Just Play 开发规格说明书—老师客户端

V1.0

2018年2月5日

陈达

特别注意：老师客户端的左侧菜单要进行调整，对比的调整关系是

我的课程—-》预定课程【说明：预定课程就是老师的上课时间表】

我要试课程—-》预定陪练【说明：陪练课程的上课时间表】

订购课程—-》我的时间【说明：设置陪练或者上课释放时间】

大师公开课—-》我的钱包【说明：显示老师钱包】

Z1-老师注册

* 说明：
  + 内容说明：
    - 提供注册功能
* 开发要求：
  + 输入邮箱需要验证格式正确性
  + 密码必须包含数字和字母
  + 注册协议默认选中
  + 点击注册协议默认弹窗显示
  + 提供多种登录方式，举例，授权微信后，需要绑定手机号。具体查看【Z3】
  + 点击注册后，跳转进入【Z2】

Z2-绑定手机号界面

* 说明：
  + 内容说明：
    - 该界面主要用于提示老师进行手机号绑定，如果国外老师可跳过这一步。
* 开发要求：
  + 手机号进行验证
  + 点击提交进入完善老师个人资料页面【Y1-1】

Y1-老师个人资料完善页面

* 说明：
  + 内容说明：
    - 老师个人资料页面包括Y1～4，4个页面的内容。
* 开发要求：
  + Y1-1:
    - 增加一个填写教学理念的文本输入框
    - 读取注册时已经填写的数据，头像用默认占位符。
    - 点击头像下的编辑进入头像选择页面【Y5】「Y5请直接用系统的上传图片方式，截取合适比例的图片」
    - 国家是一个下拉框，内容通过后台读取出来，但是当没有数据时，请默认注入中国，英国，德国，法国，意大利
    - 任教时间也是一个下来框【1年内，1～2年，2～5年，5年以上】
    - 点击上传执照，打开默认的苹果上传图片的流程。对于证书显示的缩略图请保持比例，不要变形。点击证书可以放大显示。
    - 点击删除，删除上传的图片。
    - 界面很长所以是可以滚动的
    - 更新按钮请始终保持在最底部，不要随页面滚动到最后才出现。
    - 注意，在注册流程中，第一次注册进来更新资料后，提示老师【资料已经提交公司审核，审核通过后将为您开启授课和陪练权限】
    - 如果后面老师再次进来编辑资料，则不需要提示上一条的内容，只要提示更新成功。
    - 更新成功后，统一都跳转到【V1】
  + Y1-2:
    - 上传的照片和视频都需要有进度提醒。照片限制单张3M，视频单个50M
    - 多个照片和视频的排列按照一行两个，多个就多行。【这里按照简单方式实现】
    - 点击删除可删除图片和视频
    - 图片可以放大查看大图，小图要控制显示比例，不能变形，但可以截取部分显示。
    - 视频点击播放，注意要缓存好。尽量不要卡顿很多。所有图片和视频都会存储在第三方。
  + Y1-3:
    - 推荐人信息后面加上【选填】
    - 推荐人姓名：加上请输入推荐人姓名
    - 同样图片能放大，显示比例要控制。
    - 上传事例点击后，在当前弹窗打开一个图片，图片以后给出
  + Y1-4:
    - 如果心理测试测试过，显示已测试
    - 如果心理测试通过，按钮，进行测试，显示成已通过测试
    - 点击进行测试打开一个webview 进行测试。

X1-老师登录

* 说明：
  + 内容说明：
    - 提供登陆功能
* 开发要求：
  + 输入邮箱进行登录，邮箱要验证基本格式
  + 点击忘记密码，暂时不做，等页面补全
  + 点击登录后，进入【V1】

