

U+新工科智慧云

用户使用手册

(学生)

青软实训

2019.10.18

目录

1. 文档概述	1
2. 产品概述	1
3. 我的课程	1
3.1 登录平台	1
3.2 我的课程	4
3.3 理论课程	6
3.3.1 课程资源	8
3.3.2 作业	8
3.3.3 实验	10
3.3.4 资料	12
3.3.5 课程公告	12
3.4 实训课程	13
3.4.1 实训指导	14
3.4.2 实训评审	16
3.4.3 问答	17

1. 文档概述

编写 U+新工科智慧云用户手册，为了让用户能够准确、高效的使用产品，通过对产品功能的描述和演示，向用户展示平台的运行及各项功能的使用方法。

2. 产品概述

U+新工科智慧云是青软实训自主设计研发的在线教育综合服务平台，面向高校提供包括内容、平台及服务的综合解决方案，集教育理念和工程实践为一体，将信息技术和教育教学深度融合。U+新工科智慧云覆盖高校理论课程教学、实训课教学等教学场景，教师可使用平台完成备课、授课、作业、实验、实训、评审、答辩、资料共享、课堂互动等教学环节，轻松掌握学生的学习进度和学习情况，并且为教师提供数据统计、比对查重、自动评判等易用的信息化教学工具。

3. 我的课程

3.1 登录平台

打开 U+新工科智慧云首页 (<http://www.eec-cn.com/>)，点击“登录”，输入账号和密码，完成登录。（如图 3.1-1）**建议使用谷歌浏览器**。目前支持账号登录（账号、手机、邮箱）/短信登录/学号登录三种方式。

