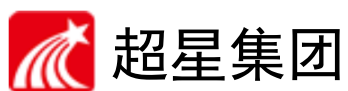


超 星 学 习 通 系 统 介 绍

基于移动互联网的新一代教学生态系统

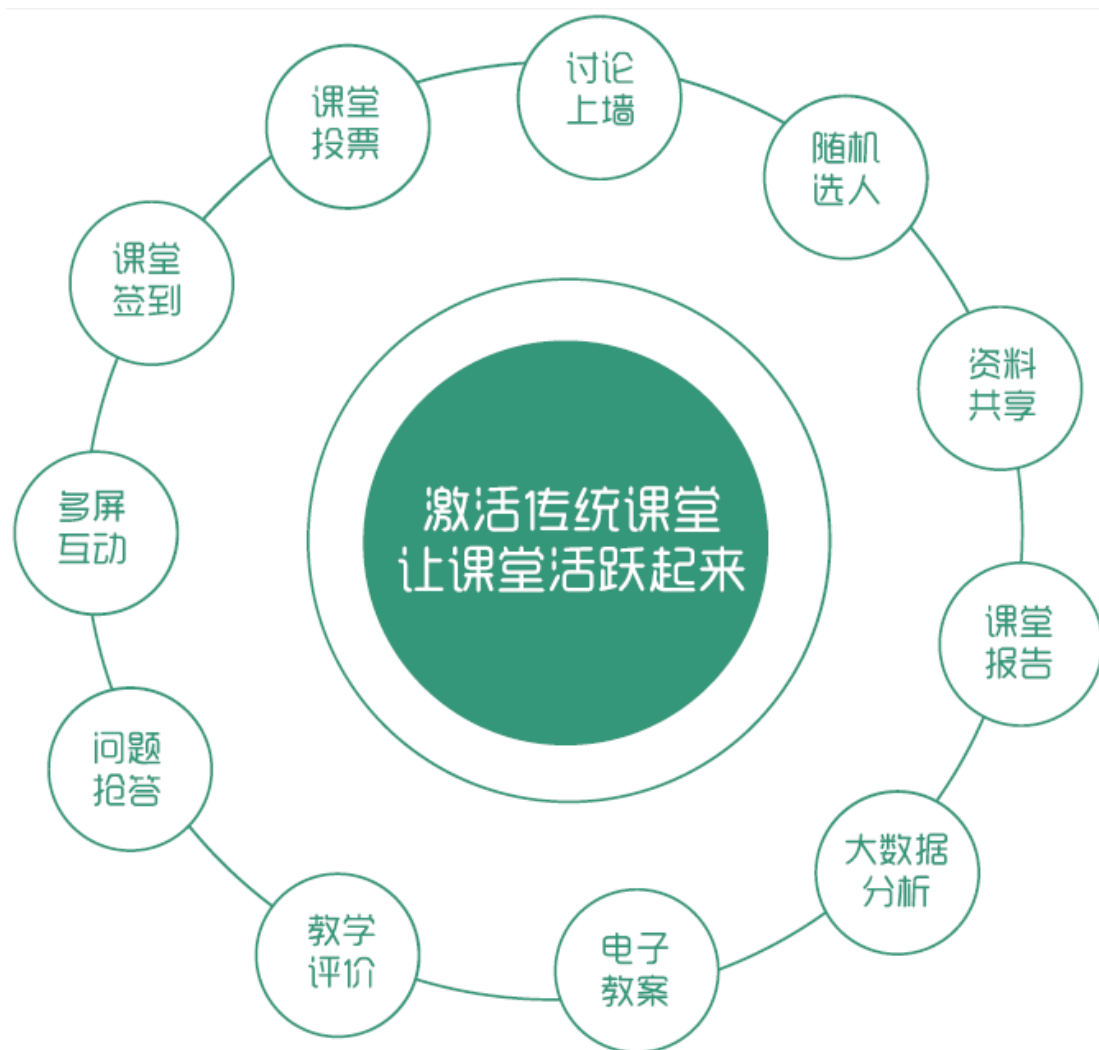


2017 年 12 月

目 录

(一)	移动课堂互动系统.....	3
1、	移动教案.....	4
2、	课堂签到.....	5
3、	问题抢答.....	6
4、	随机选人.....	6
5、	课堂投票.....	7
6、	多屏互动.....	7
7、	课堂报告.....	8
8、	交流互动.....	9
9、	互动问答.....	8
10、	互动讨论.....	10
11、	资料推送.....	11
(二)	移动修学分系统.....	12
1、	学习监控.....	12
2、	闯关学习.....	12
3、	在线互动.....	14
4、	在线考试.....	15
5、	在线支持.....	16
(三)	移动阅读系统.....	17
1、	图书域、期刊域.....	18
2、	报纸域.....	18
3、	专题域、阅读域.....	19
4、	课程域.....	19
(四)	移动开放课程.....	20
(五)	移动教务系统.....	21
(六)	移动社交系统.....	22
1、	小组.....	22
2、	在线笔记.....	23
3、	朋友圈动态更新.....	24
4、	花瓣式成长记录.....	25
5、	通讯录.....	25
6、	即时消息.....	26