V1-老师设置上课时间入口和提示最近课程时间页面

* 说明：
  + 首页展示内容包括：
    - 这个页面有多个状态请注意
    - 2个按钮分别表示，设置授课时间，或者，设置陪练时间
    - 2个列表展示最近需要上课的时间和对象
* 开发要求：
  + 当老师没有提交审核，也就是没有更新个人资料时，页面显示【更新资料进行审核】区域文字。点击按钮进入【Y1-1】进行资料补全审核。
  + 当老师通过审核，但是还没有待上课信息时，显示还没有待上课内容哦。
  + 页面的2个按钮显示需要根据权限来判断，没有权限的按钮请灰色底，表示成不可点击的样子。
  + 当老师有需要上课内容时，根据UI显示所有需要上课的记录
  + 点击设置授课时间进入【T1】
  + 点击设置陪练时间进入【S1】
  + 该页面作为老师的首页使用
  + 点击预订课程进入【R1】，无数据时显示数据暂无
  + 点击我的时间进入【S1】或者【T1】，当老师既可以授课又可以陪练时，进入【V1】进行时间设置
  + 点击我的钱包进入【Q1】
  + 点击预订陪练进入【P1】，无数据时显示数据暂无
  + 点击个人中心进入【Y2】

T1-设置授课时间释放

* 说明：
  + 内容说明：
    - 释放授课时间
* 开发要求：
  + 点击剩余可约课时，会用列表显示老师已经释放的未被预约的时间【这个需求后面做】
  + 点击累计释放的课时数，会用列表显示老师已经被约定并且已经上完课的时间【这个需求也后面做】
  + 日历只显示从当前时间向下3个月的。
  + 当第一进入该页面，即没有设置过授课时间的情况下，主动把当前日期标记成有底色的，右侧已选课时显示0课时，每个时间段按照1小时分割。10am D24:10am的意思是，老师当地时间时8月23日上午10点，对应中国的时间就是8月24日上午10点。默认一开始所有时间都是冻结的，点击后释放出来，显示不同颜色和释放文字。
  + 请在已选择3课时后面添加【点击时间段来释放您的时间】
  + 点击保存时间，提交数据。系统会默认根据设置的星期几保存3个月的授课释放时间。举例：例如8月23日是周五，仅仅设置了周五的释放时间。那么系统会向后设置3个月的每周5的释放时间。
  + 当第二次进入该页面，即已经设置过一次释放时间，老师进来修改授课时间的情况，每次点击日期，需要判断并正确显示释放和冻结的时间段，释放的时间如果已经有人预定显示已预订。这个时候老师操作冻结已预订的时间是无效的，提供对方通过取消课程流程进行操作。

S1-设置陪练时间

* 说明：
  + 内容包括：
    - 陪练老师设置陪练时间
* 开发要求
  + 页面效果和【T1】一致，但有如下区别
  + 陪练分30分钟模式和45分钟模式，在点击切换时提示用户，切换会丢失原来选择的数据。
  + 切换30或者45模式时，是单选的。注意右侧课时时间就要按照对应的30或者45切分。
  + 当老师同时拥有授课和陪练权限时，不允许在同一天进行陪练和授课。因为时间间隔不好做。举例，比如24号设置了授课时间，则在已经选3课时后面追加【当天已有授课时间被释放，不可进行陪练时间释放】如果字太长请先换行显示。
  + 点击保存，更新陪练时间。陪练也按照3个月为单位保存。

R1-老师预订的课程

* 说明：
  + 内容包括：
    - 显示预订的授课时间列表
* 开发要求
  + 进入页面时可以判断老师是否有授课权限，没有就直接显示数据暂无。
  + 生成课表功能删除
  + 列表方式显示所有预订的课程信息，根据状态排列，未上的课程按照时间排序。
  + 点击查看课程资料进入【R2】
  + 点击进入教师进入【R3】「R3」的逻辑和学生端类似就是一个直播间。重点是老师通过互动白板进行操作。
  + 点击取消课程进入【R4】

R2-老师查看学生上课资料

* 说明
  + 内容说明：
    - 显示曲谱和提醒
* 开发要求：
  + 可滚动显示曲谱，放大显示曲谱
  + 打印资料功能删除
  + 老师可以把学生上传的曲谱保存到相册中。如果保存相册动作很费时间，请注意给出提示。确保保存成功。
  + 点击发送提醒给上传资料学生，通过app推送方式提醒。学生收到提醒的提醒都在消息中心「这个页面还没，但是很简单，就是一个列表，标题，类型，时间」点击后，进入学生客户端上传资料。

R4-老师取消课程

* 说明
  + 内容说明：
    - 显示未上课的课程
* 开发要求：
  + 点击取消课程，通知学生老师取消了课程。
  + 取消课程必须提前1天发起。通过app推送方式取消。学生收到后仅做查看知晓此事。不做其他动作。

