

实验二 用户管理模块设计

实践类型：基础 学时：4 课时

一、实验目的：

1. 掌握数据查询操作
2. 掌握数据增删改查等基本功能
3. 理解网站系统前后端结构设计要求

二、实验器材：

1. 硬件：
多媒体计算机
2. 软件：
Microsoft Windows
MSSQLServer
Microsoft ACCESS
VS2015
3. 要求：
学生实验时可分组讨论，但需独立完成操作。
学生在制作中要遵守实验室规范，注意设备安全。

三、实验内容及要求：

1. 制作登录页

Window Title

学号

密码

登录

要求：

- 登录通过后转到网站首页
2. 制作网站首页状态栏

Window Title

欢迎您! XXX同学。 [个人信息](#) [注销登录](#)

Window Title

欢迎您访问我们的网站, 请先 [登录](#) [注册账号](#)

- 要求:
- 根据登录状态显示信息和超链接。

3. 制作注册页

Window Title

100 × 100

注册账号

学号

姓名

所属学院 ▼

密码

手机

- 要求:
- 注册成功后直接跳转到登录页
 - 点击取消返回首页

4. 制作后台管理页

Window Title

账号管理

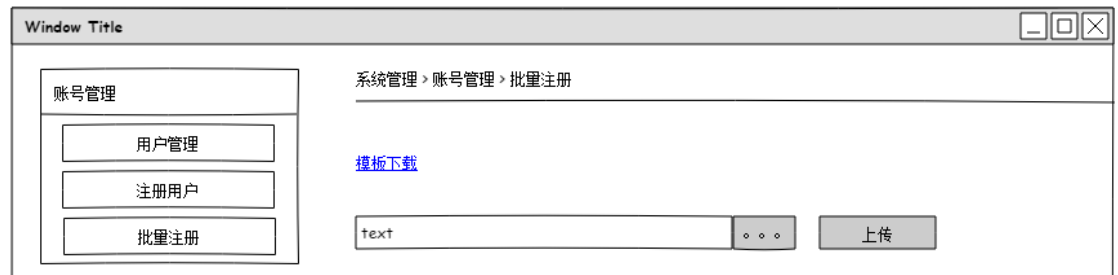
用户管理

注册用户

批量注册

系统管理 > 账号管理 > 用户管理

<input type="checkbox"/>	学号	姓名	学院	密码	电话	-----	状态	编辑
<input checked="" type="checkbox"/>	001	张三	教育学院	123	13826315453	-----	已删除	修改 删除
<input type="checkbox"/>	002	李四	教育学院	123	13826315454	-----	已删除	修改 删除
<input type="checkbox"/>	003	王五	教育学院	123	13826315455	-----	已删除	修改 删除



要求：

- 注册用户设计可仿照前台页面

四、拓展问题：

- 1、上述模块在交互上还存在什么缺陷，要如何优化？
- 2、如何在用户登录加入验证码？
- 3、如何对密码进行加密？
- 4、该模块是否存在安全隐患，如果有要如何处理？

五、实验作品提交要求：

按步骤完成实验任务，记录过程，提交记录文件，解决拓展问题完成实验报告。