（一） 移动课堂互动系统



移动课堂互动系统

超星学习通移动课堂互动系统为了达到提高课堂活跃度，提供覆盖所有课堂教学活动的课堂互动功能。如课堂签到、抢答、选人、测验、投票、多屏互动、讨论上墙、课堂报告等功能。

签到、抢答、选人、测验、投票、多屏互动等功能截图：



学生管理及教案准备

移动教案功能可以让老师在课前轻松完成课堂上准备进行互动的教学内容。让老师在课堂上轻松发放自己预先准备好的各种问题、作业、资料及投票等，在课堂上直接教师将利用课堂互动系统的各个功能实现精彩生动移动课堂。

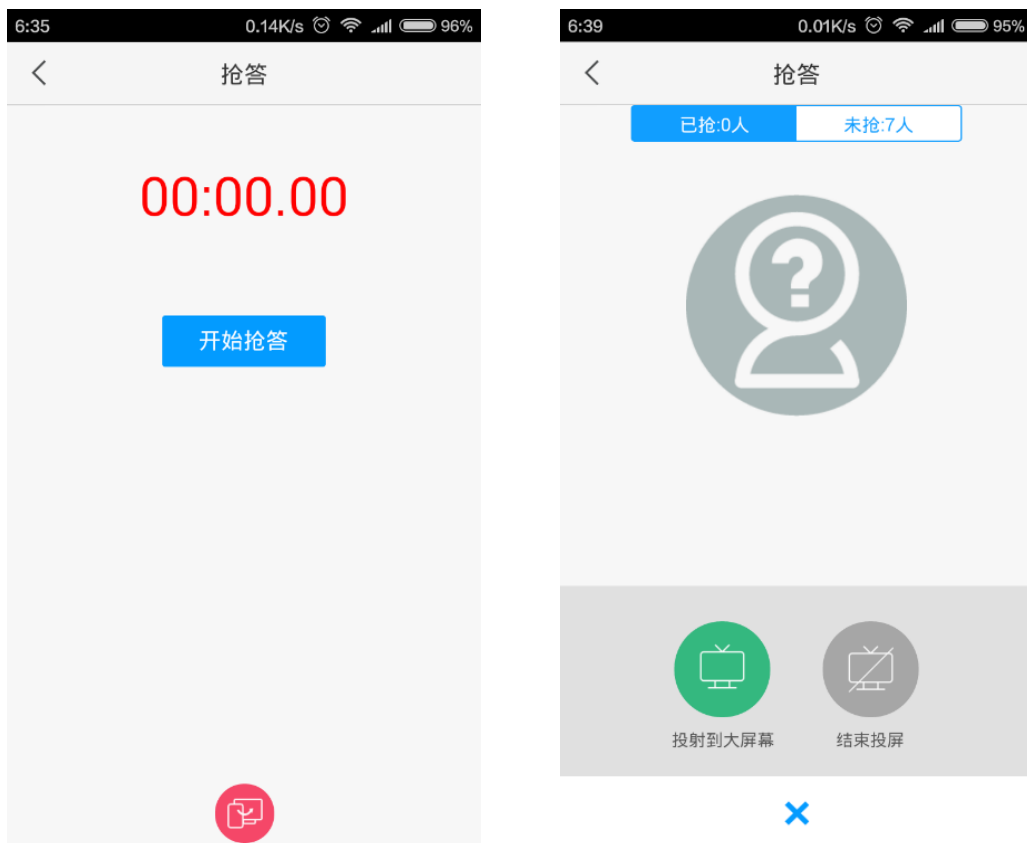
2、课堂签到

课堂签到可以节省课堂点名时间，教师在移动端发布课堂签到，学生直接用手机通过扫描课堂大屏的二维码、或输入教师分享的邀请码等方式进行签到。签到结果可同步投射大教室的大屏上如下图所示：



3、问题抢答

教师可以在课堂上发布问题抢答进行提问，学生同时在移动端收到抢答提问，学生此时可以进行迅速抢答。投屏功能会在大屏显示抢答顺序结果，获得抢答优先权的学生可以优先回答问题。教师也可以通过移动学习系统进行随机选择学生进行提问。