P1-老师陪练预订

* 说明
  + 内容说明：
    - 陪练课表
* 开发要求：
  + 功能和课程预订【R1】一样，也有取消课程，UI就不出了。和【R4】一样

Q1-我的钱包

* 说明
  + 内容说明：
    - 显示提现金额和方式「稿子还需修改细节」
* 开发要求：
  + 显示可提现金额，提现中的金额，累计提现金额
  + 提现方式根据不同方式显示不同的输入内容
  + 微信支付合支付宝支付被点击，输入内容区域：支付宝账号／微信账号，手机号码验证，UI可参考注册流程的表单布局。
  + 银联方式按照UI来做。
  + 因为有国外老师，这里还会增加其他方式的选择，所以在UI上，请把其他方式添加在银联后面
  + 银联提现的UI请上下一次排列内容如下
    - * 开户行
      * 账户名称
      * 账户卡号
      * 银行预留手机
      * 提现金额
  + 选择其他方式的时候，表单输入内容依次如下排列
    - * 国家
      * 银行名称
      * 银行地址
      * 账户名称
      * 账户卡号
      * 提现金额
  + 提现金额注意判断不可大于可提现金额，且必须是大于100的整数。
  + 已教学生区域删除，替换的内容看新UI稿子
  + 点击查看历史记录，进入历史记录页面，这个页面稍后给原型图，很简单不做UI了

Y2-老师个人中心

* 说明
  + 内容说明：
    - 老师的个人中心
* 开发要求：
  + 我的评分删除
  + 点击预订课程进入【R1】
  + 点击我的时间进入【S1】或者【T1】，当老师既可以授课又可以陪练时，进入【V1】进行时间设置
  + 点击预订陪练进入【P1】
  + 点击我的钱包进入【Q1】
  + 点击已上课程【O1】
  + 点击我的小星星进入【N1】
  + 点击编辑资料进入【Y1-1】注意这里不是第一次编辑，编辑资料直接保存，提示更新成功就好。
  + 点击公开课进入【L1】

O1-老师已上课程

* 说明
  + 内容说明：
    - 做一个已经上课，待上课统计
* 开发要求：
  + 已上课显示累计时间
  + 待上课要区分陪练和授课
  + 授课分多钟等级请注意，最多会有5个
  + 这里的UI布局调整下，把待上课时移动到已上课时下面，一行三个显示。
  + 这里显示最近3个月的上课情况列表「这里的业务暂定，略无聊这个功能」

N1-我的小星星

* 说明
  + 内容说明：
    - 显示老师送出的小星星
* 开发要求：
  + 系统会每一个季度送给老师一定数量的小星星
  + 每个头像下面显示该学生获得星星数量
  + 只有上过这个老师的学生才能获得小星星
  + 小星星通过课程直播互动结束后，老师评价学生页面进行赠送
  + 赠送后，学生会获得推送

M1-老师给学生打分

* 说明
  + 内容说明：
    - 老师评价学生
* 开发要求：
  + 通过滑动组件来给学生打分，分5个纬度
  + 暂时这个维度做成死的，满分100，0～100的范围
  + 老师只可以输入文字评价
  + 语音功能取消
  + 点击赠送一颗小星星，显示【M2】的确认对话框
  + 点击提交打分，显示【M3】的弹层。如果老师没有赠送小星星就直接提示，提交打分成功。这里只推送有小星星的情况。提交打分成功后就返回个人中心【Y2】

L1-老师我的公开课

* 说明
  + 内容说明：
    - 显示老师申请的公开课状态，并提供申请公开课入口
* 开发要求：
  + 点击查看可进入【L2】查看公开课详情信息
  + 点击申请公开课按钮可进入【L2】填写内容并提交申请

L2-老师申请公开课

* 说明
  + 内容说明：
    - 公开课申请表单
* 开发要求：
  + 公开课标题：控制在6～50个字符内
  + 课程等级：大师级，艺术家级
  + 申请时间：选择日期具体到小时
  + 主图：上传公开课封面图，1张
  + 简介：纯文本简介100字内
  + 附件：公开课的详细文件，可以是doc，ppt，pdf，number，pages，并提供删除功能。默认点击后可出发下载功能
  + 点击提交申请发起请求，请求成功后，提示提交成功。并返回【L1】