设计项目详细开发  （3）其它  提供友好的用户界面，是用户易理解和操作。 | | | | |
| **三、项目评价标准（说明项目在何种情况下将被接受）** | | | | |
| 1、 软件成果：软件能正常运行，各功能模块基本实现，经测试无报错情况。  2、 上交文档：项目任务书、项目进度表、项目策划书、需求分析书、系统详细设计、测试分析书等文档资料，并对资料描述清晰，有相应的配图并且上交相应ppt。  完成以上两点可视为合格。 | | | | |
| **对于以上项目前期策划书内容，项目组成员及指导老师一致同意通过！** | | | | |
| 学号 | 姓名 | | 职责 | 学生签字确认项目策划书 |
| 1540610320 | 周晔 | | 系统后台开发 |  |
| 1540610321 | 周庭 | | 手机端开发 |  |
| 1540610327 | 于泽 | | 系统前端开发 |  |
| 指导教师签字确认项目策划书 | | | | |
|  | | | | |

**电子科技大学成都学院**

计算机系毕业设计项目状态报告表1

填表日期：2018年3月 18日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目组编号 | | J1901050 | | 项目名称 | 基于J2EE的资源分享平台 | | |
| **当前项目状况** | | | | | | | |
| ■ 按计划进行 □ 比计划提前 □落后计划 | | | | | | | |
| **一、当前任务状态 （简要描述任务进展情况）** | | | | | | | |
| 关键任务 | | 状态描述 | | | | | |
| 后台服务器与编译环境 | | 已完成编译环境和后台服务器的搭建。 | | | | | |
| 需求分析与详细设计 | | 1.各个模块功能需求分析完成，相应的功能分析图表制作完成。2.web应用设计模式、数据库E-R图、uml类图、用例图设计完成。3.数据库设计、服务层、控制层接口设计、框架制订完成。 | | | | | |
| 与UI组讨论系统风格及需求 | | 1.项目界面设计风格、项目logo设计已完成。  2.项目功能需求已提供给UI方面  3.UI方面正在抓紧做静态界面原型设计。 | | | | | |
| **二、存在的困难** | | | | | | |
| 1.与UI小组的沟通不够，导致界面设计进度放缓。  2.对需要掌握技术不熟，可能导致后期代码实现进度变慢。 | | | | | | |
| **以上内容由学生填写，以下内容由老师填写** | | | | | | |
| 检查评语 | |  | | | | |
| 检查教师签名 | |  | | | 教务科签章 |  |

说明：1.本表内容如实填写；2、本表应妥善保管，以便装订。

**电子科技大学成都学院**

计算机系毕业设计项目状态报告表2

填表日期：2018年4月16日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目组编号 | | J1901050 | | 项目名称 | 基于J2EE的资源分享平台 | | |
| **当前项目状况** | | | | | | | |
| ■ 按计划进行 □ 比计划提前 □落后计划 | | | | | | | |
| **一、当前任务状态 （简要描述任务进展情况）** | | | | | | | |
| 关键任务 | | 状态描述 | | | | | |
| 需求分析和详细设计 | | 完善了手机端的部分及其他相关内容。  根据老师反馈完善文档。 | | | | | |
| 手机端 | | 编写了登录、注册和“我”部分UI界面代码与相关跳转代码，准备编写博客与博客圈UI界面代码。 | | | | | |
| Web端 | | 实现了首页、登录和注册界面，准备编写管理页面相关代码。  UI提供其他模块设计原型图。 | | | | | |
| 后台 | | 实现了用户、管理员、模块的相应接口。  正在进行其他接口开发。 | | | | | |
| **二、存在的困难** | | | | | | |
| 后台：遇到编译错误和运行错误，需要花费不少时间查阅资料。  手机端：设计博文圈时缺乏思路。 | | | | | | |
| **以上内容由学生填写，以下内容由老师填写** | | | | | | |
| 检查评语 | |  | | | | |
| 检查教师签名 | |  | | | 教务科签章 |  |

