

助教评分系统原型

Teaching Assistant Scoring System Prototype

小组：字节乱动

汇报人：黄伟为

目录

CONTENTS

1

原型简介

2

安卓端介绍

3

网页版介绍

4

暂定。。。



01

原型简介

01 原型简介

助教评分系统

我们组的选题是助教评分系统，我们的想法是开发一个网页版和安卓手机app结合的系统。

安卓端用于学生使用，主要提供组内互评和作业查看的功能；网页版根据角色提供不同的使用界面，助教界面作为主要使用界面，提供了作业管理和学生管理两个功能模块，除了主要的博客作业的评分功能，还实现作业发布、成绩查询等功能，方便了助教的打分和对学生的作业的管理。





02

安卓端介绍

1 安卓端介绍

2



注册登录

手机端为学生提供了注册登录功能



分数查询

学生可以查看各个自己作业的分
数。



评分任务

对每次的作业，学生可以进行组
件互评和组内互评。



个人中心

学生查看自己的个人信息，如所
属班级团队等。



03

网页版介绍



网页版介绍



The screenshot displays the web application interface, which includes a sidebar menu with options like '内容管理', '用户管理', and '统计分析'. The main content area shows a '评分细则管理' (Grading Criteria Management) screen with a table of criteria. Below this, there are two smaller screenshots: one showing a '学生列表' (Student List) and another showing a '教师列表' (Teacher List).

作业ID	作业名称	发布者	发布时间	操作
1	软件工程课程作业 (1/2)	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
2	课程第二次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
3	课程第三次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
4	课程第四次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
5	课程第五次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
6	课程第五次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
7	课程第五次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除
8	课程第五次作业	徐助教	2021/4/9	查看 编辑 删除

学号	姓名	班级	总分数
22991	王五	1	88
22992	张三	1	88
22993	李四	1	88
22994	赵六	1	88
22995	王五1	1	88
22996	王五2	1	88
22997	王五3	1	88.88
22998	王五4	1	88

学号	姓名	班级	总分数
22994	赵六	1	88
22995	王五1	1	88
22996	王五2	1	88
22997	王五3	1	88.88
22998	王五4	1	88

评分系统

请输入用户名

请输入密码

登录



学生界面

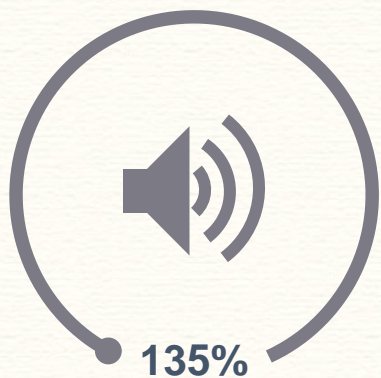


助教界面



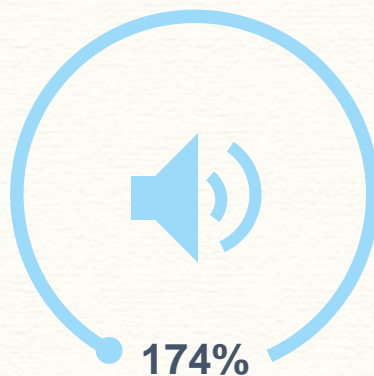
教师界面

01 学生界面



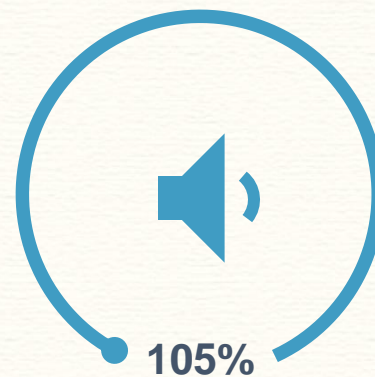
成绩查询

学生可以对作业成绩进行模糊查询，也可以设置现有的搜索项对不同作业进行筛选。



答辩评分

用于平时答辩时对各组进行评分。



作业提交

学生对助教在平台上发布的作业任务，选择对应的作业选项和自己的团队，输入博客markdown并添加原文链接后将博客作业提交到平台。

02 助教界面

内容管理

用户管理

统计分析

账户设置

退出登录

评分细则管理

所有细则

增加细则

细则详情

输入要搜索的内容

发布者: 请选择

新建

<input type="checkbox"/>	作业细则ID	作业名称	发布者	发布时间	操作
<input type="checkbox"/>	1	软工实践寒假作业 (1/2)	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	2	寒假第二次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	3	寒假第三次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	4	寒假第四次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	5	寒假第五次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	6	寒假第五次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	7	寒假第五次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8	寒假第五次作业	徐助教	2021/4/9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



