**项目介绍**

本项目是一个在线教育平台，为用户提供了丰富的公开课资源。

使用方法：用户进入门户页面后可以通过分类导航或者在课程搜索页面通过关键字和分类搜索想要学习的课程，选择课程后进入课程详情页面查看课程的详细信息(包括课程简介、课程目录，老师信息等)，点击开始学习按钮(这里会有登录和权限控制，不同的状态显示不同的按钮)后进入在线学习页面以观看课程视频的方式进行在线学习，可以通过课程目录切换视频。

**项目亮点**：实现了统一的异常处理。自定义异常类型，为可以预知的异常定义具体的异常信息（包括操作是否成功，操作码，提示信息），并在发生异常时主动抛出。在统一异常处理类中去捕获异常，无需controller捕获异常，向用户返回统一规范的响应信息。

技术栈，可以参考下，但不要全部说

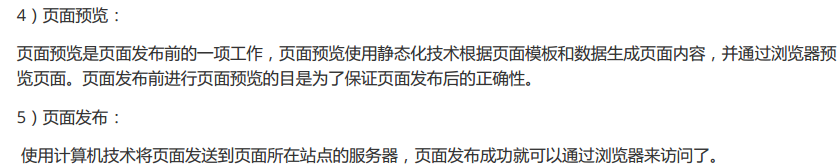


前端：vue.js、element ui(桌面端组件库)

后端管理部分：

CMS(内容管理系统)模块：管理网站的各个子页面或者页面的某个组成部分(例如首页被拆分成一个一个小页面，首页主体内容、轮播图、分类导航)，例如门户页面、课程详情页面等静态页面。这些页面的内容会由于运营的需要而经常变动，通过该系统可以实现页面的快速开发、预览、发布等功能。通过页面模板(代表布局)+页面数据(代表内容)的方式来生成一个完整的页面。管理流程：创建站点->创建站点所属的模板->创建页面(设定页面dataURL)->页面预览->页面发布，把页面发布的流程自动化，无需人工访问服务器去替换页面。

实现的功能：**页面的增删改查，页面预览，页面发布。**



**Nginx——location常见配置指令，alias、root、proxy\_pass（别名配置、根路径配置、反向代配置）**

https://blog.csdn.net/zhangliangzi/article/details/78257593