账号登录方式（图 3.1-1）

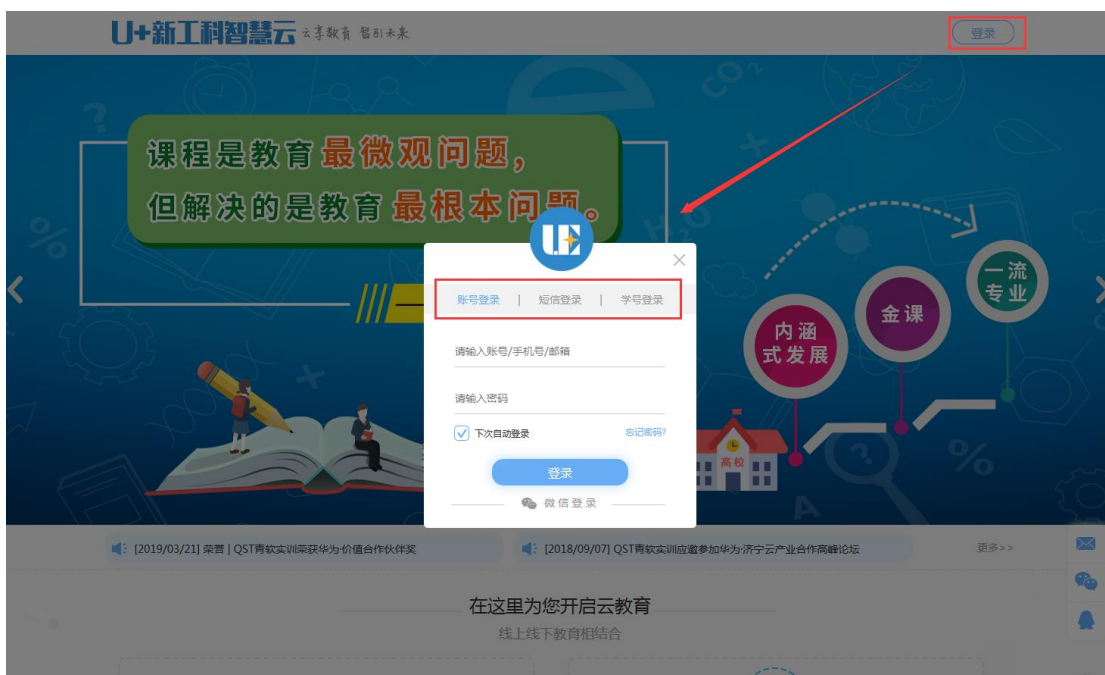


图 3.1-1

手机短信登录方式（图 3.1-4）



图 3.1-4

学号登录方式（图 3.1-5）



图 3.1-5

登录后会有弹框提示修改密码，这个是必须修改。



首次登录后，如已修改过密码。再登录会有弹框提示进行手机绑定；建议绑定手机，方便手机登录和找回密码。（图 3.1-6，图 3.1-7）

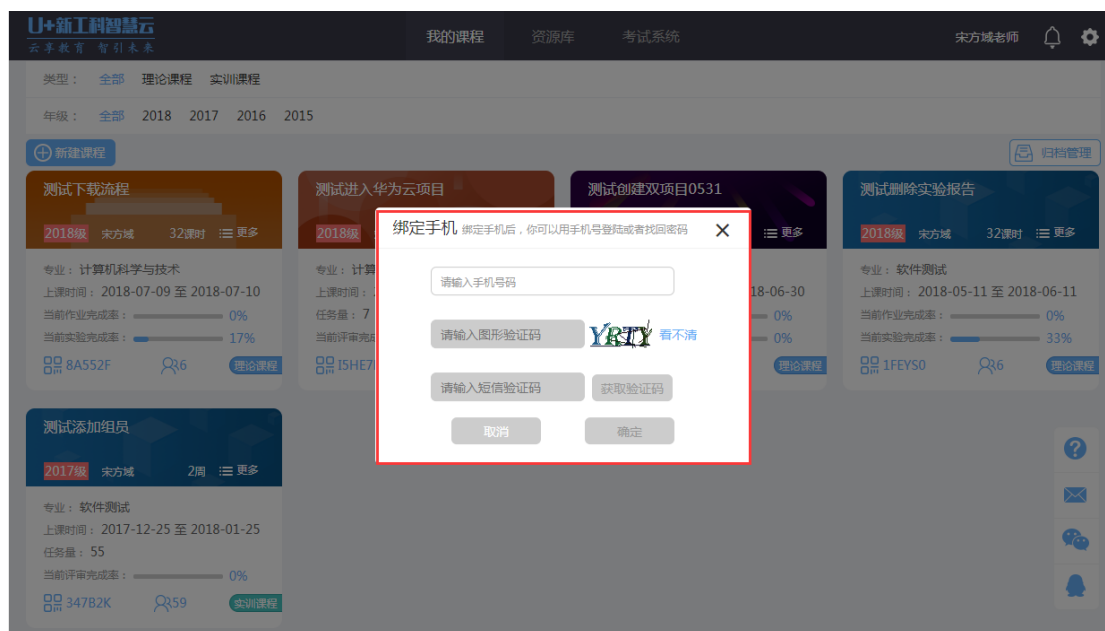


图 3.1-6

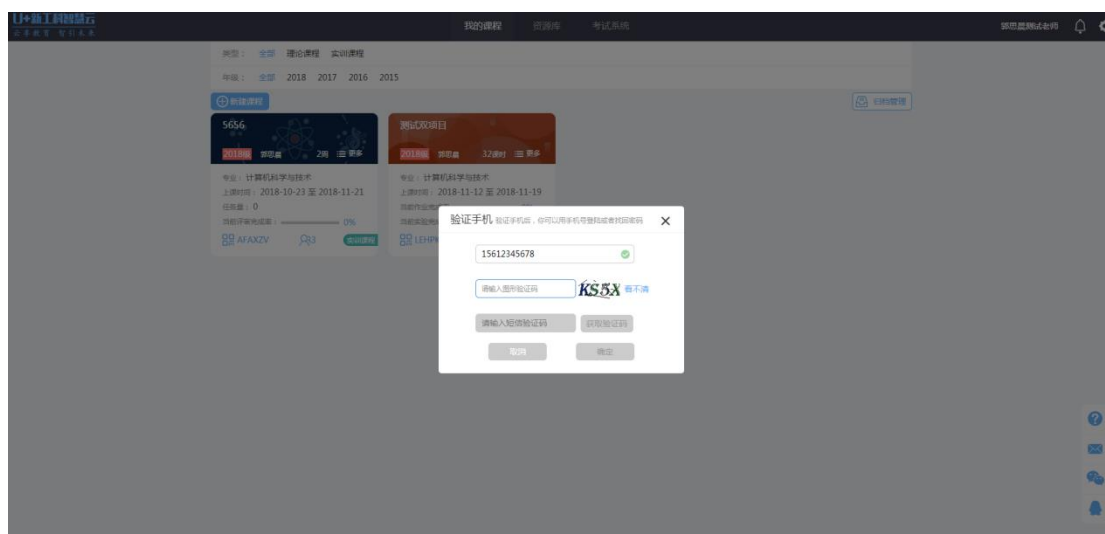


图 3.1-7

3.2 我的课程

登录后进入平台“我的课程”首页，学生可在该模块中学习相应的课程，学生可使用教师提供的课程唯一编号加入相应的课程。（图 3.2-1、图 3.2-2）

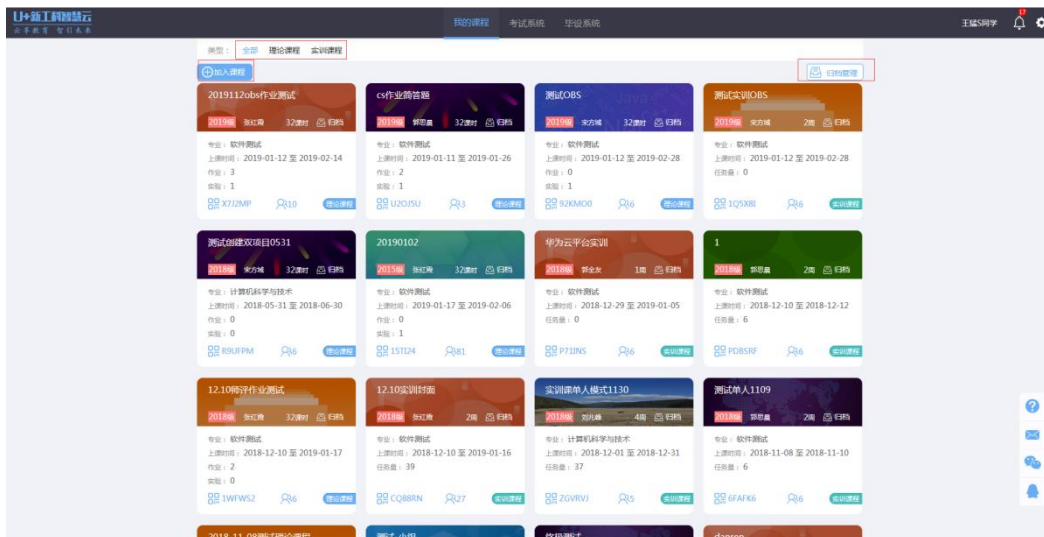


图 3.2-1



图 3.2-2

用户可以在个人设置中管理个人信息。（图 3.2-3）

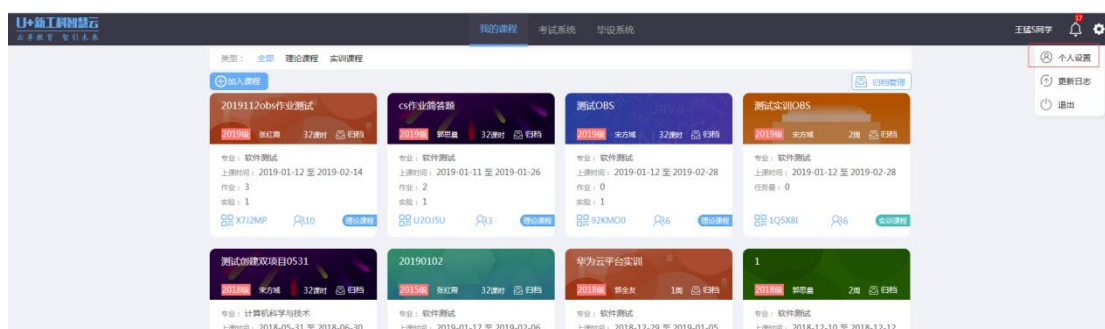


图 3.2-3

可编辑头像、性别、QQ 等信息，绑定手机和邮箱可帮助用户找回密码，并且绑定后的手机和邮箱可以用作登录用户名。（图 3.2-4）

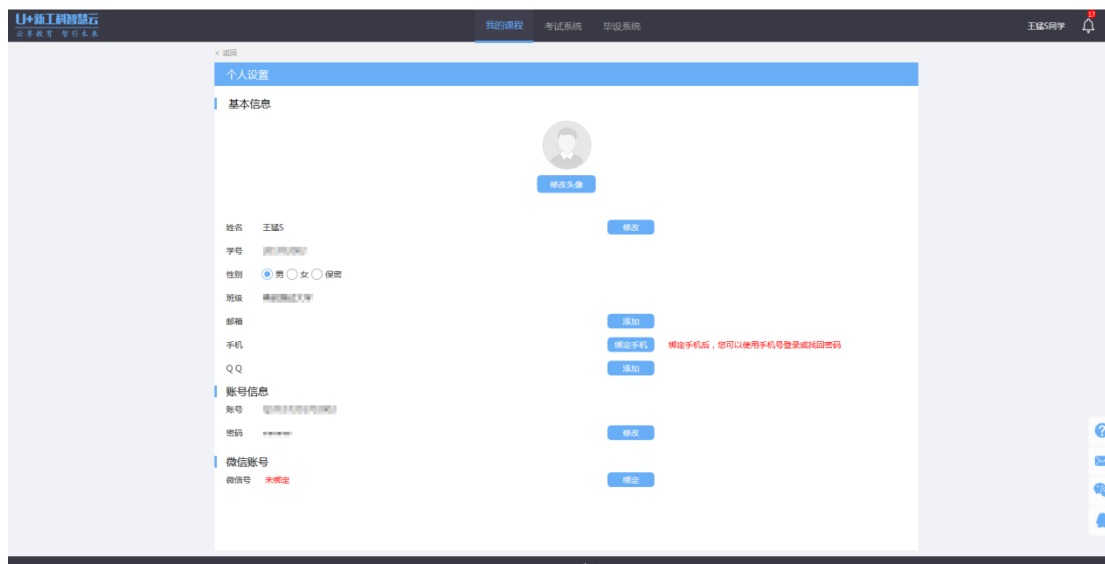


图 3.2-4

3.3 理论课程

学生加入的理论课程会显示在课程首页，课程封面内容为课程的相应信息。（图 3.3-1）

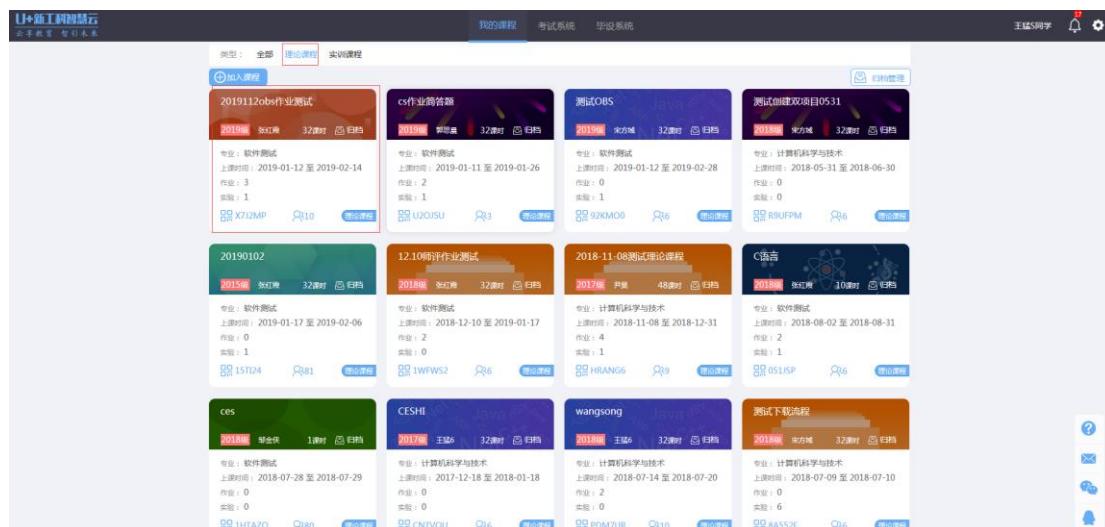


图 3.3-1

点击进入课程，可查看课程内容及课程内的所有资源。（图 3.3-2、图 3.3-3）

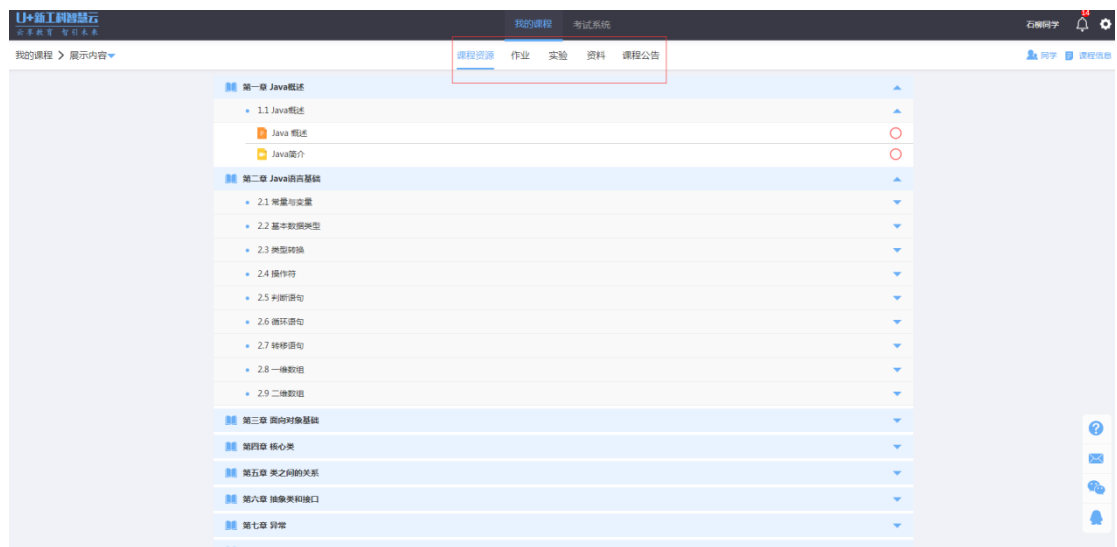


图 3.3-2

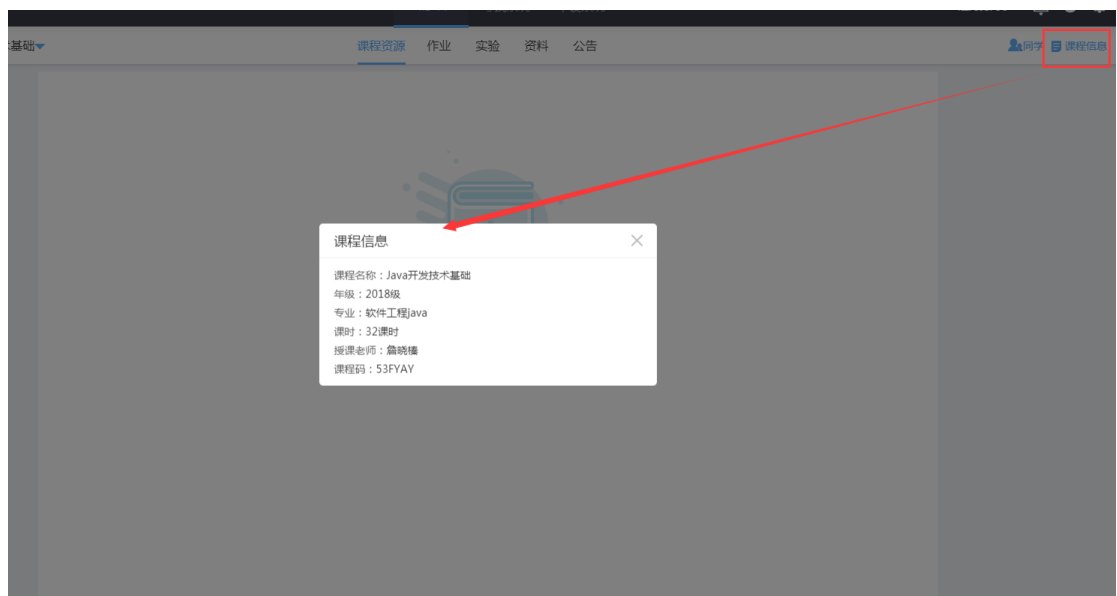


图 3.3-3

课程中可查看同学信息。（图 3.3-4、图 3.3-5）

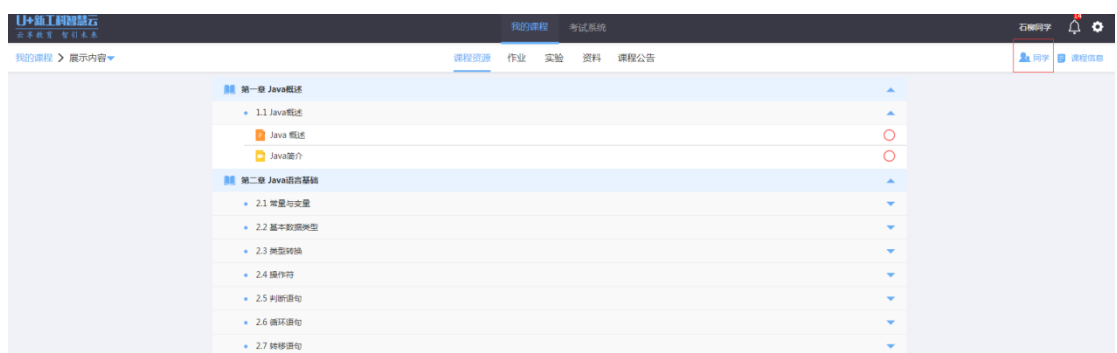


图 3.3-4

<div> <div>U+新工科智慧云</div> <div>云享教育 智引未来</div> </div> <div> <div>我的课程</div> <div>考试系统</div> </div> <div> <div>周帅同学</div> <div> </div> </div>					
