**需 求 规 格 说 明 书**

项目名称

**单位名称：**天津爱风科技技术有限公司

**项目名称：** 现代学院就业信息平台

**项目编号：**

二零一四年七月

修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **修订版本**  (当前版本号) | **修订说明**  （描述修改内容） | **作者** | **审核**  标明审核结果 | **日期**  （yy/mm/dd） |
| V1.0 | 初版 | 周鑫 |  | 2014/07/18 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1 引言 4](#_Toc393715957)

[1.1 编写目的 4](#_Toc393715958)

[1.2 项目范围 4](#_Toc393715959)

[1.3 参考资料 4](#_Toc393715960)

[2 任务概述 5](#_Toc393715961)

[2.1 系统任务目标 5](#_Toc393715962)

[2.2 主要功能描述 5](#_Toc393715963)

[2.3 用户特点描述 5](#_Toc393715964)

[3 用户具体需求 6](#_Toc393715965)

[3.1 校友注册 6](#_Toc393715966)

[3.2 快速导航 6](#_Toc393715967)

[3.3 导航栏 6](#_Toc393715968)

[3.4 导航模块（首页） 7](#_Toc393715969)

[3.5 学习软件 7](#_Toc393715970)

[3.6 西部就业 7](#_Toc393715971)

[3.7 基层招聘和创业指导 7](#_Toc393715972)

[3.8 后台 7](#_Toc393715973)

[3.9 预约咨询 7](#_Toc393715974)

[3.10 个人中心—学生基本信息 8](#_Toc393715975)

[4 项目数据需求 9](#_Toc393715976)

[4.1 静态数据需求 9](#_Toc393715977)

[4.2 安全需求 9](#_Toc393715978)

[5 系统接口需求 10](#_Toc393715979)

[5.1 用户操作界面需求 10](#_Toc393715980)

[5.2 硬件接口需求 10](#_Toc393715981)

[5.3 软件系统接口需求 10](#_Toc393715982)

[6 设计与实现的约束条件 10](#_Toc393715983)

[7 运行环境规定 10](#_Toc393715984)

[7.1 硬件设备环境规定 10](#_Toc393715985)

[7.2 软件配置环境规定 10](#_Toc393715986)

# 引言

## 编写目的

为明确软件需求、安排项目规划与进度、组织软件开发与测试等，撰写本文档。该文档详尽说明了这一软件产品的需求和规格，这些规格说明是进行设计的基础，也是编写测试用例和进行系统测试的主要依据。同时，该文档也是用户确定软件功能需求的主要依据。

本文档主要部分是用户具体需求，由于现代职业技术学院就业信息网是以南开大学就业指导中心为蓝本进行的，所以此文档在描述用户具体需求时，仅写出与南开大学就业指导中心不同的部分和需要修改的地方。

## 项目范围

《现代学院就业信息平台》 是天津现代职业技术学院委托天津爱风科技技术有限公司设计开发的。

本就业信息服务平台建设的目标是为广大的大学毕业生、高校就业办老师、企业招聘主管三者建立一个统一的平台，通过访问该平台，实现并满足各自的需求。本平台分为网页端和手机APP端两部分，同时整合微信平台，为大学生和企业提供在不同地点可以使用不同的平台来获取信息，随时掌握就业求职等信息。作为一名大学就业办老师，可以使用就业信息服务平台分析统计就业信息，为以后的工作划定重点；还可以根据工作日历确定工作安排。此外，本平台还是一个向企业展示高校形象的平台。

## 参考资料

《现代学院就业信息平台》原型图

# 任务概述

## 系统任务目标

本平台分为网页端和手机APP端两部分，同时整合微信平台，为大学生提供在不同地点可以使用不同的平台来获取信息，随时掌握就业求职等信息。企业也可使用不同的平台来了解该校毕业生源信息，发布管理招聘信息等。就业办老师通过该平台后台管理系统管理各类信息，进行数据的分析统计，高效快捷的进行工作。

## 主要功能描述

现代学院就业信息平台不仅拥有WEB端，还有APP端，同时整合微信，学生可根据招聘日历查看收藏招聘信息，创就业指导政策等。企业随时都可以注册，审核通过后可发布招聘信息、招聘会信息，也可查看对自己发布的招聘信息感兴趣的学生的基本信息。本项目拥有独立的后台，可创建多个系统角色，分配其以不同的管理权限，高效率的提升学生使用效率和就业中心工作效率，并且向企业展现高校形象的前沿平台，服务学生带来的社会口碑。

