

# 实习日记

运用了什么技能（如利用XXX工具进行数据挖掘、数学建模等）

完成了什么任务（做上面这些事情是为什么）

取得了什么成绩（提高了业绩，增长了数据等）

本周主要是实名认证审核增加自动审核通过功能（开关按钮控制）：患者上传提交后，实名状态自动更新为已实名，另更新人（system需要体现出来）。这是与51医助后台有关的编码任务，一开始我对需求理解有误导致开发工作没有进展，一定要理清思路，不懂的及时请导师或同事，不然这种公司内部项目百度没有帮助、自己琢磨也很浪费时间甚至耽误项目进度。在开发期间，不仅要与测试沟通，还要跟前端甚至产品人员沟通，让我意识到团队沟通与协作的重要性。

在公司基于SpringBoot框架的maven工程上完成了以下任务：

在掌上医院后台管理平台实名认证模块增加自动审核功能（开关按钮控制），并在医疗小程序中体现：开启自动审核，患者上传提交后，实名状态自动更新为已实名，另更新人体现为系统管理员（system）。

其中，在实体类上，运用了lombok插件，结合注释省去构造器和setter&getter，大大减少了代码量；运用mybatis-plus插件对数据库进行增删改查，简化开发、提高效率；通过缓存机制读取需要远程通信的地址，并用http工具类请求地址进行远程访问；开发完成后用postman、Apifox等工具进行接口测试，验证入参和出参是否符合预期、远程调用接口返回的结果是否取到了值等；最后打包项目，用Xftp上传至测试环境，并通过Xshell部署测试环境。

该功能发布上线后，小程序实名认证模块摆脱了人工审核的麻烦，效率明显提高了。

