项目章程

* **项目名称**

轻学

* **项目经理**

李博晨

* **项目背景**

疫情导致学生无法在校考试，老师和学生在家监考和考试时需要两个或多个软件进行监考或者作答，产生诸多不变，轻学项目就最近的监考及考试现状，构建一个双机位平台，更好的为老师及同学提供服务，同时轻学项目也提供老师布置作业，学生作答作业，老师布置考试，学生参加考试及教师端监考等多项服务， 实现服务老师，学生有利的局面

* **项目目标**

建设并运营一个为老师和学生考试和作业服务的软件，教师端监考方便，学生端只需一个软件可以实现双机位监考， 老师收发作业和考试方便快捷。学生在学生端也可以高效上传作业。

* **项目范围**
* 学生作答作业：学生作答老师布置作业，上传作业文件
* 学生参加考试：学生参加老师布置考试，网页端作答考试， 手机端作为双机位监考
* 老师布置作业：老师为学生布置作业，上传作业描述，并指定班级， 开始时间，结束时间
* 老师布置考试：老师为学生布置考试，上传考试描述，并指定班级， 开始时间，结束时间
* 老师监考：老师在网页端或者手机端可以看到三个画面， 学生作答页面， 电脑拍摄人脸画面， 手机从后端拍摄学生画面
* **进度**
* 10.31-11.3组建核心团队和合作模式、确定产品定位
* 11.3设计数据库表
* 11.4-11.5 设计UI页面，确定第一版模型
* 12.1-12.20基础代码编写阶段
* 12.21-12.25UI美化阶段
* 12.26-12.29环境测试阶段
* 12.30-12.31用户测试阶段
* **交付成果** 
  + 完全实现需求的可运行程序及源代码；
  + 主要技术文档：需求说明、产品说明、设计文档、测试报告；
  + 主要项目管理文档：项目章程、进度计划、预算文档、人力资源计划、沟通计划、风险登记册、采购文件、主要变更记录、验收报告；
* **签字**