

BrilliantMe

博客园 首页 新随笔 联系 管理 订阅

随笔- 4 文章- 0 评论- 4

昵称: BrilliantMe
园龄: 1个月
粉丝: 2
关注: 3

2020软件工程作业04

软件工程	https://edu.cnblogs.com/campus/zswxy/software-engineering-2017-1
作业要求	https://edu.cnblogs.com/campus/zswxy/software-engineering-2017-1/homework/10494
作业目标	要求个人编写程序
作业正文	详见下文
参考文献	百度、墨刀新手教程

1.结对人员

姓名	学号	个人博客
彭亮	20177601	https://www.cnblogs.com/BrilliantMe/
吴彪	20177607	https://www.cnblogs.com/AFBF/

2、开发工具

墨刀

3、需求分析---NABCD模型

N(Need)

老师:

可以查看自己所有的学生信息、动态。包括已毕业的，工作发展去向。

萌新学生:

查看自己院系的老师，自己的同班同学，以及毕业学长的去向，好早早立下学习目标。

在读学生:

查看今年的萌新学生，以及自己感兴趣的事。

毕业学长:

可以回看自己母校的点点滴滴，同时给学弟学妹专业工作上的建议，还可以和老师联络感情。了解内推情况。

A(Approa)

- 1、通过自己所属的学校、自己的学号进行注册。保证自己的家族树就是自己的专业学校。
- 2、在家族树中发布个人的动态，可以与学长、老师交流，增加自己经验。

B(Benefit)

- 1、老师发布动态可以给在校学生以及毕业学生建议。
- 2、在校生的工作志向可以被老师以及毕业学生知道，从而获得新的工作机会。
- 3、萌新可以仔细观看学长的学习、工作的历程，从而获得宝贵的学习经验。
- 4、毕业的学长可以为在工作的公司招兵买马。

<	2020年4月							>
日	一	二	三	四	五	六		
29	30	31	1	2	3	4		
5	6	7	8	9	10	11		
12	13	14	15	16	17	18		
19	20	21	22	23	24	25		
26	27	28	29	30	1	2		
3	4	5	6	7	8	9		

搜索

找找看

谷歌搜索

常用链接

- 我的随笔
- 我的评论
- 我的参与
- 最新评论
- 我的标签

随笔档案

- 2020年4月(1)
- 2020年3月(3)

最新评论

- 1. Re:2020软件工程作业02
学习后的具体目标是什么？怎么检测自己学好了没？
--pengchen
- 2. Re:2020软件工程作业01
也比较热爱游戏，想这要是自己以后能开发一款属于自己的游戏，那种心情无法描述。想做就去做啊！为何要在别的事情上耽误时间？你做到了属于自己的游戏，这个比中级软考厉害多了，你为何不去马上行动呢？ ...
--SoftwareTeacher
- 3. Re:2020软件工程作业01
@pengchen 阅读相关书籍和资料，每天坚持刷真题，计划在今年内拿到。 ...
--BrilliantMe
- 4. Re:2020软件工程作业01
希望自己能拿到中级软考证
你打算怎么拿到？有具体的时间截点吗？
--pengchen

5、可以保证参与人员的真实性、可靠性、与安全性。

C(Competitors)

家族树的优势：

- 1、经过学校、学号的绑定，提高了安全性。所有言论可以直接找到本人。
- 2、产品的目的性、服务性很强。功能简单强大。
- 3、通过老师、学生、毕业学生的互动，加强彼此感情的同时，也把这款软件更好的推展出去。

家族树的劣势：

- 1、使用人员的基数不大。
- 2、同类型的软件很多。
- 3、无法满足百分之百的人员要求。

D(Delivery)