<div> <div>同学列表</div> <div>21人</div> </div> <div>Java8基础应用与开发</div> <div>请输入学生学号或姓名</div>					
序号	学号	姓名	电话	院系专业	班级
1	201710200011	周帅	15020041521	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
2	201710200012	祝鹏飞	18900001202	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
3	201710200013	窦峰	18900001203	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
4	201710200014	肖飞	18900001204	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
5	201710200015	邢家栋	18900001205	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
6	201710200016	邢一诺	18900001206	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
7	201710200017	杨霖	18900001207	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
8	201710200018	杨易峰	18900001208	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
9	201710200019	张蕃蕃	18900001209	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
10	201710200020	张志远	18900001210	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
11	201710200021	刘瑜	18900001211	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
12	201710200022	赵荣荣	18900001212	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
13	201710200023	刘晓	18900001213	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
14	201710200024	倪仁杰	18900001214	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
15	201710200025	宋芳芳	18900001215	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班
16	201710200026	孙加林	18900001216	青软实训/平台培训学院	2017级软件外包1班班

图 3.3-5

3.3.1 课程资源

课程资源模块中，学生可在线查看学习教师上传分享的课程资源，包括 PPT 和视频，均可点击在线观看学习。（图 3.3.1-1）

<div> <div>U+新工科智慧云</div> <div>云享教育 智引未来</div> </div> <div> <div>我的课程</div> <div>考试系统</div> </div> <div> <div>石帅同学</div> <div> </div> </div>					
<div> <div>我的课程</div> <div>课程资源</div> <div>作业</div> <div>实验</div> <div>资料</div> <div>课程公告</div> </div> <div> <div>同学</div> <div>课程信息</div> </div>					
<div> <div>第一章 Java概述</div> <div> <div>1.1 Java概述</div> <div>Java概述</div> <div>Java简介</div> </div> <div>第二章 Java语言基础</div> <div> <div>2.1 变量与常量</div> <div>变量和常量</div> <div>变量和常量</div> <div>2.2 基本数据类型</div> <div>2.3 类型转换</div> <div>2.4 操作符</div> <div>2.5 判断语句</div> </div> </div>					