说明：1.本表内容如实填写；2、本表应妥善保管，以便装订。

**电子科技大学成都学院**

计算机系毕业设计项目状态报告表3

填表日期：2018年5月 15日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目组编号 | | J1901050 | | 项目名称 | 基于J2EE的资源分享平台 | | |
| **当前项目状况** | | | | | | | |
| ■ 按计划进行 □ 比计划提前 □落后计划 | | | | | | | |
| **一、当前任务状态 （简要描述任务进展情况）** | | | | | | | |
| 关键任务 | | 状态描述 | | | | | |
| 手机端 | | 界面实现基本完成，准备开始进行数据交互。 | | | | | |
| Web前端 | | 完成大部分界面设计，学习请求数据。 | | | | | |
| 后台 | | 完善后台管理功能 | | | | | |
|  | |  | | | | | |
| **二、存在的困难** | | | | | | |
| 手机端：解析数据时存在问题，查阅资料及询问同学得以解决。  前端：界面样式存在问题，需要调整。 | | | | | | |
| **以上内容由学生填写，以下内容由老师填写** | | | | | | |
| 检查评语 | |  | | | | |
| 检查教师签名 | |  | | | 教务科签章 |  |

说明：1.本表内容如实填写；2、本表应妥善保管，以便装订。

**电子科技大学成都学院**

项目沟通会议纪要1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | | | | |
| 会议名称 | 项目启动会 | | 召集人 | | | 杨菊英 |
| 会议日期 | 2018年1月4日 | | 会议时间 | | | 12：30 |
| 会议地点 | 二教213 | | 记录人 | | | 周晔 |
| 会议参会人  (学生签字) | 1 |  | | 2 |  | |
| 3 |  | | 4 |  | |
| 5 |  | | 6 |  | |
| 7 |  | | 8 |  | |
| **二、会议目标** | 介绍项目相关内容，分配工作 | | | | | |
| **三、会议概要（发言人的观点、意见和建议）** | | | | | | |
| 杨老师：介绍了毕业设计角色的分配，项目的相关内容，包括项目在什么情况下被接受及每个角色需要学习并掌握什么知识和技术。下达假期需要学习的内容，介绍指导老师，并让各组进行选择。 | | | | | | |
| **四、会议决议（会议结论）** | | | | | | |
| 了解了毕业设计的相关事宜，知道了项目的角色分配及其工作内容，假期任务为确定项目选题并撰写需求分析项目文档，选择指导老师。 | | | | | | |

**电子科技大学成都学院**

项目沟通会议纪要2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | | | | |
| 会议名称 | 项目选题 | | 召集人 | | | 王晓玲 |
| 会议日期 | 2018年 1 月6 日 | | 会议时间 | | | 14：00 |
| 会议地点 | 二教208 | | 记录人 | | | 周庭 |
| 会议参会人  (学生签字) | 1 |  | | 2 |  | |
| 3 |  | | 4 |  | |
| 5 |  | | 6 |  | |
| 7 |  | | 8 |  | |
| **二、会议目标** | 项目选题，小组分工 | | | | | |
| **三、会议概要（发言人的观点、意见和建议）** | | | | | | |
| 王老师：组织小组成员选择项目题目及角色分配，对需求分析项目文档的书写格式及内容进行介绍，对每个角色需要学的知识及技术给出意见。  周晔：系统后台开发，假期学习相关知识。  周庭：手机端开发，假期熟悉界面设计及相关知识。  于泽：系统前端开发，假期学习HTML+CSS+JavaScript知识。 | | | | | | |
| **四、会议决议（会议结论）** | | | | | | |
| 选择项目题目及小组间进行分工，下达假期各自学习内容及任务。 | | | | | | |