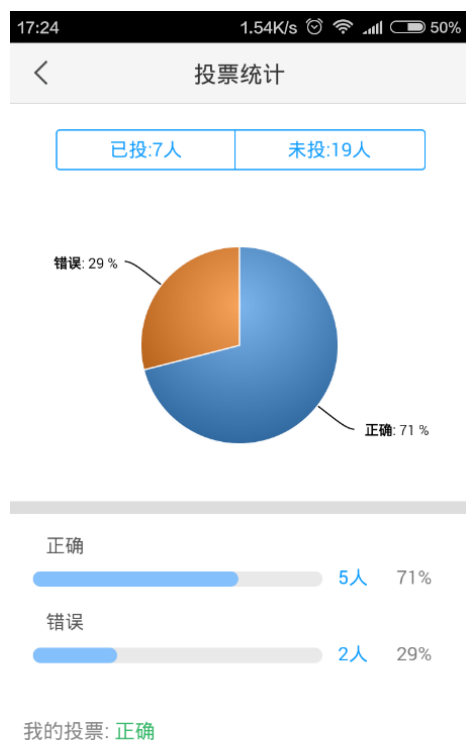
4、随机选人

教师发布随机选人，移动课堂互动系统会自动在已经签到的学生中随机选择学生，并可以进行结果投屏显示：



5、课堂投票

教师可以在课堂上实时发布调查问卷，学生通过移动端进行投票。教师端可以立即统计投票结果。



6、多屏互动

教师在任何教学环节都可以将自己手机的屏幕内容投射到大屏幕上，向

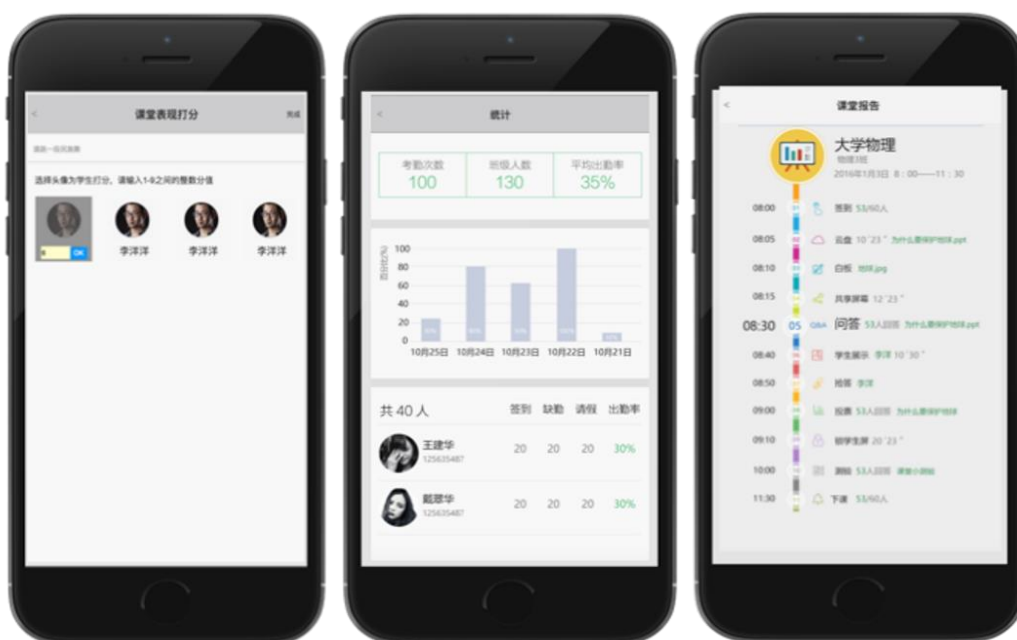
学生进行展示。

教师还可以将 PPT 从手机投射到大屏幕中，并用手机控制 PPT 的翻页，使得老师可以摆脱讲台的束缚，也可以使教师不用再带 U 盘或自己的电脑去上课。



7、课堂报告

可以将所有课堂上的内容记录下来，生成课堂报告，强大的数据统计分析功能，为教学评估提供有力依据，实现学习、互动全流程的数据记录、分析、应用功能，更可实时查看任一活动的详细参与情况，辅助管理者进行数据统计并做及时调整。



