|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **模块** | **功能点** |  |
| 首页 | 计时功能（包括数据交互） | 计时功能的时间数据来自于自定义学习计划，以及通过课表得到时间。 |
| 实现定位的判断与时间的判断（自定义计划，与课表判断） | 这里是需要判断当前需要执行的计划是否是否到达相应的地点和时间 |
| 实现首页动画功能，动画触发的相应功能（上滑与下滑） |  |
| 签到页面的签到功能 |  |
| 签到页面的学习时间显示功能 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 发现 | 首页布局 |  |
| 实现自定义计划 |  |
| 早睡早起的实现 |  |
| 自定义绘图实现住柱状图 |  |
| 资料显示 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 问答 | 所有问题的展示 |  |
| 页面实现上拉加载下拉刷新功能 |  |
| 用户问题分类显示的实现 |  |
| 用户提问题功能 |  |
| 回答问题功能的实现 |  |
| 回答问题点赞功能的实现（与问题收藏功能） |  |
| 用户问题图片的放大显示问题 |  |
| 问题搜索功能的实现 |  |
| 我的问题模快（显示提过的问题与回答的答案） |  |
| 提问题排行榜的实现 |  |
| 回答问题的排行榜 |  |
| d |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 个人中心 | 课程表的实现（课程表的显示） |  |
| 优惠券收藏页面（及其相关的功能） |  |
| 我的问题页面及其相关的功能 |  |
| 登陆（注册） |  |
| 积分详情 |  |
| 优惠券状态 |  |
| 个人信息的编辑 |  |
| 第三方登录 |  |
| 排行榜（第三平台分享） |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 商城 | 商城页面的设计（把最新的优惠券放到最前面） |  |
|  |  |
| 商城实现上拉加载下拉刷新的功能 |  |
| 店家的页面设计 |  |
| 优惠券的展示页面 |  |
| 优惠券收藏实现 |  |
| 商城的优惠券的兑换流程 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |