**福州大学数学与计算机科学（软件）学院**

**本科生实习实践环节周报**

学生姓名：陈顺兴 学号：031602505 实践企业：博思软件 第6周 起止时间：8.12-8.16

**周报内容：**

具体包括：①本周工作计划，②本周完成工作情况，③下周工作计划

**（不少于400字，此页不够请附页。）**

**本周工作计划：**从这周开始，逐步的往后端方面展开进行学习，先从最基本的数据库开始，默认学习和使用的是mysql，花一天的时间复习一下基本的sql语句。接下来，学习如何使用jdbc连接并操作数据库，了解sql注入和怎么预防，并且学习如何使用分页查询，结合上周学习的jsp语言，做一个分页查询的小demo。

**本周完成工作**：mysql由于之前用的比较多，我大概就花了半天稍微复习了一下sql语句，额外的看了一些mysql索引的创建和使用。刚开始先是再JAVA SE环境下导包，使用JDBC连接并操作数据库，还分别使用了静态和动态的方式，按照教程来做基本没问题，然后我在web项目下结合前端连接mysql时，遇到了一个坑点，花了很长时间，最后才发现，web环境下需要把相应的包导入tomcat/bin目录中。学习了如何使用limit关键字进行分页查询，最后做了一个分页查询的小demo。

**下周工作计划**： 开启spring的学习之旅，任务比较多，包括IOC容器、Bean的生命周期、依赖注入、自动装配、注解形式的自动装配、aop动态代理、spring事务。导师要求尽量看完，能看多少看多少。

校外指导教师意见：

校内指导教师意见：