8、交流互动

类似于微信的师生互动界面，极其简单易用，师生可以在里面非常方便的进行及时交流和各种课堂互动。



9、互动问答

教师可以在课堂上发布问答，进行编辑问答后发布到学生端，学生可以回答

问题并提交，教师可以实时查看学生提交结果，并将结果实时投放到大屏。

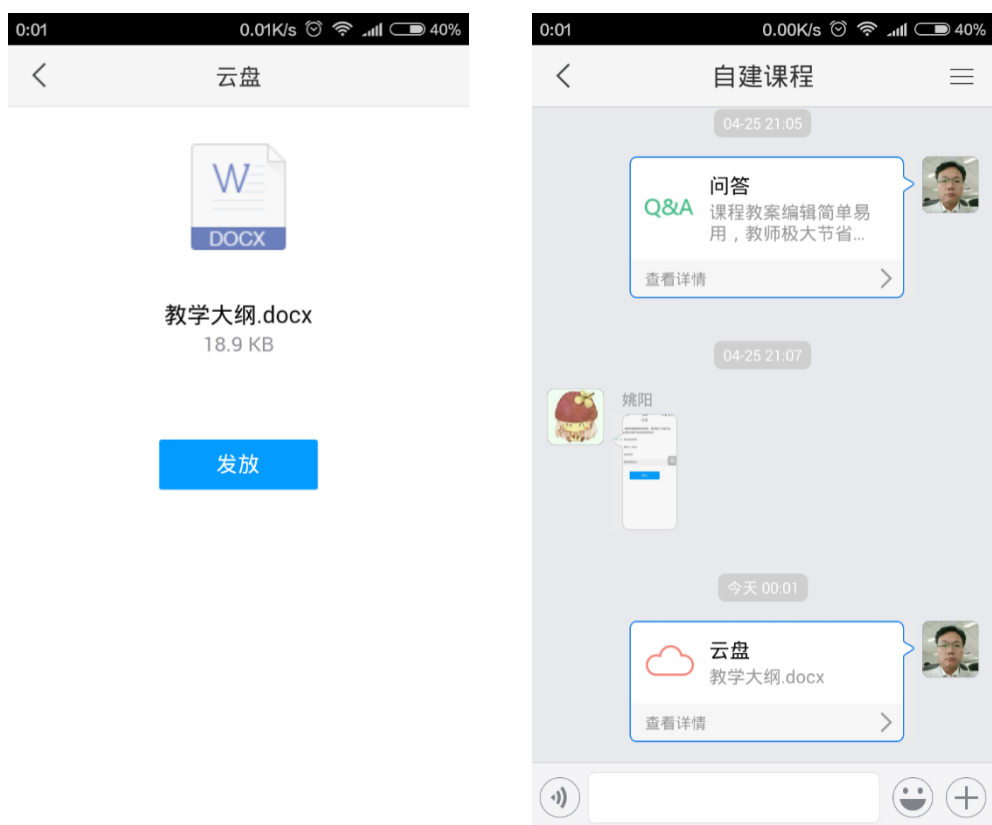


10、 互动讨论

在课堂上学生可以任意组合展开小组讨论：



11、 资料推送



教师在课前和课堂上可以选择和自己课程相关的价值资料进行资料推送，推送完成后再课程和互动窗口学生和教师都可以查看资料的详细内容。

（二）移动修学分系统

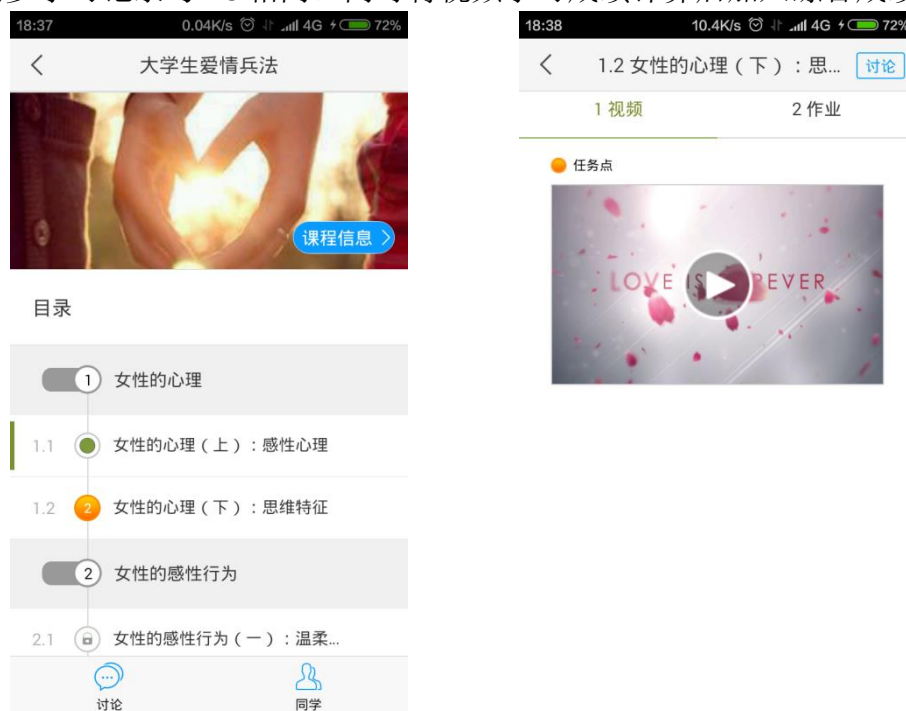
1、学习监控

对学的视频观看，系统做了很多监控措施，如视频的防拖拽防跳集及防窗口切换功能。

2、闯关学习

(1) 视频

学生视频学习时，系统自动记录学习行为，完成视频学习任务点后系统自动同步学习记录与 PC 相同。同时将视频学习成绩计算后加入综合成绩中。



视频学习

(2) 作业

学生通过作业功能可以查看作业列表，作业列表支持标示待做作业和已完成、已过期作业展示。学生可以通过本功能支持待做作业在移动端完成。支持查看已完成作业的批阅状态和最后得分，支持查看作业答案。



(3) 问答

教师可以在自己所授课程的课堂上实时进行提问问题，可以选择随机提问和抢答提问两种方式进行提问。

(4) 讨论

课程内部讨论是一种提高学生网络学习积极性的手段，通过讨论也能增加生对知识点掌握、理解的的一种学习形式。



本讨论是属于课程内部的讨论，学生可以从本功能实现建立自己发表的话题，也可以回复他人的话题。回复话题是指学生能回复学生的话题，也能跟帖教师发表的话题。话题都可以支持多次交互回复。