- 1、可以在学校就地宣传，通过与毕业学生与在校学生的互动来进行推广。
- 2、上架手机应用商店，可以刷好评。
- 3、与校内有关人员合作，进行推广。

4、原型设计

1.登录注册界面

无账号时，首先要注册账号才可登录。登录分为学生登录和老师登录，两者登录之后区别不是很大，但老师登录会比学生登录多一些管理权限。

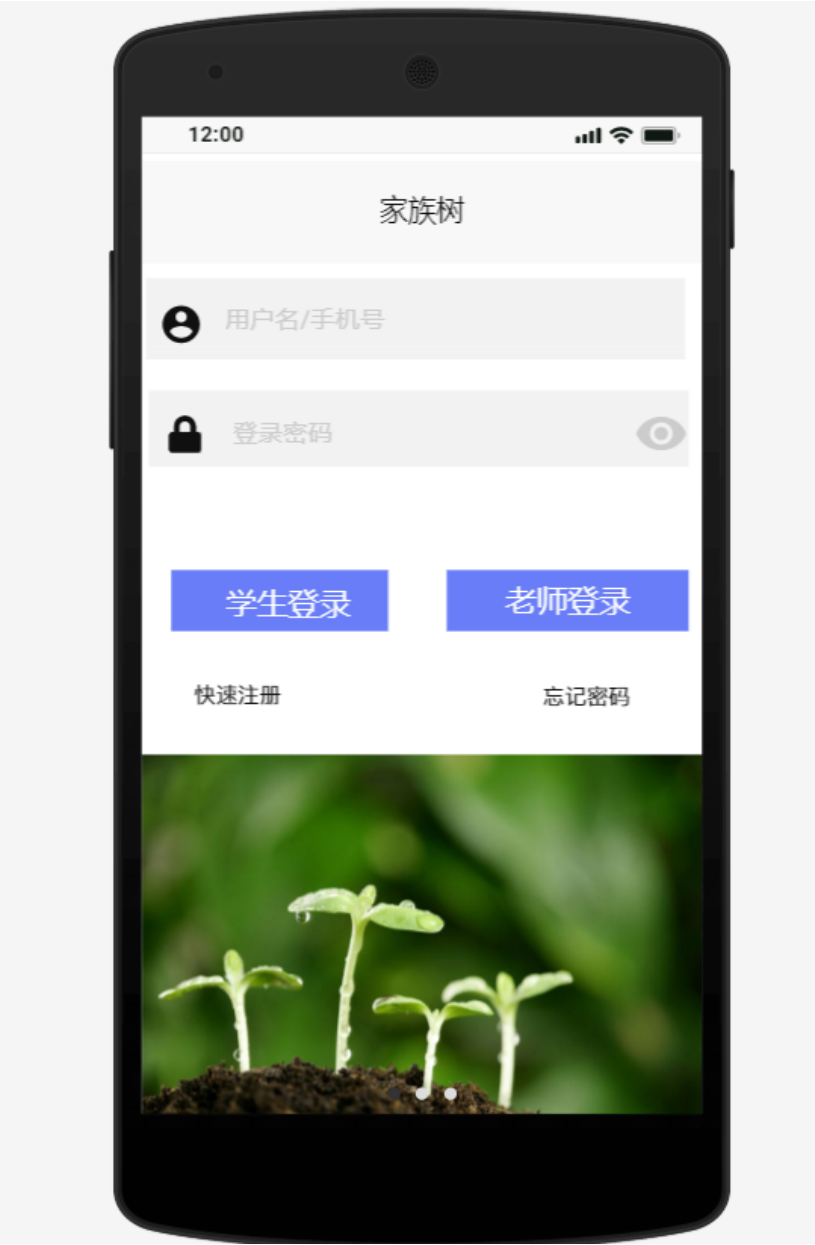


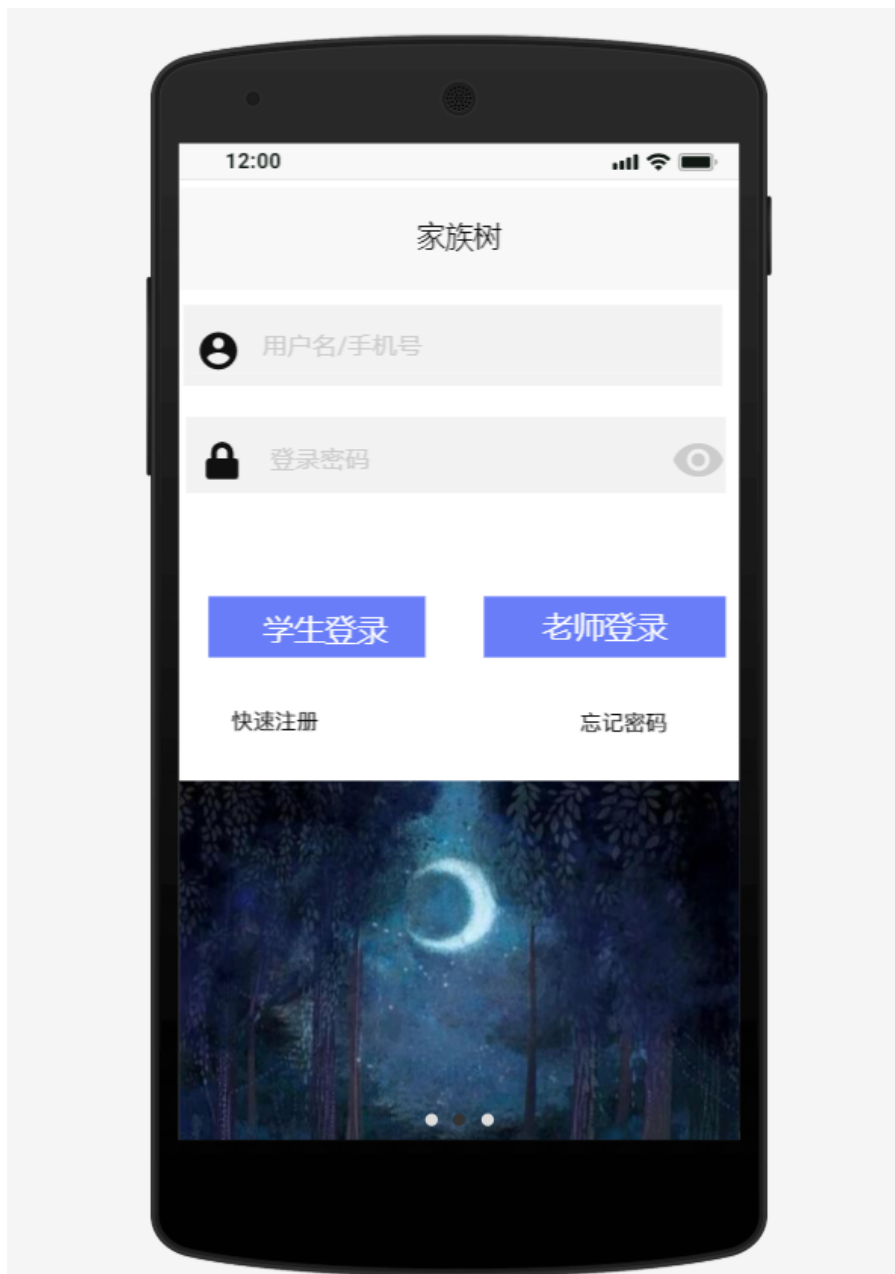
阅读排行榜

- 1. 2020软件工程作业01(32)
- 2. 2020软件工程作业02(27)
- 3. 2020软件工程作业03(26)

