智慧教学平需求调研

总体情况

类似于中国大学mooc 网上学习系统 分为前台和后台管理 系统之主要角色 教师、学生、管理员；

主要实现学生选择课程报名、学习、讨论(课程讨论、论坛)、考试；

教师上传课件、审核学生考试成绩 推荐课程（管理员可手动推荐）、轮播图更换（由管理员操作）

前端

1. 首页
2. 课程分类展示，点击不同分类跳转至相对应的详细分类页面，页面下方展示课程
3. 课程推荐，首页中推荐的热门课程 （根据报名人数计算）
4. 首页轮播图，可做为课程的推荐或论坛贴推荐
5. 前端登陆，根据已有账号进行登陆（账号由管理员进行分配）
6. 关键字搜索，模糊匹配课程、搜索后首页下方列出符合课程‘
7. 精彩讨论，根据参加讨论人数推荐按（类似于论坛，隶属于课程分类的讨论）
8. 学问讨论区 类似于贴吧功能 由用户发布主贴 为主贴赋予标签 可根据标签分类
9. 课程展示页面
10. 课程由（教师）进行发布‘ 为课程赋予状态（未开课 已开课 已结束）
11. 教师发布时填入 课程概况、授课目标、课程目录、等等
12. 已登录的学生在课程详情下可报名参与课程，报名后可再次点击进入学习
13. 课程评论 已报名学生可对课程就行评论
14. 课程学习 页面中默认显示老师推送的历史公告 学生可点击按钮选择章节进行学习 选择后跳入对应章节教学视频 视频不可快进快退 视频播放记忆功能 课程学习页面中 可对老师发送提问（以留言方式）
15. 课程考试 课程考试有教师发起 学生章节正常播放完毕后可进行课程考试
16. 课程讨论 学生可依据课程发表讨论 展示在课程学习页面
17. 热门课程 根据课程参加人数进行降序排序top（10）（每周更新）