过程化考核管理系统

功能开发需求

1. 用户：管理员、教师、学生
2. 功能需求

**管理员：**

添加教师帐号、找回密码，可以查看所有教师使用情况，查看每门学科过程化考核的情况；

**教师：**

添加课程，导入学生名单（EXCEL）；

针对课程设置一级知识点（章名）、二级知识点（节名），录入考核内容（主要题型为选择题和判断题，方便机器自动评阅，后期可以增加填空题、简答题、计算题等。注意同题多参的情况，即改变一个题目中的数值，这样答案也就不会相同）；

布置考核内容：针对班级、课程、授课情况，布置考核题目（知识点、题目数、完成时间、总分）；

**学生：**

学生登录后可以查看考核内容的信息，包含未完成的考核内容以及已经完成的考核内容的评分等信息；在开始考核前提示只能在规定的时间内完成，要求提前做好准备，在输入框内不能粘贴。

**系统：**

1.在教师布置完考核任务后，自动把符合考核要求的题目分配给学生，题目数量足够的话，尽可能让每个学生的考核内容不同，针对异参的相同题目不能分配给同一个学生；

2.学生在考核时，控制考核时间，在考核时间到之后，自动保存学生完成的情况，并对考核内容中的客观题进行评分，同时在教师的任务清单中增加评分任务。

3.教师能够查看学生对考核任务的完成情况，管理系统能够针对知识点统计正确率，能够对做错的题目进行排序，方便教师上课时指正。在期末时教师可以导出所有学生的平时考核成绩。

1. **平台**

后台不限制平台。前端可以使用PC、平板、手机，因此要求管理系统能够自适应各种设备的分辨率，能够针对不同设备的屏幕大小进行响应式布局，方便操作。