实习心得

**班级： 计科1704 学号： 201721091131 姓名：艾佳豪**

本次项目对我来说是一次比较学习机会，先前我虽然学了一些JavaWeb开发的知识，但当时使用的还是比较原始的Servlet，没有接触过框架，也没有使用过git 版本控制工具，更不会用maven项目管理工具，但通过这次实训，我勉强能够使用这些开发工具，并且实现项目的大体功能，熟悉了项目个开发流程，这对我来说是较大的进步。本次实习项目我主要负责的是Service层的编写，开发过程中我还出现过一些小状况，不明白Service层的作用，最后所实现的数据逻辑不符合controller层的要求，编写的方法controller层无法调用，因而又重写了许多方法，从中我认识到，项目的开发从来都不是各层之间互相独立，这是一个团队的项目，而团队最需要的就是协调沟通；我还学会了使用通用Mapper插件生成bean实体类和mapper.xml 配置文件，极大的方便了Service层的编写；我在开发过程中遇到的较大问题是涉及到多表查询时，使用什么数据类型将数据传到controller，从而使得前端能更好的实现，困扰好久最后通过添加实体类解决了这个问题。其次就是分页问题，通过PageHelper实现分页，但当该实体类中存在一个List属性时，PageHelper无法实现分页。我认为项目中也存在较大的不足，如Service层的实现方式感觉也存在较大的弊端，虽然目前数据量很少，问题不容易显现，但当数据变多时，项目可能无法运行；一些处理逻辑也不够完整，没有很好的兼容性与容错性，这些都是我需要学习的。总而言之，本次实训让我得到了较大的成长，让我学到了较多的新知识。

2020年7月27日星期日