线下考试

共享课—后台设置

* 在后台我负责的学校中申请线下考试
* 在特殊业务申请审核中：同意申请：改为线下考试，见共享课线下考试设计。

拒绝申请：写明拒绝理由，考试仍为线上考试。

共享课线下考试设计

《已选学生用户的变动》

1.web端→

* + - 1. 部分通知关闭：见下方通知
      2. 学堂的课程学习入口的卡片，期末考试安排改为线下考试
      3. 位置【学堂下方的通知栏】，发送时间【后台审核通过后以及设置的期末考试开始前5天】，范围：选课学校的所有学生

内容：<头部>“老师修改了期末考试相关内容！”+【所在课程】</头部>

<内容>“老师将期末考试改为线下考试，请关注学校的线下考试动态！”</内容>

<脚注>日期+ “来自：”+申请的学校名称</脚注>

* + - 1. 位置【该课程的作业考试】，发送时间【后台审核通过后，一直显示，点击不再提示时，关闭。】，范围：选课学校的所有学生

内容：“通知：该课程的期末考试为线下考试，请留意学校的考试安排！”

* + - 1. 该课程的作业考试中隐藏期末考试和补考。

2.app→

* + - 1. 部分通知关闭：见下方通知
      2. 位置【app的外部消息通知】，发送时间【后台审核通过后以及设置的期末考试开始前X天。】，范围：选课学校的所有学生，内容：【课程名】+“课程的期末考试改为线下考试，请留意学校的考试安排”
      3. 位置【app的内部消息通知】，发送时间【后台审核通过后以及设置的期末考试开始前X天。】，范围：选课学校的所有学生，内容：

<头部>老师修改了期末考试的相关内容！【课程名】</头部>

<内容>老师将期末考试改为线下考试，请关注学校的线下考试动态！课程名称：【课程名】</内容>

<脚注>—【学校名称】</脚注>

* + - 1. 作业考试中隐藏该期末考试和补考。

《已选学校老师用户的变动：》

1.web端→

* + - 1. 部分通知关闭：见下方通知
      2. 位置【学堂下方的通知栏】，时间【后台审核通过后】，范围：申请的用户，内容：<头部>线下自行考试审核通过</头部><内容>您的【课程名】申请的线下自行考试审核已通过，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩。</内容><脚注>【时间】来自：智慧树</脚注>
      3. 位置【该课程的作业考试】，发送时间【后台审核通过后，一直显示，点击不再提示时，关闭。】，范围：选课学校的所有老师

内容：“通知：该课程的期末考试为线下考试，请注意考试结束后到平台发布成绩！”

* + - 1. 该课程的作业考试中隐藏期末考试和补考
      2. 位置【学堂下方的通知栏】，时间【考试开始时间】，范围：申请学校的老师用户，

内容：<头部>成绩

录入提醒</头部><内容>【课程名】为线下考试，考试结束后到平台录入成绩哟</内容><脚注>【时间】来自：智慧树</脚注>

* + - 1. 成绩管理中该课程成绩发布默认线下录入。

2.app端→

* + - 1. 部分通知关闭：见下方通知
      2. 位置【app外部消息通知】，发送时间【后台审核通过后】，范围【申请的用户/申请学校的老师】内容【您的【课程名】课程申请的线下自行考试审核已通过，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩。】
      3. 位置【app外部消息通知】，发送时间【期末考试开始时间】，范围【所在校的所有老师】内容【您的【课程名】为线下，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩。】
      4. 位置【app内部消息通知】，发送时间【后台审核通过后】，范围【申请的用户/所在学校的老师】内容：<头部>审核已通过</头部><内容>您的【课程名】申请的线下自行考试审核已通过，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩</内容><脚注>智慧树</脚注>
      5. 位置【app内部消息通知】，发送时间【期末考试开始时间】，范围【所在学校的老师】内容：<头部>线下考试通知</头部><内容>您的【课程名】为线下，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩。</内容><脚注>智慧树</脚注>
      6. 课程中的批阅隐藏该课程的期末考试和补考。

3.短信通知？

校内课线下考试设计

* 考试开始前x（x=5）天，判断没有创建考试时，通知/短信？提示弹框？是否需要建立考试。

Web:位置【学堂下方通知栏？】发送时间【考试开始前x天】，范围【校内课还未建立考试的老师】内容【您的【课程名】校内课的期末考试还未设置，如果需要考试，请尽快前往建课设置考试，如果不需要请忽略本次通知。不再提醒。】

位置【作业考试上方？】发送时间【考试开始前x天】，范围【校内课还未建立考试的老师】内容【该课程的期末考试还未设置，如果需要考试，请尽快前往建课设置考试，如果不需要请忽略本次通知。不再提醒。】

App：位置【app外部消息通知】发送时间【考试开始前x天】，范围【校内课还未建立考试的老师】内容【您的【课程名】校内课的期末考试还未设置，请尽快前往建课设置考试，如果不需要请忽略本次通知。】

位置【app内部消息通知】发送时间【考试开始前x天】，范围【校内课还未建立考试的老师】内容：<头部>考试设置通知</头部><内容>您的【课程名】校内课的期末考试还未设置，如果需要考试，请尽快前往建课设置考试，如果不需要请忽略本次通知。</内容><脚注>智慧树</脚注>

* 点击设置线下考试，线下考试设置成功。考试开始前x天，不可更改。
* 线下考试改为线上考试，保存成功后，发送通知给学生，考试信息更改。恢复期末考试以及通知。详情见下方恢复线上考试规则
* 线下考试，见下方校内课线下考试规则

校内课线下考试规则

《已选学生用户的变动：》

1.学生web端→

* + 1. 部分通知关闭：见下方通知
    2. 判断如果有设置线上考试，隐藏线上考试信息，关闭期末考试和补考
    3. 学堂的课程学习入口的卡片，期末考试安排改为线下考试
    4. 位置【学堂下方的通知栏】发送时间【设定线下考试成功后】内容<头部>考试变动通知</头部><内容>【课程名】考试为线下考试，请留意学校的考试安排</内容><脚注>【时间】来自：智慧树</脚注>
    5. 位置【该课程的作业考试中】发送时间【设定线下考试成功后一直显示，点击不再提示时关闭】提示【通知：该课程的期末考试为线下考试，请留意学校的考试安排，不在提醒】

2.学生app端→

* + 1. 部分通知关闭：见下方通知
    2. 位置【app外部消息通知】发送时间【设定线下考试成功后】范围【该校的选课学生】提示【【课程名】考试为线下考试，请留意学校的考试安排】
    3. 位置【app内部消息通知】发送时间【设定线下考试成功后】范围【该校的选课学生】内容：<头部>老师修改了期末考试相关内容！【课程名】</头部><内容>老师将期末考试改为线下考试，请关注学校的线下考试动态！课程名称：【课程名】</内容><脚注>【所在学校】</脚注>
    4. 作业考试中隐藏该期末考试和补考。

3.学生短信：

《学校老师用户的变动：》

1.教师web端→

* 1. 部分通知关闭：见下方通知
  2. 成绩发布改为线下录入
  3. 判断如果有设置线下考试，隐藏线上考试信息，关闭期末考试和补考。
  4. 位置【学堂下方的通知栏】发送时间【设定线下考试成功后】内容：<头部>线下考试设置成功</头部><内容>您的【课程名】线下自行考试设置成功，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩。</内容><脚注>【时间】来自：智慧树</脚注>
  5. 位置【该课程的作业考试中】发送时间【设定线下考试成功后一直显示，点击不再提示时关闭】提示【通知：该课程的期末考试为线下考试，考试结束后别忘了录入成绩哦~ 不在提醒】
  6. 位置【学堂下方的通知栏】发送时间【考试开始前X天】内容：<头部>成绩录入提醒</头部><内容>【课程名】为线下考试，别忘了考试结束后到平台录入成绩哟</内容><脚注>【时间】来自：智慧树</脚注>

2.教师app端→

* 1. 部分通知关闭：见下方通知
  2. 判断如果有设置线上考试，隐藏线上考试信息，关闭期末考试和补考。
  3. 位置【app外部消息通知】，发送时间【线下考试设置成功后】，范围【所选学校的老师】内容【您的【课程名】线下考试设置成功，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩。】
  4. 位置【app外部消息通知】，发送时间【期末考试开始时间】，范围【所在校的所有老师】内容【【课程名】为线下考试，别忘了考试结束后到平台录入成绩哟】
  5. 位置【app内部消息通知】，发送时间【线下考试设置成功后】，范围【申请的用户/所在学校的老师】内容：<头部>线下考试设置成功</头部><内容>您的【课程名】线下考试设置成功，请在考试结束后，在成绩管理中发布成绩</内容><脚注>智慧树</脚注>
  6. 位置【app内部消息通知】，发送时间【期末考试开始时间】，范围【所在学校的老师】内容：<头部>线下考试通知</头部><内容>您的【课程名】为线下考试，别忘了考试结束后到平台录入成绩哟</内容><脚注>智慧树</脚注>
  7. 课程中的批阅隐藏该课程的期末考试和补考。

3.老师短信

恢复线上考试规则

《学生的变动》

1.学生web：

* 1. 变更通知：位置【学堂下方通知栏】，时间【前置条件：关闭线下考试。线上考试发布成功后】内容<头部>老师更改了期末考试的相关内容【课程名】</头部><内容>老师将期末考试改为线上考试，课程名称【课程名】考试时间：年-月-日 时：分：秒~年-月-日 时：分：秒 学习截止时间：年-月-日 时：分：秒</内容><脚注>【学校】</脚注>
  2. 恢复线上考试的期末考试和补考考试，考试开始和结束时间。
  3. 恢复考试的相关通知。详情见下

2.学生app：

* 1. 变更通知：位置【外部消息】时间【前置条件：关闭线下考试。线上考试发布成功后】内容：【课程名】课程的期末考试改为线上考试，请在年-月-日 时：分：秒~年-月-日 时：分：秒 时间段内参加考试。
  2. 变更通知：位置【内部消息】时间【前置条件：关闭线下考试。线上考试发布成功后】内容：<头部>老师更改了期末考试的相关内容【课程名】</头部><内容>老师将期末考试改为线上考试，课程名称【课程名】考试时间：年-月-日 时：分：秒~年-月-日 时：分：秒 学习截止时间：年-月-日 时：分：秒</内容><脚注>【学校】</脚注>
  3. 恢复考试
  4. 恢复考试的相关通知，详情见下

3.学生短信

《老师的变动》

1.老师web：

* 1. 恢复线上考试。
  2. 变更通知：位置【学堂下方通知栏】，时间【前置条件：关闭线下考试。线上考试发布成功后】，范围【更改考试的用户和所在校的老师】内容<头部>考试更改通知【课程名】</头部><内容>期末考试更改为线上考试，课程名称【课程名】考试时间：年-月-日 时：分：秒~年-月-日 时：分：秒 学习截止时间：年-月-日 时：分：秒</内容><脚注>【学校】</脚注>
  3. 恢复考试的相关通知。

2.老师app：

* 1. 恢复线上考试
  2. 恢复考试的相关通知
  3. 变更通知：位置【外部消息通知】时间【前置条件：关闭线下考试。线上考试发布成功后】，范围【更改考试的用户和所在校的老师】内容：【课程名】课程期末考试的线上考试设置成功！
  4. 变更通知：位置【内部消息通知】时间【前置条件：关闭线下考试。线上考试发布成功后】，范围【更改考试的用户和所在校的老师】内容：【课程名】课程期末考试的线上考试设置成功！考试时间：年-月-日 时：分：秒~年-月-日 时：分：秒 学习截止时间：年-月-日 时：分：秒<脚注>智慧树</脚注>

涉及通知

一、关闭的通知

学生端：

1. 考试即将开始通知：5天前及前1天推送站内信
2. 考试开始通知：考试开始时的站内信
3. 考试即将结束通知：考试截止前5天及前1天早8点向未参加考试的用户推送（APP、Web）站内信
4. 老师的考试即将结束的消息推送入口：老师手动发送给未完成考试的考试督促（24小时一次）
5. 补考通知：总成绩不及格，系统自动通知参加补考。成绩发布当天早8点 & 补考截止前2天早8点

老师端：

1. 未处理的事物申请？期末考试开始前最后一个周一上午10点，期末考试开始后不再发送（发送一次）
2. 期末考试的批阅通知：期末考试结束后第4天上午10点，每隔3天发送一次，发送3次
3. 成绩调整通知：期末考试时间结束后马上发送（次日上午10点，发送一次）
4. 补考通知：补考时间结束后的第4天上午10点，每隔3天发送一次，发3次

二、关闭的短信

学生端：

1. 考试即将开始通知：
2. 考试即将结束
3. 补考通知

老师端

1. 期末考试通知：学习时间开始给老师发送（发送一次）（学习时间开始第一天上午10点）
2. 未处理的事物申请？期末考试开始前最后一个周一上午10点，期末考试开始后不再发送（发送一次）
3. 期末考试的批阅通知：期末考试结束后第4天上午10点，每隔3天发送一次，发送3次
4. 补考通知：补考时间结束后的第4天上午10点，每隔3天发送一次，发3次

新需求

* 判断如果中的期末考试占比为0，则关闭期末考试
* 如果提交的试卷为空，不显示在批阅列表中。

问题

线下考试的试卷来源？平台？自己的试卷？

使用纸质试卷，

线下考试的相关数据是否能够提供，如考试地点和考试时间。

线下录入的成绩输入的分数是总分还是换算的？，成绩的输入的分数是换算分数…。

成绩的计算方式，需要试卷总分。不需要试卷总分。

线下考试的补考?1.补考的形式2.补考的录入和时间通知。

不需要补考。

补考分数是卷面分？还是最终分？

同个时间；多场考试

校内课和共享课的优先级。

共享课

关于线下考试和机房考试。

线下考试流程：

服务工程师申请线下考试审核，运营人员通过审核

机房考试分批次

1.和部门确认机房考试的需求要点

2.和学校调研机房考试需求

3.第三方产品了解——查看具体学校的数据

4.学校调研演示是否可行