**电子科技大学成都学院**

项目沟通会议纪要3

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | | | | |
| 会议名称 | 开学检查 | | 召集人 | | | 王晓玲 |
| 会议日期 | 2018年 3月13日 | | 会议时间 | | | 14:00 |
| 会议地点 | 二教208 | | 记录人 | | | 于泽 |
| 会议参会人  (学生签字) | 1 |  | | 2 |  | |
| 3 |  | | 4 |  | |
| 5 |  | | 6 |  | |
| 7 |  | | 8 |  | |
| **二、会议目标** | 检查学习和准备情况及项目进展 | | | | | |
| **三、会议概要（发言人的观点、意见和建议）** | | | | | | |
| 老师检查假期的学习情况，各自讲述自己存在的问题，并讨论该怎么解决。各组讲述并分享自己所了解学习到的相关知识，吸取其他组的优点，完善自己的不足。  周晔：介绍自己小组的项目，讲述了需求分析文档的书写内容，各组进行相互学习，取长补短。遇到的问题及时提出，与老师交流沟通。 | | | | | | |
| **四、会议决议（会议结论）** | | | | | | |
| 检查需求分析与详细设计编写情况，解决各组提出的问题并给出建议。 | | | | | | |

**电子科技大学成都学院**

项目沟通会议纪要4

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | | | | |
| 会议名称 | 项目初期检查 | | 召集人 | | | 王晓玲 |
| 会议日期 | 2018年4 月10 日 | | 会议时间 | | | 13:00 |
| 会议地点 | 二教109 | | 记录人 | | | 周晔 |
| 会议参会人  (学生签字) | 1 |  | | 2 |  | |
| 3 |  | | 4 |  | |
| 5 |  | | 6 |  | |
| 7 |  | | 8 |  | |
| **二、会议目标** | 检查项目进度 | | | | | |
| **三、会议概要（发言人的观点、意见和建议）** | | | | | | |
| 老师检查文档的完善情况，查看与UI组的沟通情况及项目进度。  周晔：项目界面设计风格、项目logo设计已完成。项目功能需求已提供给UI方面，UI方面正在抓紧做静态界面原型设计。后台环境搭建基本完成。  周庭：手机端界面设计正在进行，登录、注册完成。  于泽：前端登录界面完成，等待UI组的设计原型图。 | | | | | | |
| **四、会议决议（会议结论）** | | | | | | |
| 检查项目各个角色的进度，与UI组的沟通情况。 | | | | | | |

**电子科技大学成都学院**

项目沟通会议纪要5

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | | | | |
| 会议名称 | 项目中期检查 | | 召集人 | | | 王晓玲 |
| 会议日期 | 2018年5月 22 日 | | 会议时间 | | | 14:00 |
| 会议地点 | 二教206 | | 记录人 | | | 周庭 |
| 会议参会人  (学生签字) | 1 |  | | 2 |  | |
| 3 |  | | 4 |  | |
| 5 |  | | 6 |  | |
| 7 |  | | 8 |  | |
| **二、会议目标** | 检查项目进度及代码编写情况 | | | | | |
| **三、会议概要（发言人的观点、意见和建议）** | | | | | | |
| 老师检查项目的初步成果，了解各组的大致情况，督促大家抓紧时间，提出建议。  周晔：编写手机端相关接口，完善后台管理系统。  周庭：完善需求分析和详细设计，手机端界面完成，进行数据交互，学习请求的相关知识。  于泽：完善前端界面，学习数据交互。 | | | | | | |
| **四、会议决议（会议结论）** | | | | | | |
| 根据建议进改正，抓紧时间进行修改及完善项目。 | | | | | | |

**电子科技大学成都学院**

项目沟通会议纪要6

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本信息** | | | | | | |
| 会议名称 | 项目后期检查 | | 召集人 | | | 王晓玲 |
| 会议日期 | 2018年6月 26 日 | | 会议时间 | | | 13:00 |
| 会议地点 | 求实楼208 | | 记录人 | | | 于泽 |
| 会议参会人  (学生签字) | 1 |  | | 2 |  | |
| 3 |  | | 4 |  | |
| 5 |  | | 6 |  | |
| 7 |  | | 8 |  | |
| **二、会议目标** | 检查项目完善情况及能否正确运行 | | | | | |
| **三、会议概要（发言人的观点、意见和建议）** | | | | | | |
| 老师检查项目文档是否完善并符合要求，项目系统是否完成及能否正确运行。  周晔：手机端接口基本完成，前端接口完善中，调试系统相关内容。  周庭：手机端功能基本完成，还需调试并完善。  于泽：调试前端界面，完善数据交互。 | | | | | | |
| **四、会议决议（会议结论）** | | | | | | |
| 老师整体检查，给出修改建议，督促大家抓紧时间完善系统，系统进入最后的调试阶段。 | | | | | | |