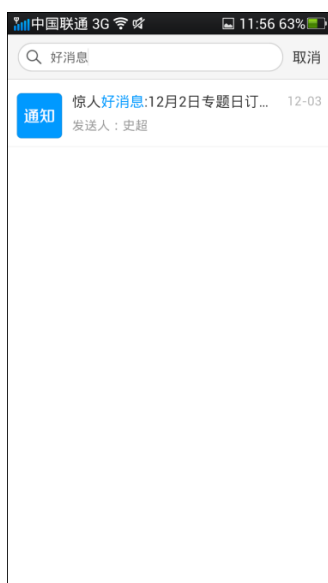


3、在线互动

学生可以通过超星学习通查看老师、管理员发个自己的通知、调查问卷、问答、讨论话题等消息信息。而且所有消息都支持有是否阅读标示。



同时支持模糊搜索通知的功能。



4、在线考试

教师可以在课程中发布考试试卷和查看考试分项统计结果，学生同样可以通过客户端进行在线考试和查看考试信息。



5、在线支持

在线客服除了普通的在线解决教师和学生的问题外，还支持尔雅课程的实时答疑，系统可以推荐最近的学生提问及答疑，同时为了方便学生自己解决问题，要求能实现可以根据学生输入的问题题目内容，自动为学生推荐与该问题相似的问题，辅助学生自主解决问题。为了提高解答的质量，学生在提问的过程中，可以选择解答范围，包括选择教师解答或图书管理员解答。师生可以就课程学习进行讨论，答疑，增强师生的互动，加深学生对知识的理解。



为了对自己所提问题可以温故知新，答疑功能要支持自己在本课程中所提问题的汇总功能。



(三) 移动阅读系统



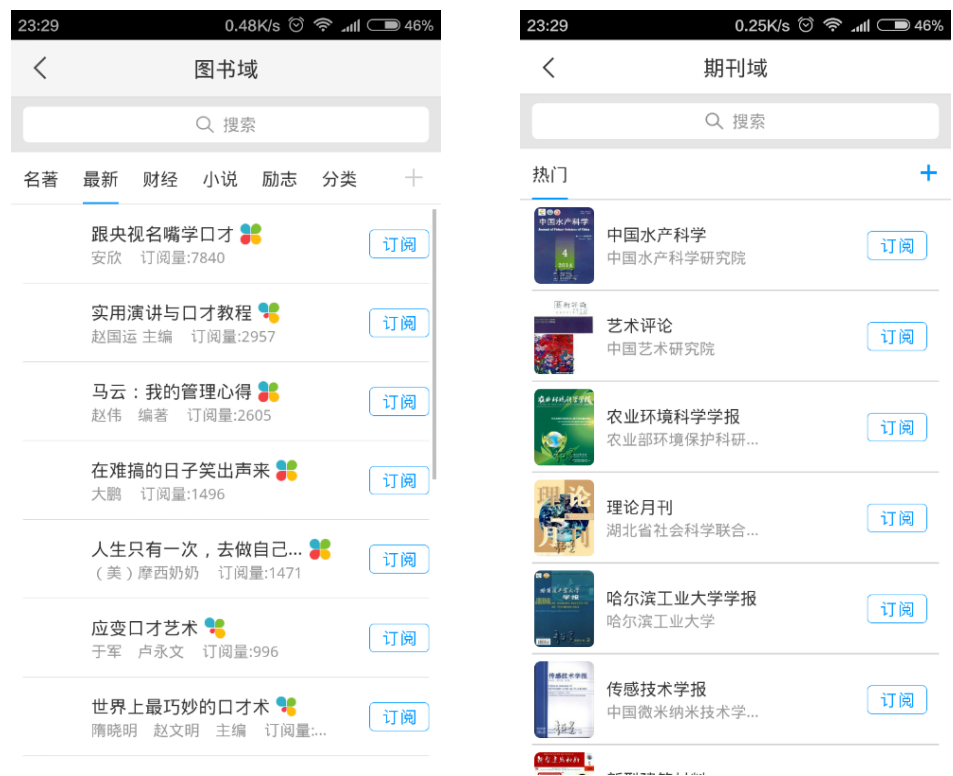
培养学生移动阅读习惯。超星学习通提供包含 200 万电子图书、300 种报纸、海量期刊、专题等网络阅读，教师、学生可以将所有感兴趣的内容订阅到自己的空间，并进行分类管理；可以对所有精彩的内容进行分享，从而实现资源全面共享。同时，可以自由创建知识专题，将自己的日常积累及特长清晰记录下来。

