**实习周报三**

这周的学习任务主要是有关数据库的操作。周一，导师让我们复习了sql语句，并且布置了15道sql语句的题目，其中包括一些较复杂的查询语句，比如子查询和连接操作。任务相对比较简单。

周二到周五，企业导师让我们学习通过jdbc连接数据库，这些以前都学过，所以我很快的过了一遍。接下来他让我们用前面学习的所有知识来完成一个web项目，做个留言板的web项目。他要求的基本功能有登陆用户的管理，留言板的增删改查，还要求要实现分页功能。这个项目主要是让我们练习jdbc连接数据库操作以及学习怎么写分页。表面看上去代码估计很少，但是实际写起来恰恰相反，几乎全部人都花了两天才完成。我统计了下，光后端就写了二十多个java类。其中最难的部分莫过于实现分页功能，我先是花了一整天把所有基本的功能实现了，接下来我自己上网找教程学习写分页的思路，然后自己花了半天就实现了分页功能，剩下的半天就是找bug。就这样我花了两天时间写完，整体感觉功能很完美，没有什么异常，就是前端有点丑。最后，我们把项目运行在本地的Tomcat上，让老师进入我们做的web项目中进行各种检。这个企业导师挺负责任的，他把所有人的项目检查了一遍，一有bug或者做得不好的地方就在群里点出来。