图 3.3.1-1

3.3.2 作业

作业模块中，会展示教师发布的所有作业，展示内容包括：作业名称、作业状态、作业基本信息（提交截止时间/互评截止时间/题数/总分）、作业类型（师评作业/互评作业）、作业内容等。（图 3.3.2-1）



图 3.3.2-1

作业需在作业提交截止时间之前完成，如未在该时间之前提交作业的，系统将在提交截止时间到时自动提交。



如作业未做答，系统将不自动提交；未批阅或未分配批阅任务的作业，可撤回修改后重新提交。



如作业为互评作业，在提交截止时间后，系统将自动为学生用户分配批阅任务，由其他同学批阅作业，完成全部批阅任务即为完成任务，批阅截止时间后不可再批阅；在提交截止时间到未填写作业或撤回作业，系统将不会给学生用户分配批阅任务，作业将由老师批阅。

师评作业无批阅任务，由教师批阅。（图 3.3.2-2）



图 3.3.2-2

自动评判的习题，学生互评时，不需学生进行评阅。批阅作业中只展示需手动评分的习题。

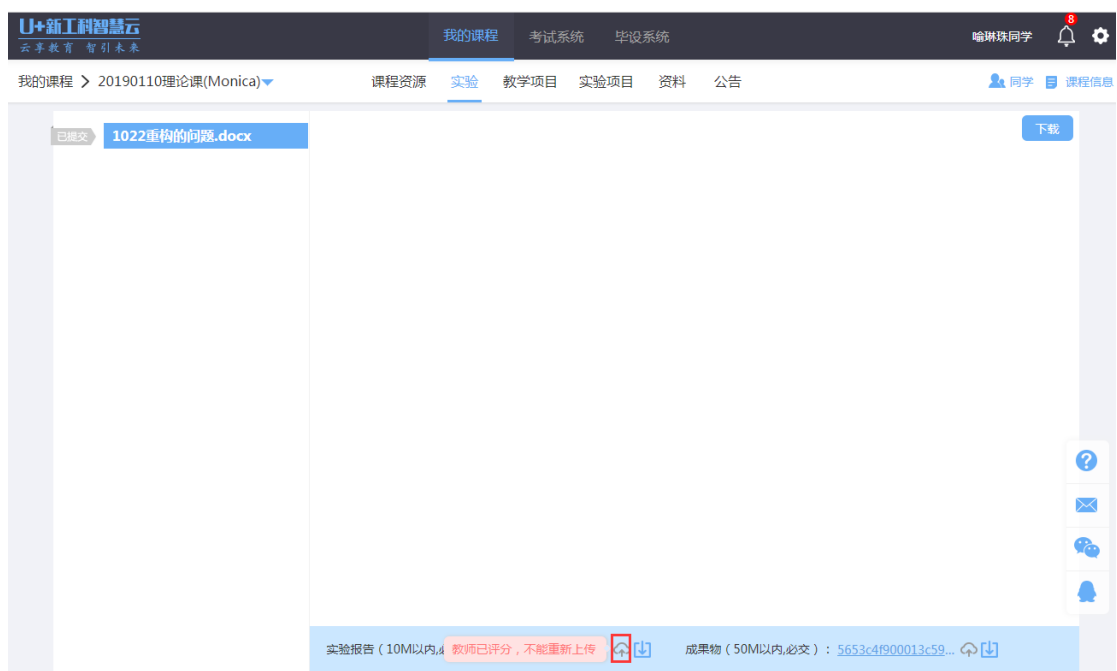
3.3.3 实验

学生可在线查看教师发布的实验内容，可在线提交【实验报告】（word 格式，10M 以内）和【实验代码】（zip 格式，50M 以内）。（图 3.3.3-1）



图 3.3.3-1

注意：当教师对学生提交的实验已批阅，学生则不能再提交实验报告和成果物（图 3.3.3-2）。



（图 3.3.3-2）

学生端实验增加提交截止时间的显示（图 3.3.3-3）。



(图 3.3.3-3)

3.3.4 资料

学生可在线查看/下载教师分享的课程资料。(图 3.3.4-1)

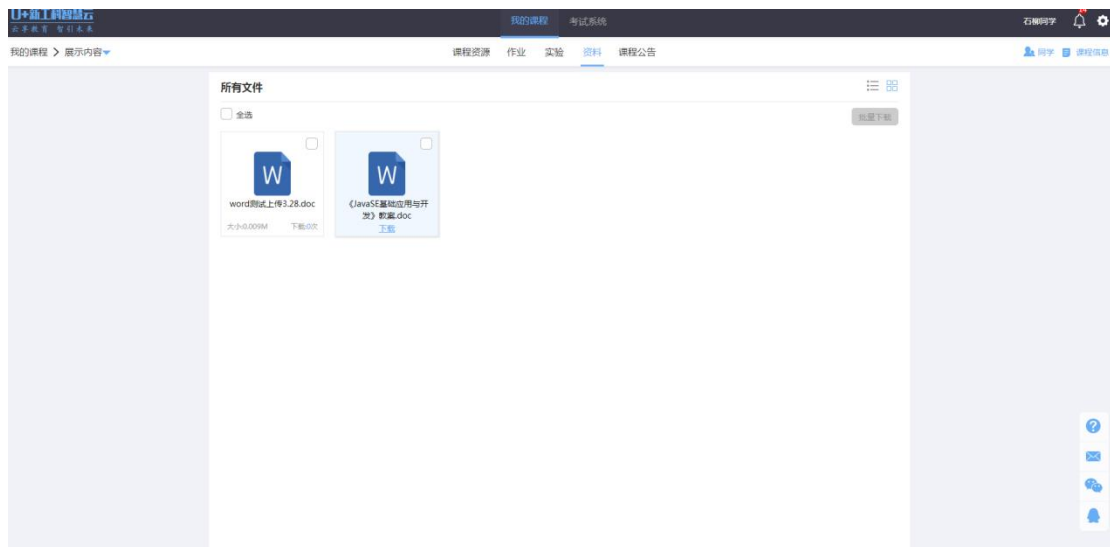


图 3.3.4-1

3.3.5 课程公告

学生可在线查看教师发布的课程相关公告。(图 3.3.5-1)