超星学习通提供的图书、报纸、期刊、阅读、专题、课程等海量资源自由选用。



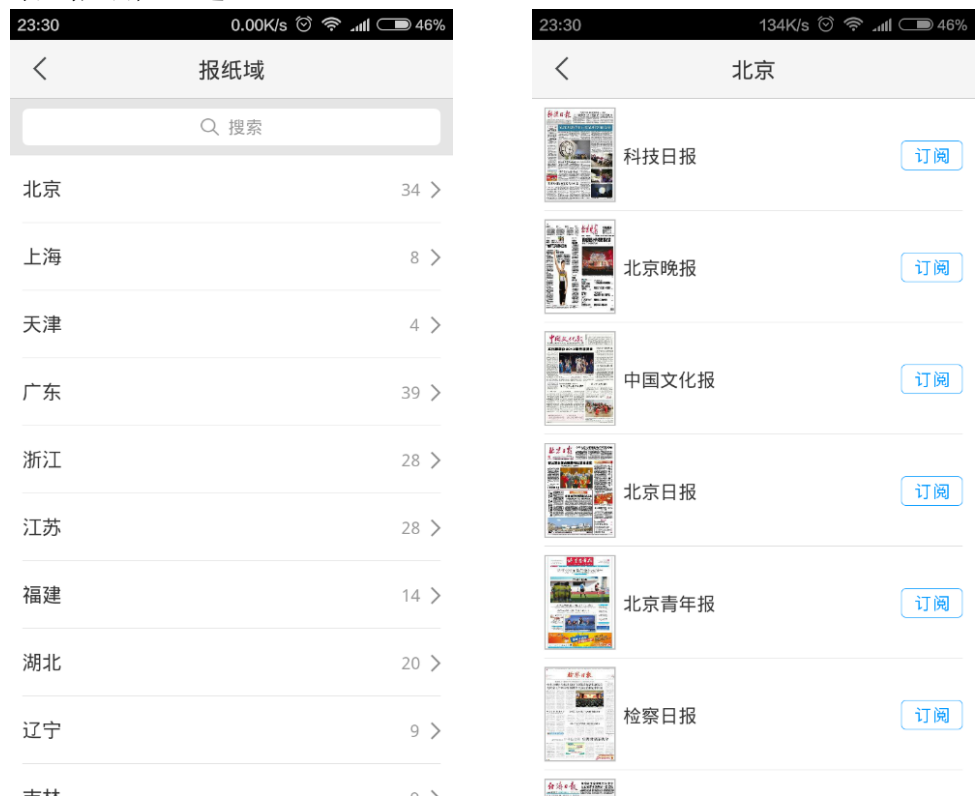
1、图书域、期刊域

海量电子书及期刊自由订阅：



2、报纸域

全国海量报纸任意选：



3、专题域、阅读域

网络阅读、专题域、阅读域提供丰富的在线阅读资源：



专题域：



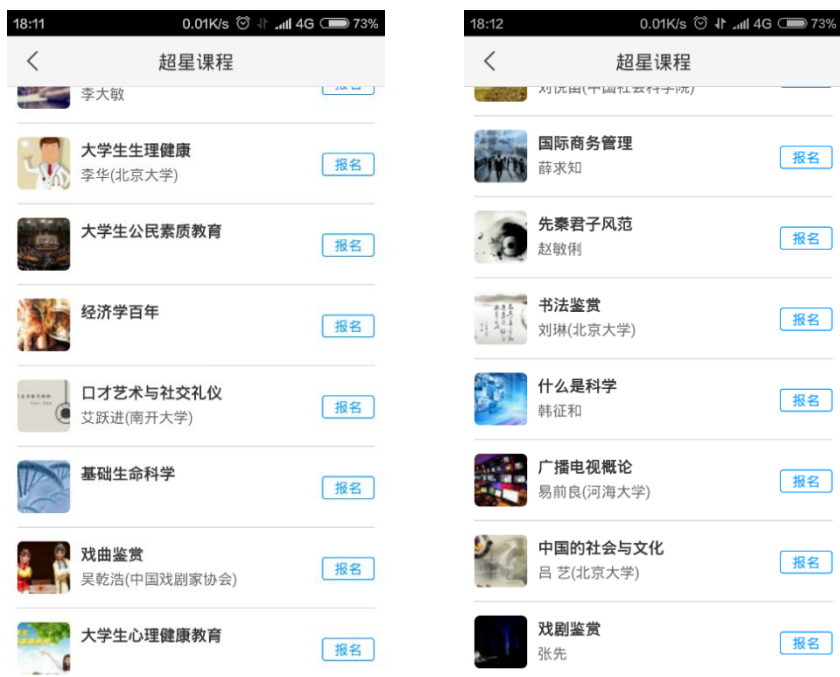
4、课程域

尔雅域、超星课程海量课程自主选学：



(四) 移动开放课程

来自全国名校名师的千余门优秀课程，供老师备课参考，学生自主学习。



（五）移动教务系统

1) 教务通知

教务管理人员可以通过移动端向教师、学生进行教务通知的发放。即教务管理人员可以向任何小组、个人发送通知，同时可以实时查看通知被查看情况，详细到哪些人已读、哪些人未读。



