

**G07组**

**软件工程系列课程教学辅助网站**

**数据字典**



**G07组“软件工程系列课程教学辅助网站”管理员用例说明**

**组长：林初煌**

**组员：黄令成、黄昕晰、陈宣帆、谢蕾**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文件状态： | | 负责人： | 黄令成 |
| [√] 草稿 | | 参与人： | 黄令成 |
| [ | ] 正式发布 | 当前版本： | 0.1 |
| [ | ] 正在修改 | 完成日期： | 2016-11-19 |

**跟踪记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **跟踪记录表** | | | | |
| 序号 | 修改日期 | 修改问题/建议描述 | 修改人 | 审核人 |
| 1 | 2016.11.1 | 数据字典V0.1 | 黄令成 |  |
| 2 | 2016.12.3 | 数据字典V0.2 | 黄令成 |  |
| 3 | 2016.12.8 | 数据字典V0.3 | 黄令成 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

[1、注册相关 4](#_Toc32378)

[2、登录相关 4](#_Toc21798)

[3、 教师相关 5](#_Toc682)

[4、 学生相关 6](#_Toc15476)

[5、 课程相关 6](#_Toc838)

[6、 管理员相关 7](#_Toc24749)

# 

# 1、注册相关

1.1学生注册=帐号

+密码

+验证

+姓名

+学号

+问题

+答案

帐号=\*16位以内由英文和数字组成的字符串\*

密码=\*16位以内由英文和数字组成的字符串\*

验证=\*重复密码\*

姓名=\*2到4个中文组成的字符串\*

学号=\*8位数字组成的字符串\*

问题=\*预设的一段中中文字符串\*

答案=\*中文英文或数字组成的字符串，用于回答问题\*

1.2教师注册=姓名

+帐号

+密码

+验证

+教工号

+身份证号

+问题

+答案

姓名=\*2到4个中文组成的字符串\*

帐号=\*16位以内由英文和数字组成的字符串\*

密码=\*16位以内由英文和数字组成的字符串\*

验证=\*重复密码\*

教工号=\*16位以内数字组成的字符串\*

身份证号=\*18位数字和字母组成的字符串\*

问题=\*预设的一段中中文字符串\*

答案=\*中文英文或数字组成的字符串，用于回答问题\*

# 2、登录相关

2.1登录=帐号

+密码

+身份勾选

帐号=\*注册时输入的16位以内由英文和数字组成的字符串\*

密码=\*注册时输入的16位以内由英文和数字组成的字符串\*

2.2身份勾选=学生登录

+教师登录

+管理员登录

学生登录=\*使用学生注册获取的数据登录\*

教师登录=\*使用教师注册获取的数据登录\*

2.2忘记密码=帐号

+问题

+答案

帐号=\*注册时输入的16位以内由英文和数字组成的字符串\*

问题=\*注册时挑选的预设的一段中中文字符串\*

答案=\*注册是输入的与问题相对的中文英文或数字组成的字符串\*

2.3修改密码=原密码

+新密码

+再次输入新密码

原密码=\*注册时输入的16位以内由英文和数字组成的字符串\*

新密码=\*16位以内由英文和数字组成的字符串\*

再次输入新密码=\*重复新密码\*

# 教师相关

3.1我的个人中心=个人信息

+我的课程

+关注课程

+资料信息

+我的消息

个人信息=\*用户名、教师姓名、帐号、密码、教工号、身份证号、预设问题等信息及修改密码\*

我的课程=\*正在教授的课程和新课程申请\*

关注课程=\*关注的其他老师教授的课程\*

资料信息=\*教学简介、教学情况、科研成果及个人照片\*

我的消息=\*收到的其他用户发来的信息和回复\*

3.2教师管理=教师姓名

+办公室

+联系电话

+操作

教师姓名=\*2到4个中文组成的字符串\*

办公室=\*教师所在办公室信息\*

联系电话=\*老师的电话号码，由数字组成的字符串\*

操作=\*修改删除及添加 \*

# 学生相关

4.1我的个人中心=个人信息

+我的课程

+通知消息

+我的消息

个人信息=\*用户名、学生姓名、帐号、密码、学号、身份证号、预设问题等信息及修改密码\*

我的课程=\*正在上的课程\*

通知消息=\*老师发布的课程相关通知\*

我的消息=\*收到的其他用户发来的信息和回复\*

# 课程相关

5.1课程信息=课程简介

+课时安排

+教学计划

+考核方式

+知识背景

+大作业介绍

+任课老师

课程简介=\*对课程情况的介绍\*

课时安排=\*xx个课时\*

教学计划=\*课程教授内容的预计\*

考核方式=\*如何考核及获得成绩的介绍\*

知识背景=\*课程内容所需的知识基础介绍\*

大作业介绍=\*课程内大作业的预计安排介绍\*

任课老师=\*教授课程的老师姓名和照片\*

5.2申请新课程=课程名称

+课程简介

+课时安排

+教学计划

+考核方式

+大作业介绍

+课本资料

课程名称=\*16位以内由英文数字及汉字组成的字符串\*

课程简介=\*对课程情况的介绍\*

课时安排=\*xx个课时\*

教学计划=\*课程教授内容的预计\*

考核方式=\*如何考核及获得成绩的介绍\*

大作业介绍=\*课程内大作业的预计安排介绍\*

5.3课本资料=课本名称

+作者

+出版社

+课本图片

课本名称=\*16位以内由英文数字及汉字组成的字符串\*

作者姓名=\*2到4个中文或英文组成的字符串\*

出版社=\*16位以内由英文中文数字组成的字符串\*

课本图片=\*课本的封面图片\*

5.3课程管理=课程名称+任课老师+创建时间+操作

课程名称=\*16位以内由英文数字及汉字组成的字符串\*

任课老师=\*教授课程的老师姓名\*

操作=\*修改、删除和添加\*

# 管理员相关

6.1管理中心=课程管理

+链接管理

+审核通知

+操作日志

+我的通知

6.2链接管理=友情链接

+网址

+操作

友情链接=\*网站名，由中文或英文或数字组成字符串\*

网址=\*对应的网络地址\*

操作=\*修改、删除和添加\*

6.3操作日志=操作类型

+操作细节

+操作人员

+操作时间

操作类型=\*操作内容的方向\*

操作细节=\*操作的具体内容\*

操作人员=\*操作人员名\*

操作时间=\*格式为XXXXX-XX-XX XX:XX 的时间\*