项目成员个人总结表

|  |  |
| --- | --- |
| **项目成员信息** | |
| 项目成员学号 | 1540610321 |
| 项目成员姓名 | 周庭 |
| 项目成员角色分工 | 系统手机端开发 |
| 项目成员签字 |  |
| 在这次毕业设计项目中，我们选题为在线资源共享，是因为随着社会发展网络越来越发达，在这个信息时代资源共享是必不可少的，为了促进人与人之间的交流，使人们足不出户就能获取信息提供一个资源平台。其中我负责手机端的开发，虽然学习过Android开发但还是存在许多问题，不能灵活运用。  在进行项目开发之前，了解Material Design界面设计语言，能较熟练使用一些常用布局、自定义布局，并在CSDN网站上学习有关控件的使用方法和有关功能实现的原理，通过《第一行代码——Android》学习一些组件的相关用法及生命周期等内容。在开发过程中需要的图标及图片，我会及时与负责我们项目的UI同学进行沟通并修改。  在手机端开发过程中，开发环境基于Android studio与window系统，使用Material Design设计语言作为应用界面设计准则。在获取数据时，使用OkHttp向服务器发送请求，通过JSONObject解析JSON数据。OkHttp是一个第三方类库，用于Android中的请求网络， OkHttp通过构造Request，初始化OkHttpClient，并由两者共同构造出Call。访问网络通过Call，Call支持两种模式：同步和异步。同步使用execute，该方法会立即返回一个response，该response中包含结果。异步使用enqueue，也要传入callback来接受请求结果。JSONObject需先调用第三方接口返回json字符串，其次我们需要处理成我们自己的json数据。它是将字符串数据转成JSONObject对象后，才可以调用它的一系列API方法来处理，它的内部数据结构是键值对的形式存储数据的。从服务器返回的数据都是JSON数组，JSON是一种轻量级的数据交换格式。在使用HTTP协议访问网络获取数据的技术时候，遇到了通过异步解决不能在子线程中更新UI的问题和在使用JSONObject解析数据时，获取数组集合数据未通过getJSONArray方法来获取，导致不能正确获取数据的问题。在这两个问题上卡顿了些许时间，通过网上查询和同学的帮助得到了解决。  在整个项目的开发中，团队的合作与交流是非常重要的，在进行数据渲染与交互时，交流的重要性体现的更加明显。后台数据传输的类型与形式，在前端和手机端上的展示一一关联的，只有良好的沟通才能避免反复的更改代码。一个好的团队是开发的基础，所以我要感谢团队中的其他两个成员，谢谢他们在开发过程中给予我的帮助和支持，让我明白团队协作的重要，为以后进入社会奠定了基础。  在设计的过程中，我们也会遇到各种各样的问题，有时候一个问题会困扰我们很久，但我们并没有因此而放弃，我们坚信自己可以完成它，可以把它做得更好。在毕业设计这段时间里，我学到了以前很多没有学到的知识，同时也巩固了所学过的知识。只有在拥有坚持不放弃的态度和反复练习状态下，自己才会成长起来，进步才会越来越明显。 | |

**电子科技大学成都学院**

**计算机系2015级（ 本 / 专 ）科**

毕业设计指导教师审查表

**填表日期：**2018 **年** 9 **月** 1 **日**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目组编号** | | J1901050 | | |
| **项目名称** | | 基于J2EE的资源分享平台 | | |
| **项目起止日期** | | 2017.12-2018.9 | | |
| **项目成员** | | | | |
|  | **学号** | | **姓名** | **是否同意参加答辩** |
| **1** | 1540610320 | | 周晔 |  |
| **2** | 1540610321 | | 周庭 |  |
| **3** | 1540610327 | | 于泽 |  |
| **格式是否正确： 是（ ） 否（ ）** | | | | |
| **指 导 教 师**  **签 名** | | **日期：** | | |