图 3.3.5-1

3.4 实训课程

实训课程模块为加入的实训课程。（图 3.4-1）

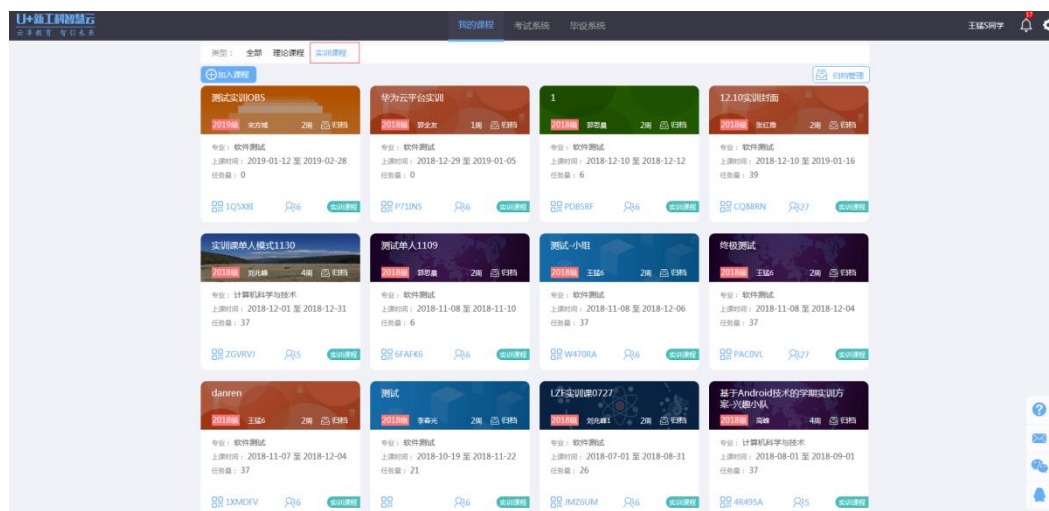


图 3.4-1

如果您被教师选为实训小组组长，进入实训课程后请先管理您的小组，设置小组名称，选择组员，并为其分配适当的角色，角色设置将影响组员在软件开发云管理环境中的权限，建议全部设置为开发人员。（图 3.4-2、图 3.4-3、图 3.4-4）