评论排行榜

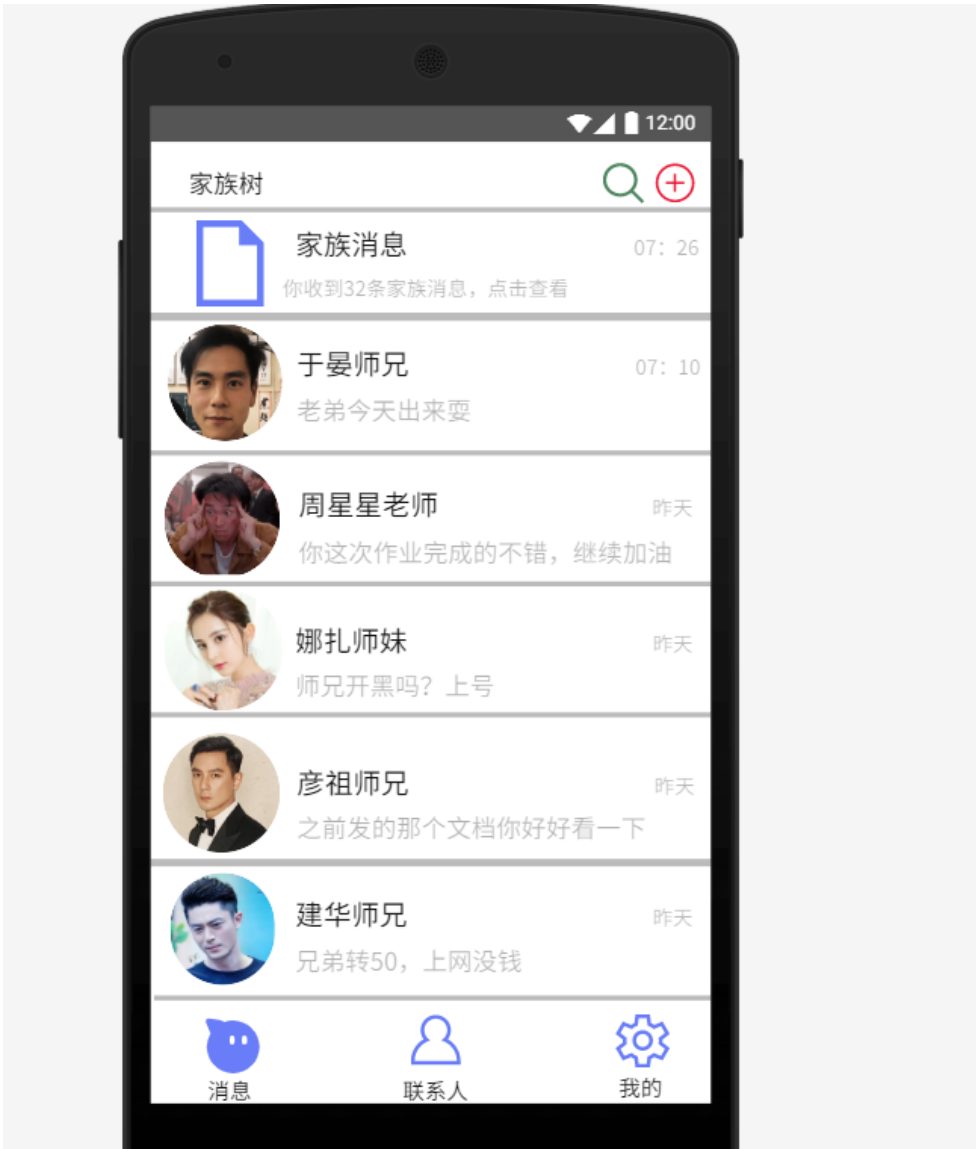
- 1. 2020软件工程作业01(3)
- 2. 2020软件工程作业02(1)