## 用户特点描述

一名应届大学毕业生，或许没有好的求职计划，可以登录就业信息平台查看招聘日历，给自己来规划求职行程。在求职的路上也可以打开手机APP客户端，查询招聘信息等。高校就业办的老师，每天登陆后台了解就业情况，发布审核就业信息，有紧急通知时可以进行信息推送，大大提高了工作效率。而企业招聘主管，那么打开网页就可以看到了解该校的生源信息，然后进行有目的性的招聘，去学校参加招聘会，就可以提前了解行驶路线，大大节约时间。

# 用户具体需求

由于天津现代职业技术学院就业信息服务平台是以南开大学就业信息网为基础进行开发的，故此用户需求规格说明书仅介绍修改和增加删减的地方。

## 校友注册

注册模块新增一个校友注册模块，点击进入后跳转到问卷调查网页，用于收集毕业生的信息，之后校友可注册。校友注册包括：邮箱（需验证是否可以使用）、姓名、密码、确认密码、年级、毕业日期、所在院系和专业、性别、出生日期、所在地详细地址、手机、QQ及上传头像。点击注册后即可完成注册。

校友注册后可进入个人中心维护个人信息和密码。个人信息项包括注册时的姓名、性别、出生日期、年级、学院、专业、毕业时间、所在地、电话、邮箱和QQ以及上传的头像，点击修改按钮可进行修改。修改密码需提供旧密码、新密码和确认密码，只有新密码和确认的密码一致时方可修改。

## 快速导航

首页和登陆后的首页面无快速导航，其余页面快速导航同南开大学就业指导中心的一样，在顶端右上方。

快速导航学生界面包含招聘信息、招聘会信息、招聘日历、实习招聘、职业规划、就业指导、就业政策和创业指导几个部分。

快速导航企业界面包含就业专员、中心简介、生源信息、招聘指南和院系介绍几个部分。

快速导航校友界面包含校友寻访、创就业明星、就业工作简报和渤海轻工集团模块。

## 导航栏

导航栏部分包含首页、中心简介、招聘查询、用人单位服务、就业指导、创业指导、就业政策、通知公告（要求能够上传附件）和联系我们。

## 导航模块（首页）

在首页大图下方新增导航模块，分为我是学生、我是企业和我是校友三个部分。

我是学生下方包含招聘信息、招聘会信息、招聘日历、实习信息、职业生涯规划、就业指导、就业政策和创业指导。

我是企业下方包含就业专员、中心简介、生源信息、招聘指南和院系介绍。

我是校友下方包含校友寻访、创就业明星、就业工作简报和渤海轻工集团。

## 学习软件

该部分名称删除（后台亦跟随修改），以图片形式增加两个链接 ：

1：天津现代职业技术学院毕业生就业管理系统

2：创业证的申请 http://cy.ncss.org.cn/cyzs/

## 西部就业

西部就业改为渤海轻工集团后台页面西部就业管理亦改为渤海轻工集团。

## 基层招聘和创业指导

删除基层招聘部分，创业指导和创业流程合为创业指导(后台同步)；手机APP端删除基层就业和招聘信息中的基层招聘，创就业指导中删除创业流程。

## 后台

后台中其他信息管理中删除派遣服务管理和下载管理。学生就业信息中增加创就业明星模块，内容与就业动态管理相同。

后台前台用户管理系统中新增校友用户管理，同学生用户管理相同。

## 预约咨询

在学生个人中心中删除预约咨询部分，后台对应的亦删除。

## 个人中心—学生基本信息

在个人中心学生个人基本信息中删除实习/学习经历和实习/学习经历的详细描述（工作内容、辞职原因等）。

# 项目数据需求

## 静态数据需求

1. 现代学院logo
2. 微信二维码
3. 链接地址
4. 联系方式

## 安全需求

根据不同用户角色，设置相应权限，用户只能操作自己权限范围内的资源。

# 系统接口需求

## 用户操作界面需求

用户操作界面网页形式展现，界面布局参见《现代学院就业信息平台》原型图。

## 硬件接口需求

无

## 软件系统接口需求

本项目需要学生数据信息进行对接，问卷上需要与问卷星对接，接口需求待定。

# 设计与实现的约束条件

系统依托于学校的用户信息基本系统。

# 运行环境规定

## 硬件设备环境规定

服务器：内存：2GM；CPU：Intel Core2 1.80GHz

台式机：内存：2G；CPU：奔腾系列

客户端：内存：2G；

## 软件配置环境规定

Win7操作系统，php集成开发工具，MySQL数据库，及IE8.0及以上/ FireFox3.1及以上。

IOS客户端6及以上。

安卓客户端4.0及以上。