

# 高级Web技术 0614任务

我们需要在系统中完成头像展示、评分（成绩）和查看历史作业提交情况的功能

## 头像展示

我们之前在课程的【成员列表】和作业的【历史版本】界面处都没有显示用户的头像，因此需要显示其他用户的头像

卓越

卓越软件开发基础

SOFT130071

Running

通过本课程的学习，使得学生对Web应用相关技术和发展趋势有较清晰了解，能掌握主流Web应用核心技术，能够独立完成结构简单、需求明确的网站设计、开发、维护全过程，了解集成软件设计、开发、测试运维环境，掌握相应的软件工具和平台，掌握编码规范和编码技巧，养成良好的研发习惯，能够撰写规范的文档，为后继课程打下扎实基础。

成员列表

课程章节

添加章节

添加助教

课程设置

教师出题

试题分发

试题评价

文件

zhjzhj (张皓捷)	zhj630985214@gmail.com	TA	×
cxccxc (程茜)	cx@fudan.edu.cn	TA	×
zdlzdl (朱东来)	zdlzdl@fudan.edu.cn	Teacher	×
xmjxmj (夏梦洁)	xmj@fudan.edu.cn	Student	×
thythy (邵荟媛)	thy@fudan.edu.cn	Student	×
zszszs (张三)	zhangsan@fudan.edu.cn	Student	×



# History Versions

教师设置了当前作业最多保留2个历史版本

	zdlzdl 创建于：2022-06-14 21:08:47 即将过期于：2022-06-19 21:09:42	<a href="#">回溯</a>
	zdlzdl 创建于：2022-06-12 22:03:36 即将过期于：2022-06-19 21:08:47	<a href="#">回溯</a>

## 评分（成绩）

需要完成教师评分（成绩）的功能。

假设有课程C，同学S和教师T。则教师T可以根据同学S的做题得分情况，和提交过的作业/所有作业的占比，来给同学S在这门课程C中评分。

学生可以查看自己和其他同学的评分。

评分和查看评分的界面应该是一个类似于如下的表格。【试题得分】栏显示学生S在这门课程C中，做过的试题的总得分，和做过的试题的总分的和；【作业提交】栏显示学生S在这门课程C中，已提交过的作业，和课程C中总作业数。

姓名	试题得分(得分/总分)	作业提交（已提交/总数）	评分	评分操作（数字输入框）
张三	80/100	3 out of 5	78	
李四	70/100	4 out of 5	67	
王五	60/100	5 out of 5	未评分	
赵六	50/100	1 out of 5	56	
如果是学生界面，就不显示“评分操作”这一栏				
傻逼Excel，打3/4，自动转换成2022年3月4日，不知道咋搞				

如果score为null，表示未评分。

对于TA和Teacher，这个属性无意义。

## 作业历史提交情况

需要在用户的个人页面显示他【所有课程】的作业，包括提交的和未提交的。

查看作业提交情况的界面应该类似于如下的一个表格。未提交的作业应该显示在前。

作业名	课程名	是否提交
作业1	课程1	否
作业2	课程2	是

我们需要添加一个HomeworkSubmissionRecord的实体类

```
class HomeworkSubmissionRecord:
    username: string
    courseCode: string 作业的课程代码
    homeworkID: string 作业ID
```

可以在username和homeworkID上加唯一的联合索引。用户在提交作业时，如果不存在对应的HomeworkSubmissionRecord，就插入一条记录；反之则什么都不做。