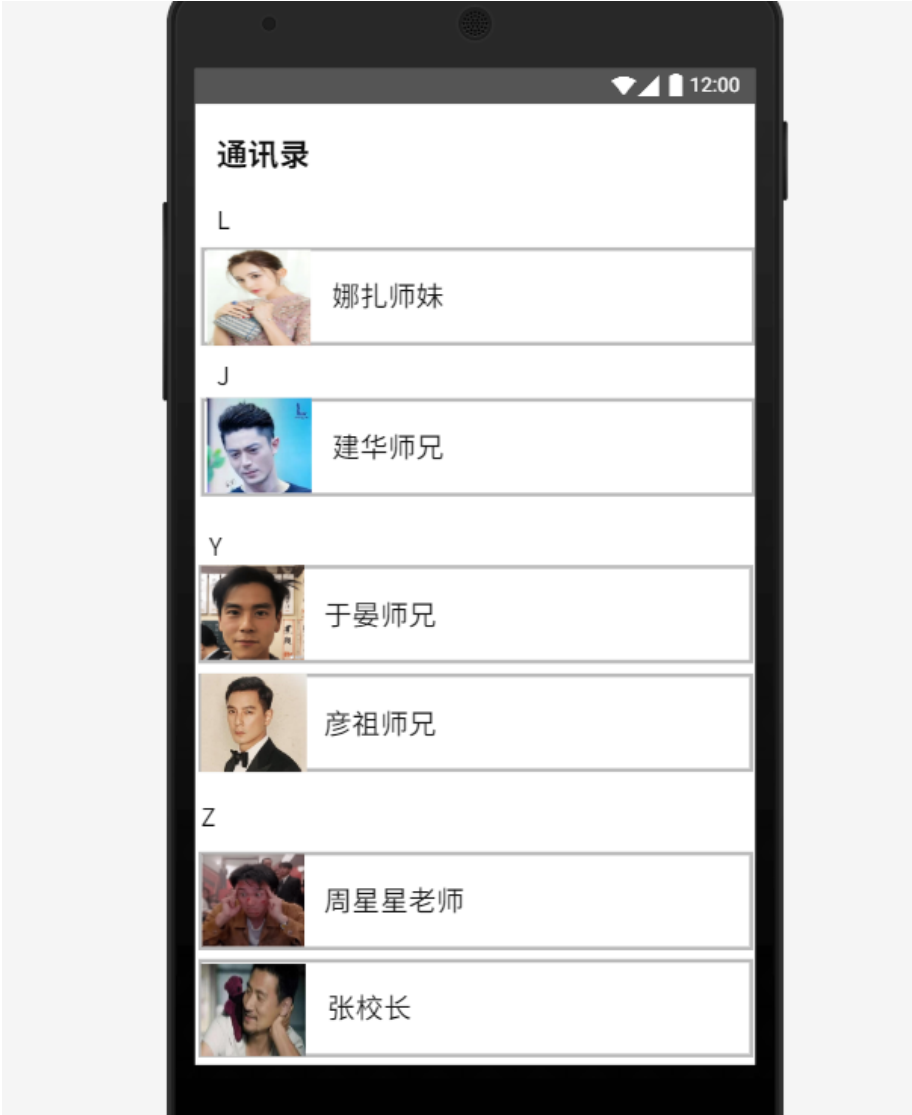


2. 学生登录

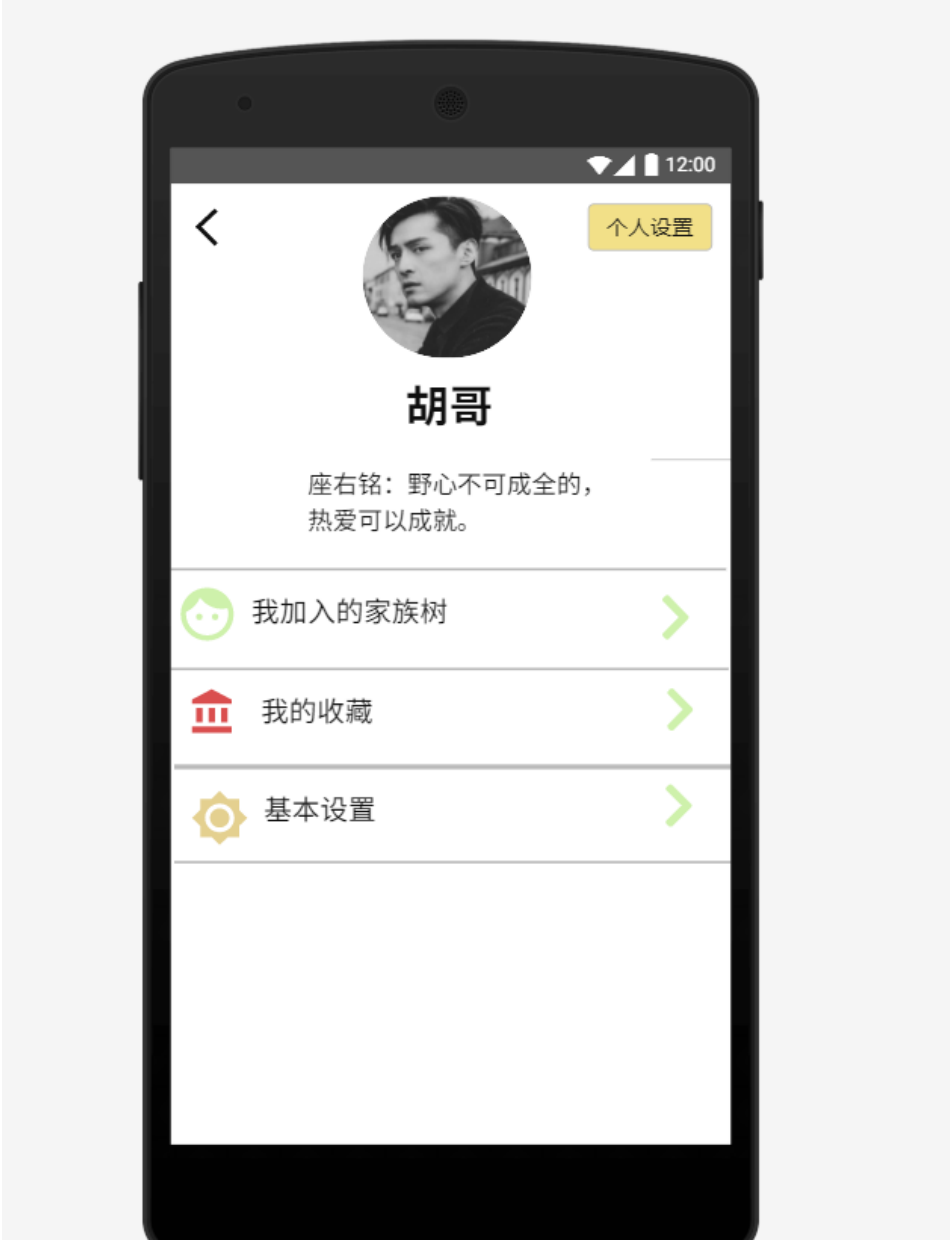