成绩管理

分为评分细则管理和成绩管理。



用户管理

分为团队管理和学生管理。

02

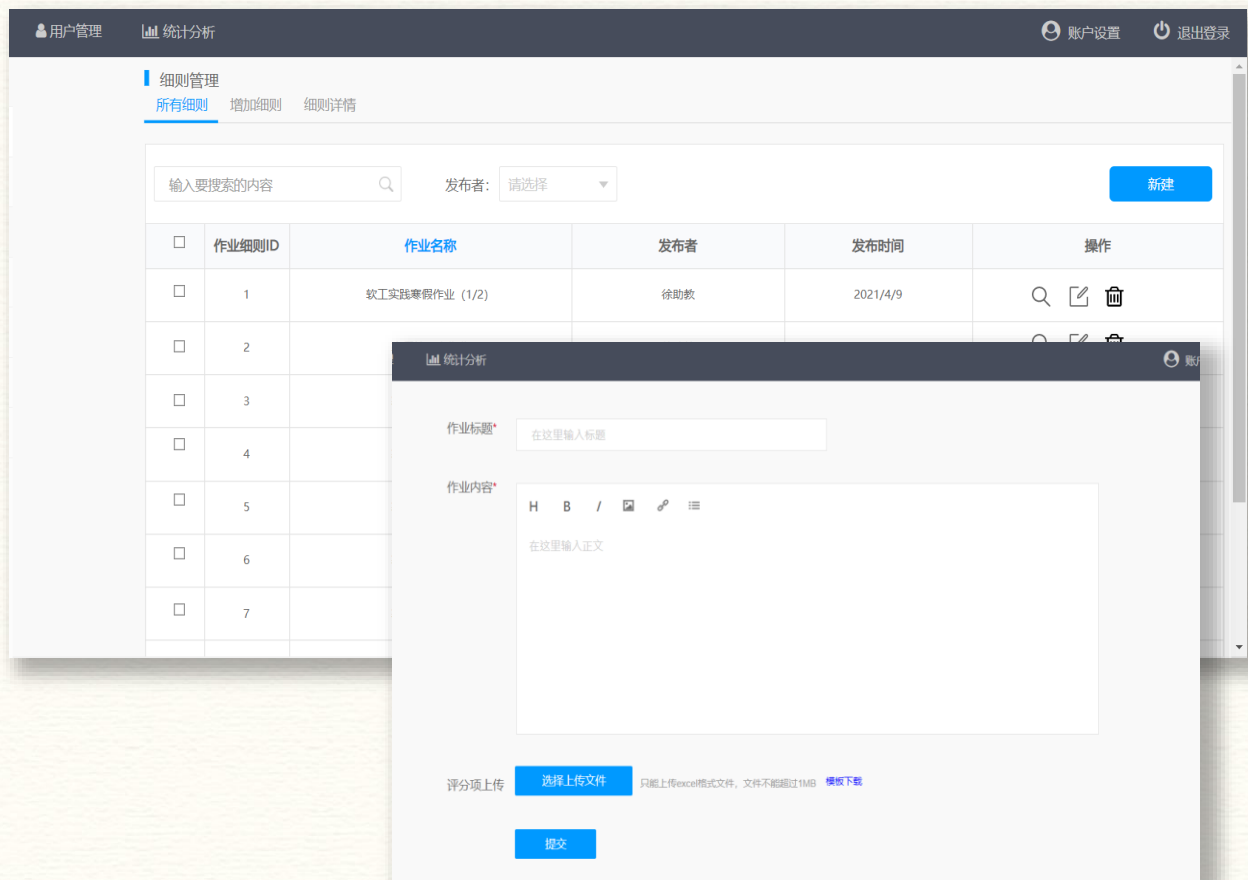
助教界面——评分细则管理

增加细则

助教输入作业标题和内容，上传编写好的评分项的excel文件后提交，系统会将这条作业发布出来，并生成与该作业对应的打分界面。

所有细则

这个界面提供了平台上发布的作业信息，助教可以对作业列表进行查、删、改操作。



① 助教界面——成绩管理

2



成绩查询

除了查看筛选学生的作业成绩信息，助教可以对学生作业的成绩进行修改或删除评分记录。



博客评分

评分界面左边显示博客作业的内容，右边提供了改作业的评分项，助教可以一边查看博客，一边打分，提交后评分结果将由平台保存。



答辩评分

助教可以在此界面发布答辩任务，并对各个小组进行打分。



博客列表

该界面显示了学生在平台上提交的作业列表，助教可以按作业进行筛选并选择打分。

02 助教界面——成员管理



团队

增加团队

助教输入团队名称后，上传团队成员信息的excel文件并提交，平台会导入团队信息，并为学生注册好账号。



团队

所有团队

该界面显示所有团队的信息，对每个团队，助教可以进行查删该操作。。



学生

增加学生

助教通过上传excel文件，向平台导入学生信息。



学生

学生列表

显示已经导入的学生信息，助教可以选择进行查删该操作。。

03 教师界面——成绩管理

60%

同之前的学生界面，教师可以查看筛选学生的作业信息。

成绩查询

40%

用于平时答辩时对各组进行评分。

答辩评分

03 教师界面——用户管理

团队管理
教师可以查看所有的学生团队的信息。

学生管理
教师可以查看所有学生信息。

01

03



02

助教管理

教师可以添加助教并修改助教的账户信息。

04

The background of the slide features a stylized, painterly illustration of blue waves. The waves are rendered in various shades of blue, from light sky blue to deep cerulean, with visible brushstrokes giving it a textured, artistic feel. The waves flow across the top and bottom of the frame, framing the central text area.

谢谢观看！

Thanks for your watching!

小组：字节乱动

汇报人：黄伟为