**河北师范大学本科生毕业论文（设计）任务书**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓 名** | **于俊伟** | **学院** | **软件学院** | **专业** | **软件工程** | **年级（班）** | **2016级4班** |
| **毕业论文（设计）题目** | | **基于Web的厨房帮App的产品设计和测试** | | | | | |
| **指导教师** | **刘孟祎** | **职称** | **工程师** | **教研室** | **HTML5与移动互联网开发** | **研究方向** | **HTML5与移动互联网开发** |
| **论文（设计）基本要求：**包括论文（设计）的基本内容、应完成的基本环节及各环节要求、学生应遵循的学术规范等  **基本内容：**  利用移动Web技术开发一款面向美食爱好者，集用户管理、分类菜谱、独家食谱、一键收藏、贴士文章、添加清单等于一体的烹饪类 App。主要包含以下功能模块。  用户管理：注册用户、登录、管理权限分配。  分类菜谱：包括时令美食、地方小吃、热门榜单等，帮你快速发现自己喜爱的内容。  独家食谱：通过添加标题、内容、照片来发布食谱，与各地厨友分享、交流心得 。  动态文章：在其他用户发布的厨艺动态及系统推荐美食文章中寻找每日烹饪灵感。  一键收藏：一键收藏喜欢的内容。  添加清单：一键添加购物单，采购不再忙乱。  **基本环节及各环节要求：**  2019-12-01至2019-12-06 搭建开发环境，了解业务需求。  2019-12-07至2019-12-13 需求分析，撰写需求分析说明书。  2019-12-14至2019-12-31 系统设计，撰写系统设计说明书。  2020-01-01至2020-02-14 系统实现。  2020-02-15至2020-02-23 系统测试。  2020-02-24至2020-04-10 论文撰写与修改。 | | | | | | | |
| **论文（设计）研究目标：**  本论题旨在为美食爱好者提供集分享独家食谱、学习烹饪方法、交流烹饪心得于一体的平台，使在快节奏的都市生活中的年轻人感受到生活的温度。 | | | | | | | |
| **主要参考文献：**  孙良军 胡秀娥 著《HTML + CSS + JavaScript网页设计与布局实用教程》  李晓斌 著 《移动互联网之路》 | | | | | | | |

指 导 教师： 年 月 日

教研室主任： 年 月 日

注：任务书由学生依据教师指导填写。