2) 课表查询

提供学生的课表查询，查看本学期课程的具体教学计划，查看上课地点及时间。

3) 成绩查询

提供学生的学习成绩、历史成绩查询。

- 4) 学分查询
提供学分查询。
- 5) 选课查询
提供学生选课结果查询。查看以往选课记录及本学期选课记录。

（六）移动社交系统

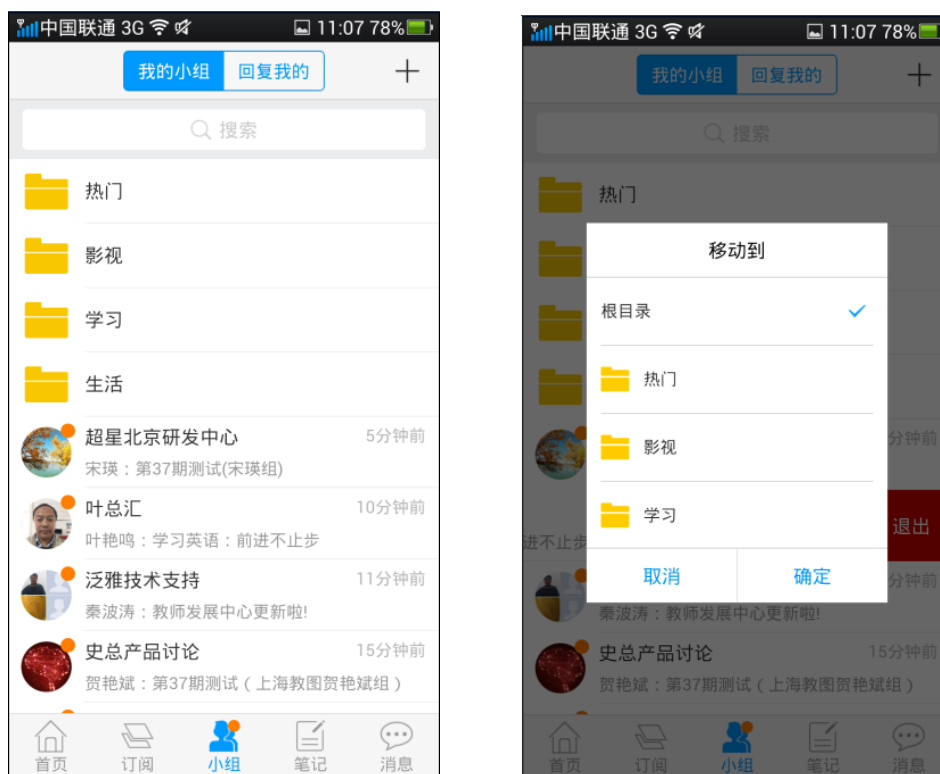
超星学习通提供一种基于真实身份、课程、读书等学习行为及学生活动的社交互动。可以提供基于班级、专业、学校、地域限制的构建人脉。提供将学习活动自动成为朋友圈动态。提供趣味式的成长花瓣式学习展示形式，引发学习激励。

1、小组



以小组形式将同一兴趣爱好者或有共同交集的一群人加到一个讨论组，可进行实时的互动或信息分享。也可在课程、班级、专业、学校等范围内自由建立小组进行小组讨论。

由于经过长时间创建小组，小组数量较多，当加入小组要支持选择分类（包含热门、影视、体育、读书、生活、娱乐、学课、考试、就业、旅行、科技、文化等分类），然后在选择本分类下的小组。可进行小组分类。



小组分类管理

2、在线笔记

让优秀的笔记共享彼此，超星学习通可以提供共享笔记和私有笔记，当我们在平台上添加了好友后，就可以像看朋友圈一样查看好友的共享笔记。



超星学习通可以提供个人建立私有笔记、共享笔记等；允许个人管理在线笔记分层，个人可以建立文件夹进行相关笔记的归类。

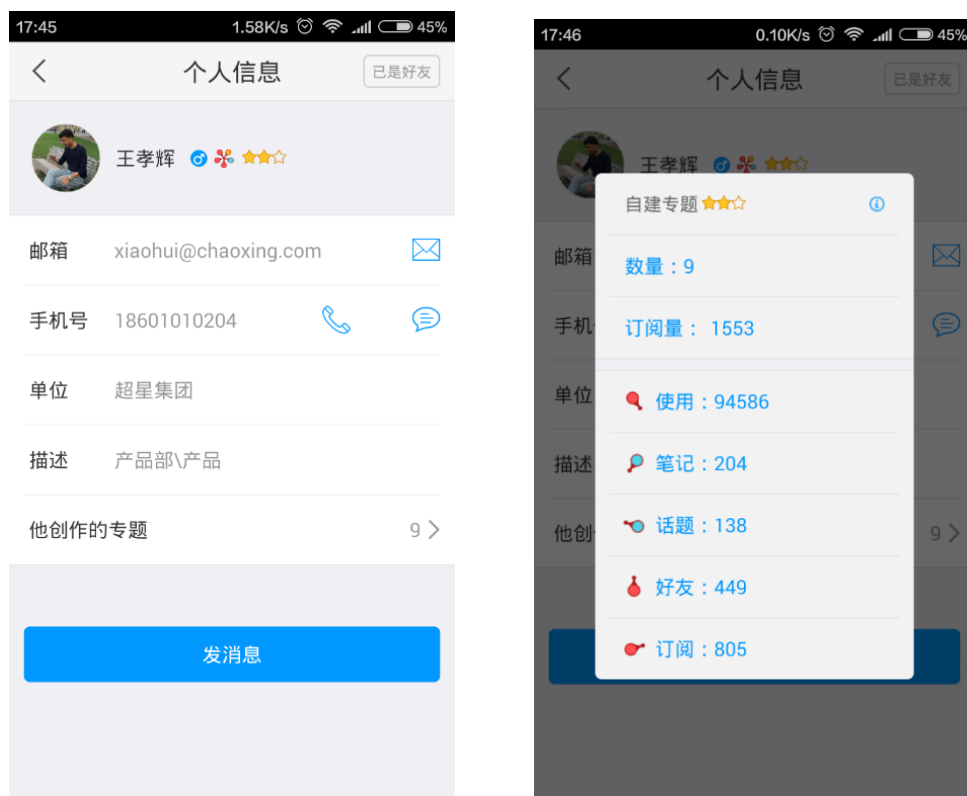
3、朋友圈动态更新



添加为好友后还可以获得查看好友笔记、好友订阅、好友个人信息等。

超星学习通可以查看好友分享的笔记，了解好友的最新动态，可对其发表的话题进行评论，或将重要的内容转发给他人，同时可记录自己的认为重要的事情，或将有兴趣的内容进行一定范围的人群的共享。

