**Based On Wechat**

* 引言

微信正在成为我们手机上不可缺少的软件，而作为学生有去学院的实验中心借还物品的需求。从学生的借物需求产生到老师批准再到学生取到物品，层层环节非常麻烦。于是我们开发了这样一个能够通过微信把老师和学生紧密联系起来的平台。学生可以在该平台上提交申请，老师能及时收到申请并处理，而处理的结果会第一时间反馈给学生，如请求被批准学生可以直接到库管老师那里借物品，并按时归还。这样一来，大大减少了整个流程持续的时间，提高了效率，给老师和学生的生活带来便利。

* 界面设计

学生界面分为可借物品、写申请表、申请状态三个功能栏。在可借物品功能栏下，学生可以看到全部的可借物品，通过选择需要借的物品种类以查看指定物品的数量、所属库管老师、上次归还日期等信息。在写申请表功能栏中，学生需要填写一份申请表，包括姓名、学号、物品种类、数量、借物原因、接出日期、归还日期，所有信息为必填，信息填写完成并检查无误后可以提交。在申请状态功能栏下，学生可以查看已提交的申请的状态。“已失效”代表已经申请成功并且归还物品，用灰色背景表示；“提交申请”代表申请已经提交而老师还没有审核，用蓝色表示；“申请成功”代表老师同意申请，可以到实验楼从库管老师那里拿所借物品，用绿色表示；“申请失败”代表老师拒绝了申请，需要重新提交申请或者放弃申请，用红色表示。