

移动打印微信客户端系统设计与实现

目录

移动打印微信客户端系统设计与实现.....	1
1 课题名称.....	2
2 学生信息.....	2
3 课题简介.....	2
4 主要任务.....	2
5 开发工具.....	2
6 进度安排.....	2
7 指导方式.....	3
8 翻译材料.....	3
9 参考文献.....	3

1 课题名称

移动打印微信客户端系统设计与实现

2 学生信息

姓名	学号	班级	手机号	电子邮箱
许芳芳	2013014126	计科 1302	18911172997	450610353@qq.com

3 课题简介

本课题主要开发一个在线打印微信客户端，主要功能包括用户账号绑定、用户查询订单状态、和客户端进行交互，查询地理位置上附近的打印店和相关信息等等，要求具有 HTML5、CSS3 和 JQuery 基本知识。

4 主要任务

主要任务：

- [1] 账户绑定；
- [2] 查询订单状态；
- [3] 查询用户信息；
- [4] 主动推送消息给用户；

5 开发工具

开发语言和工具

	名称	框架	备注
编程语言	HTML		
	CSS	BootStrap	http://www.bootcss.com
	JavaScript	jQuery	http://www.jquery.com
开发工具	WeUI		http://weui.github.io/weui
	PHPStorm		http://pan.baidu.com/s/1c29lv7U

6 进度安排

第一阶段：系统调研和开题报告阶段

时间区间：**2016.11.20-2017.2.11**

	序号	任务描述	备注
主要任务	1	教务系统网上确认课题	
	2	学习基础知识和相关编程框架(如编程语言、工具和类库/框架)	
	3	阅读课题相关的文献和论文	
	4	撰写开题报告	
	5	撰写文献综述	
	6	翻译外文文献	
	7	完成应用系统初步设计等	

工作成果	1	文献综述	
	2	开题报告	
	3	小论文翻译	
	4	开题 PPT	
	5	应用系统原型	
考核方式		本科毕业(论文)开题	2017.2.15

第二阶段：原型开发和中期考核阶段

时间区间：2017.2.12-2017.4.15

	序号	工作描述	备注
主要任务	1	全面进行系统开发工作	
	2	撰写中期报告	
	3	撰写中期答辩 PPT	
工作成果	1	中期报告	
	2	中期考核 PPT	
	3	中期考核审核表	
	4	功能基本具备的系统	
考核方式		本科论文中期答辩	2017.4.15

第三阶段：系统实现和毕设答辩阶段

时间区间：2017.4.16-2017.6.3

	序号	工作成果	备注
主要任务	1	系统完善开发并进行优化	
	2	撰写毕业大论文	
	3	撰写毕业答辩 PPT	
工作成果	1	毕业答辩审核表	
	2	答辩大论文	
	3	毕业答辩 PPT	
	4	功能完善的系统	
考核方式		本科论文期末答辩	2017.6.5

7 指导方式

每周六晚上(以微信群通知时间/地点为准);

手机: 186-1117-6733

邮箱: buctchy@163.com

8 翻译材料

Empirical Study of the Dynamic Behavior of JavaScript Objects.pdf

9 参考文献

[1] <http://www.thinkphp.cn>

[2] <http://wenku.baidu.com>

[3] <https://mp.weixin.qq.com>

[4] <http://www.weixin.com>