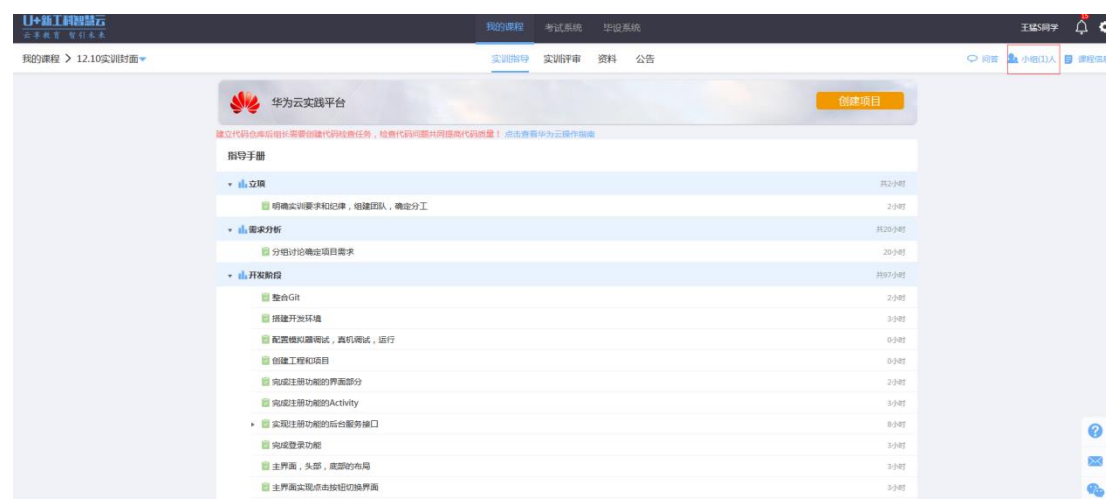


图 3.4-2



图 3.4-3

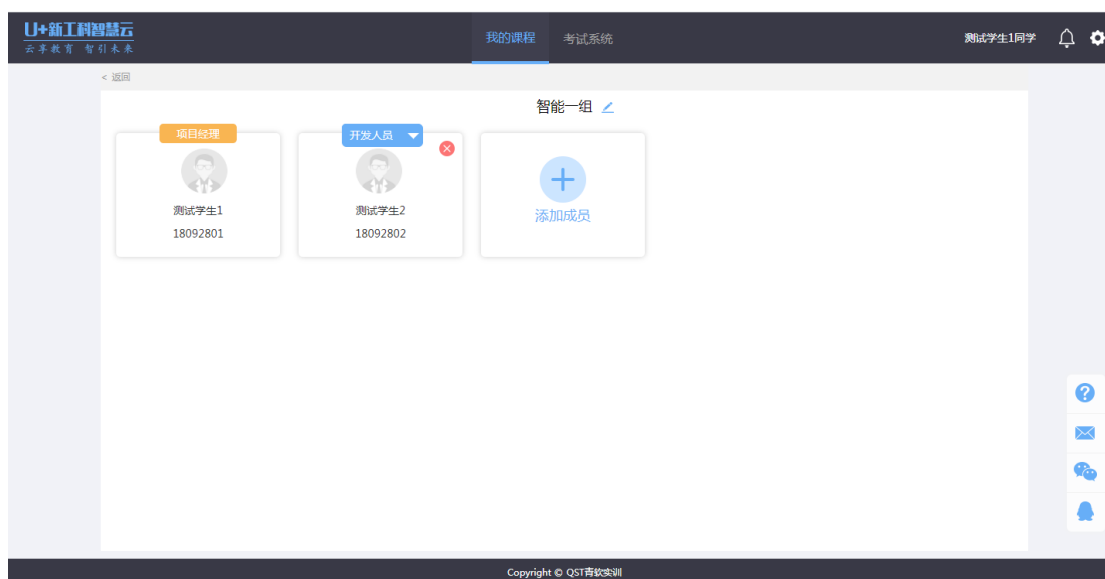


图 3.4-4

3.4.1 实训指导

教师发布实训任务之后，在实训指导页面就可看到本门实训课程的所有实训任务内容，可点击任务在线查看；如果是第一次使用华为开发云实践平台，需要点击进入实践平台注册或绑定华为软件开发云实践平台。（图 3.4.1-1、图 3.4.1-2）



图 3.4.1-1



图 3.4.1-2

如果没有注册过华为开发云账号，可在此注册，注册后绑定；如果已经注册华为开发云账号，可选择绑定账号，绑定一次，下次即可自动跳转登录。（图 3.4.1-3、图 3.4.1-4）

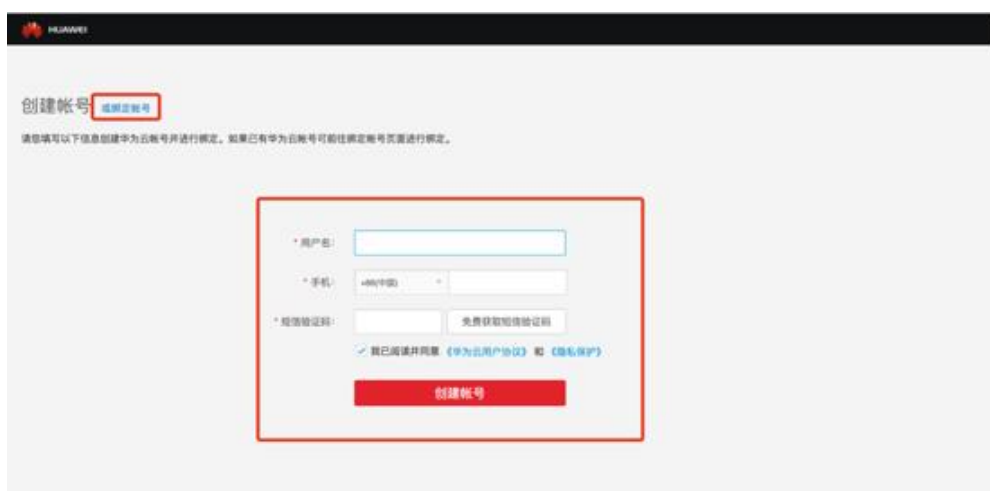


图 3.4.1-3

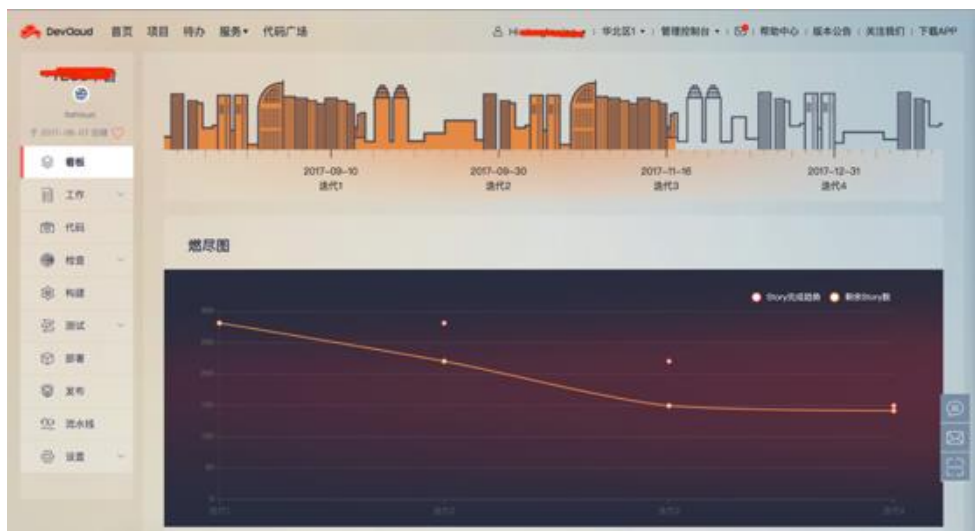


图 3.4. 1-4

3.4.2 实训评审

实训评审为实训课程中的阶段性评审，教师发布评审后，**组长在该页面即可完成查看/提交/重新提交等操作**，如果为组员角色，仅可查看。（图 3.4.2-1）



图 3.4. 2-1

组长权限：

组长需要根据组员的贡献程度，拖动组员为组员排列名次，并根据评审项要求，提交文档和代码，操作完评审内容后，点击提交本次评审；提交后，组长仍可重复提交评审项的提交物。（图 3.4.2-2，图 3.4.2-3）