学生登录进去之后显示的界面类似微信app，有消息，联系人和我的三个大的模块。



学生的联系人列表**



学生个人信息界面



在个人信息界面点击查看“我加入的家族树”之后的显示效果



3.老师登录

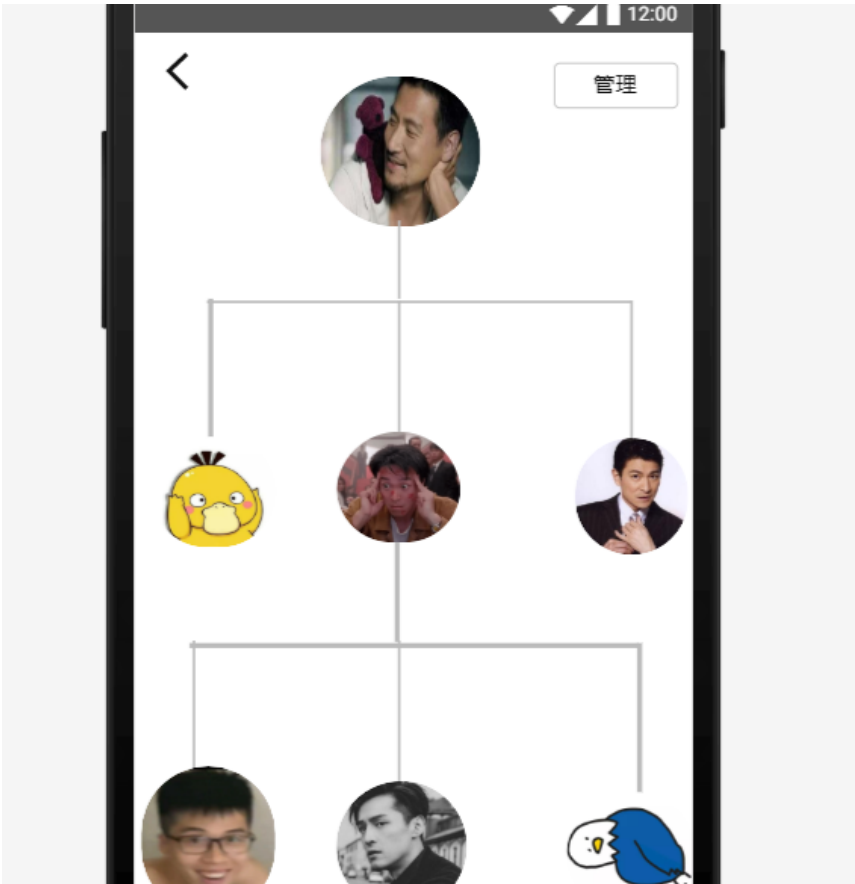
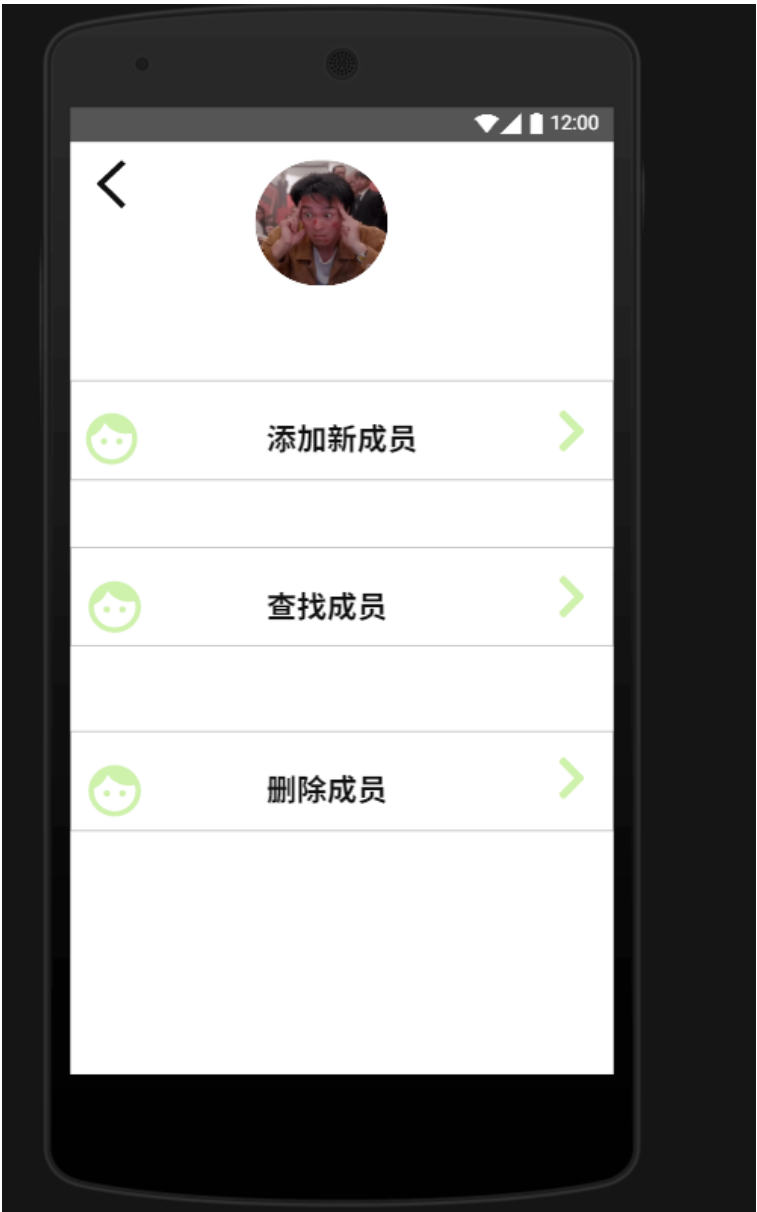
老师登录进去之后显示的界面，有消息，好友和家族树动态三个大的模块。