4、花瓣式成长记录

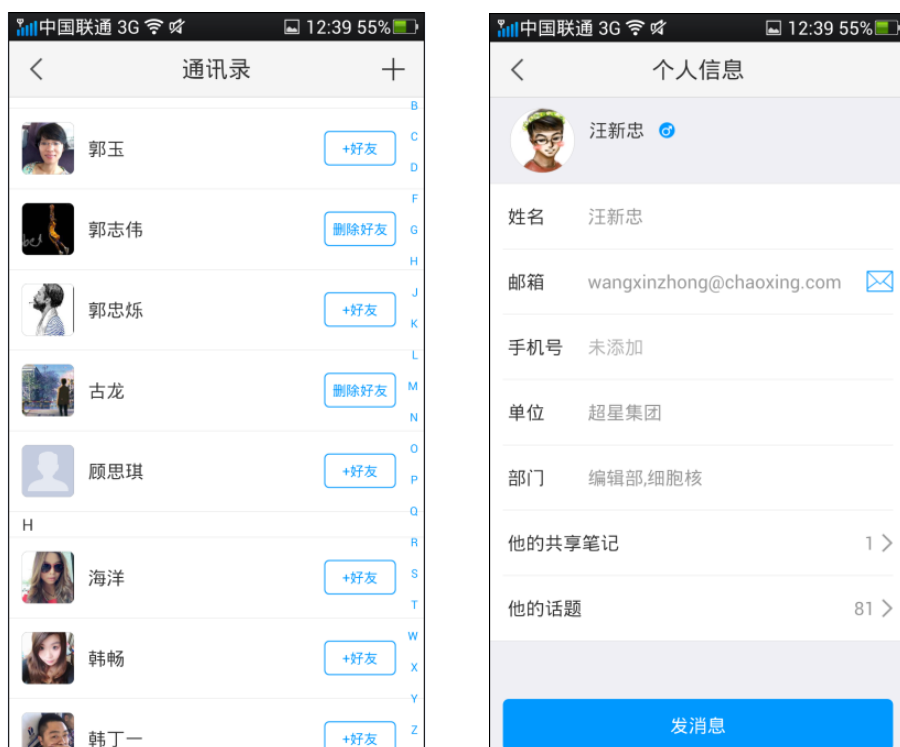


每个人的头像旁边都有一个小花瓣，及已经升到的星级。点开花瓣可以看到自己学习、社交的详细数据。如果想让自己的花瓣绽放的更加漂亮，就需要自己在超星学习通上进行大量的学习、阅读、社交、发布话题等各项活动。才能获得自己花瓣的成长。

5、通讯录

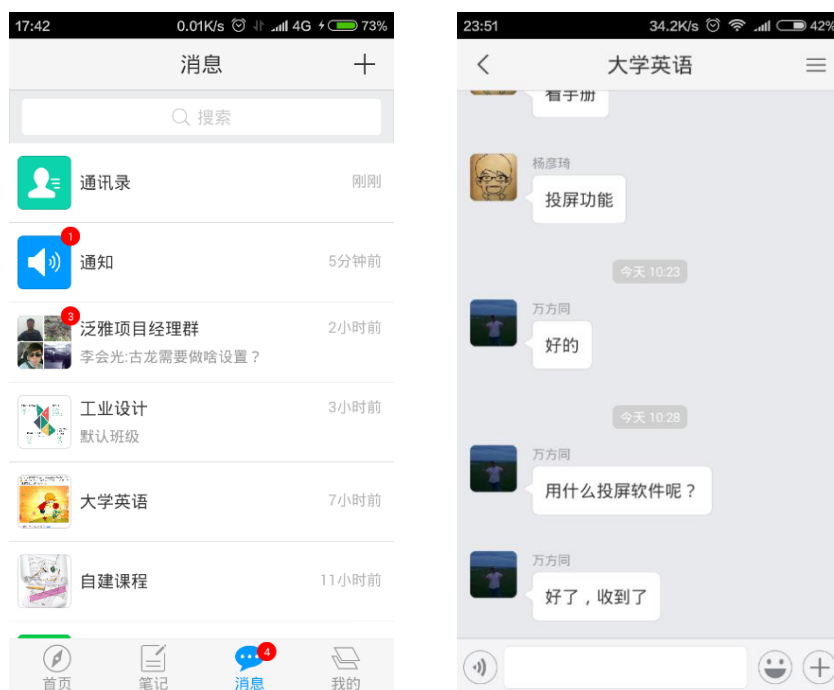
主要是为了教师沟通交流提供一种便捷的电话本、邮箱的获取渠道。

可查看组织内所有人的联系方式，保持沟通顺畅，提高效率，降低沟通成本，也可以根据实际情况进行个人信息适当范围的私密保护设置。



6、即时消息

教务通知、教师课程通知、小组通知、个人互相通知的即时消息任意组合设置，实时发送，实时接收，并可查看通知阅读状态。



教师、学生都可以进行实时的学习通知、组建小组群聊（也可设置屏蔽提醒）、好友验证等即时通信。