图 3.4.2-2

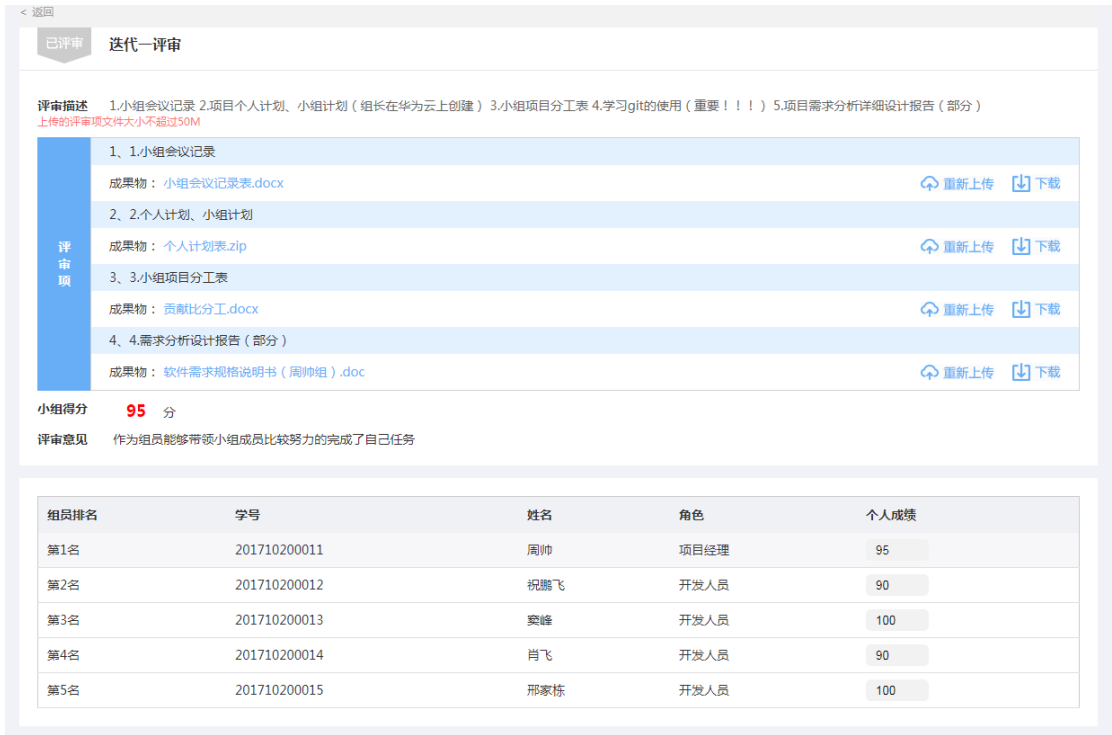


图 3.4.2-3

3.4.3 问答

学生可在问答中向教师提问，可上传附件并@同组成员，等待教师的回复。
(图 3.4.3-1 图 3.4.3-2)

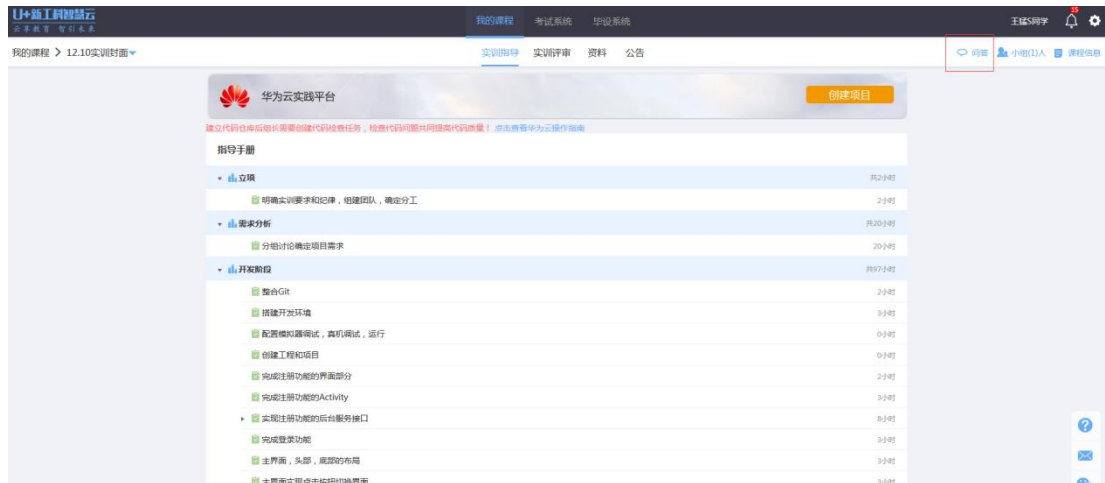


图 3.4.3-1

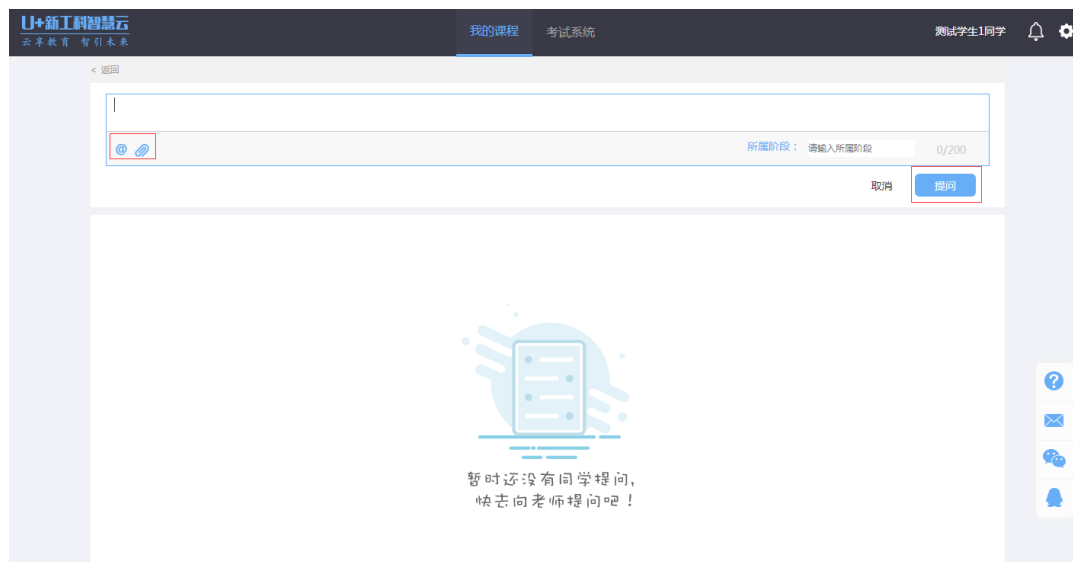


图 3.4.3-2

U+新工科智慧云