在个人信息界面和学生的不同的是，老师不仅可以查看自己加入的家族树，还可以对其进行管理。

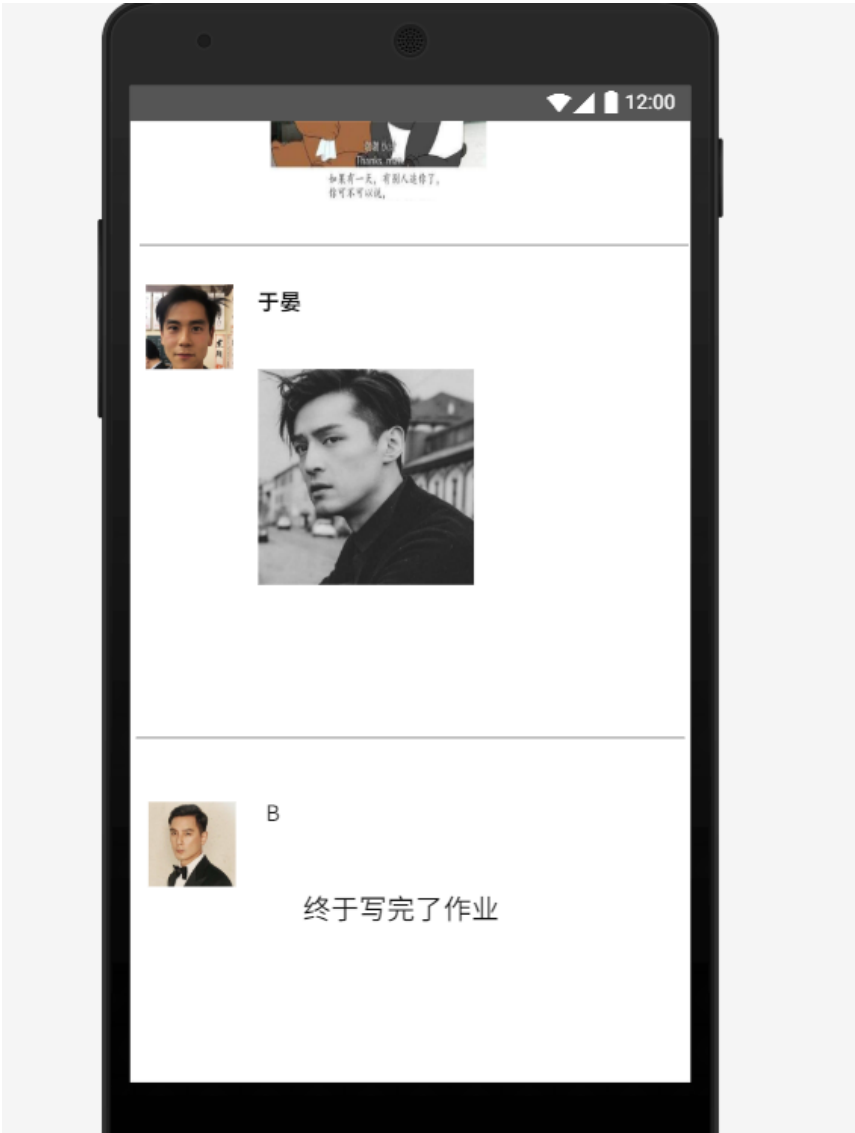


家族树管理界面。





家族树动态。



5.结对过程

1.任务分配

彭亮：共同完成了整体的框架的构思，主要负责学生登录之后各功能部分的制作和登录界面的制作，以及部分素材的查找。

吴彪：共同完成了整体的框架，进行教师部分的编写，负责markdown的制作。

2.结对图片



3.附件

[pdf](#)

4.心得

在这次的结对编程活动中，我比较熟悉的了解墨刀如何使用，以及在这次结对中体会了二人合作带来了乐趣。虽说我们界面设计的比较简单，功能也不是那么齐全，但在这次的合作中我们还是比较满意的，前后花了大约两天的时间，中间也碰到了一些问题，以及意见也有出现分歧的时候，但好在最后我们多成功的克服了，感谢我们的合作，在以后我会继续加油。

6.自评

项目	满分	自评
NABCD	35	35
功能设计	30	20
界面设计	20	18
结对过程描述	9	9

项目	满分	自评
成员信息	2	2
结对照片	2	2
PDF附件	2	2
总分	100	86

好文要顶

关注我

收藏该文

BrilliantMe

关注 - 3

粉丝 - 2

0

0

« 上一篇: [2020软件工程作业03](#)

posted @ 2020-04-05 17:19 BrilliantMe 阅读(0) 评论(0) MD 编辑 收藏

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

发表评论

编辑 预览

B

支持 Markdown

提交评论 退出

[Ctrl+Enter快捷键提交]

- 【推荐】超50万行VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库
- 【推荐】腾讯云产品限时秒杀, 爆款1核2G云服务器99元/年!

相关博文:

- [2020软件工程作业04](#)
- [2020软件工程作业04](#)
- [2020软件工程作业04](#)
- [2020软件工程作业04](#)
- [2020软件工程作业04](#)
- » 更多推荐...

最新 IT 新闻:

- 瑞幸扇动蝴蝶的翅膀, 神州系大厦将倾?

- [即将大功告成！北斗导航系统进入收官之战](#)
- [星巴克的黑粉是瑞幸的护盘侠](#)
- [Flash简史和原始中文互联网的落幕](#)
- [微信圈子再改版，它将如何助推短内容？](#)
- » [更多新闻...](#)

Copyright © 2020 BrilliantMe
Powered by .NET Core on Kubernetes