# 使用手册

## 数据库建立表方法

执行CreateTables.sql，各表意义请参考Database下的说明文档。

执行此脚本后会有一个初始管理员，[email为admin@admin.com](mailto:email为admin@admin.com), 密码为admin, 通过此管理员就可以开展对网站的管理工作。

## 网站部署方法

首先部署数据库。执行CreateTables.sql

本网站名称为Test，在Tomcat8.0上执行。在不修改web.xml的情况下直接部署到tomcat内就好。

本网站需要java7以上

## 使用方法

使用管理员登陆本网站，即可进行各种管理。开箱即用。

## 功能点介绍

### 登陆与注册

要求用户输入各种信息。对于用户输入的信息，前台使用html5检查格式，后台使用正则表达式检查格式，双重保险保证安全。

### 课程相关

本网站具备选课和管理员管理课程功能。学生可以选课，具有时间冲突检查，具有选课历史纪录。

管理员可以添加删除修改课程，每一门课具有各种信息。管理员可以管理课程人员，把学生加入或移出课程。

### 资源上传功能

每个用户可以上传一张头像。管理员可以任意上传文件。

上传的文件保存在数据库files表中，绝对安全。

管理员上传的文件可以用作公共资源。

### 公共资源与教务信息

公共资源与教务信息为超文本。管理员可以在其中添加图片、视频和声音。

添加图片和声音时可以使用上传功能上传的内容。

支持BBCode，就像各种大型论坛一样。

### 首页流动图片展示

首页滚动展示图片，图片具备链接，管理员可以添加修改删除。

### 个人信息页面

在个人信息页面用户可以修改个人信息，修改密码，上传头像。

### 讨论区

在讨论区有多个版面，用户可以在其中发帖回帖。可以“赞”、“踩”，“赞”的最多的会成为精华帖子。“踩”的最多的会成为垃圾帖子。

管理员可以封禁、解封用户，可以删除帖子。

帖子内可以添加图片、视频、声音。

### 师资信息页面

包含了计算机系内大部分老师的信息，所有信息经过抓取和重新排版而成。。

### 关于页面

开发者信息和其他。