**量云能源应届生月记**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 张若愚 | 工号 | A08118 | 部门 | 软件开发 | 月份 | 2021年01月 |
| 收获  体会 | 来到公司两个月了，这两个月的工作更多地是一种学习过程，学习知识技能，学习为人处世，学习工作态度等，在这里学习到许多的新知识和前辈的经验并再一次的学习与复习JAVA相关知识，再一次的运用它们。在做项目中不断调试，不断修改，虽然花费了不少功夫，但很值得，当然其中也遇到很多的问题。我觉得公司展现给我的是一个包容并蓄、知识共享的工作环境，这让我在这里的工作感到十分的舒适和快乐。  这两个月以来，尤其在做项目的时候还是有一些地方因为掌握的知识的不牢固。就这两个月中接触到的项目中发现，Java基础、数据结构、MySQL复杂语句、Linux基本操作命令需要回顾，SprinMVC以及Springboot相关的技术知识需要多学习。其次，在做项目中总结出的一些流程。错误排查思路: 总体思路是先排查后台，确定后台没有问题,再去前端排查问题。首先，当出现报错时，先查看编辑器的控制台或者日志上的报错信息，找到最关键的报错信息，进行解决，在解决报错过程中感觉经验确实很重要，这个需要一点点积累。其次是可以通过debug来具体定位报错位置以及错误原因，这期间我出现过spring配置问题、书写错误、调错方法等。最后，前端出现的问题相对来说较少并且易于解决，可以直接发现的问题比较多，或者可以通过浏览器debug来排查。理解代码逻辑。在阿巴嘎旗项目中，有些需求是把功能是可以从老项目借鉴到新项目上的，此时就必须要理解老项目上面的代码逻辑，仿照新项目的代码方式来实现。因为之前一直在熟悉并学习集中监控项目各模块相关的业务逻辑，所以在处理过程中还算是比较熟悉。  刚开始因为导师的要求，建议我在熟悉的过程中记思维导图，记到最后积累了不少工作中高频的知识点。很多东西对于新手来说，不记下来下次遇到的时候依然手足无措。  在实习之前，自己是一个很容易畏难的人。面对一些技术上的难点，首先不会思考为什么，其次可能因为困难就放弃了。而在真正的研发过程中，遇到问题，去排查，去解决是必须的，压力迫使我去思考。而思考和模仿导师的问题排查过程让我受益匪浅。 | | | | | | |
| 个人提升计划  （短期） | 在接下来的工作中，随着风机在线诊断云平台项目的推进，我会学习相关业务知识。   * 查阅资料，模拟测试单文件或多文件上传以及文件断点续传的相关技术知识和代码逻辑 * 在线查阅关于与风机诊断云平台相关的文件解压缩算法的相关技术知识及代码逻辑，并在本地模拟测试运行 * 在线查阅关于与风机诊断云平台相关的文件加密算法的相关技术知识及代码逻辑，并在本地模拟测试运行(对称加密和非对称加密) * 了解与风机相关的性能测试、性能统计和 性能评估的业务知识 | | | | | | |
| 建议  （如有） | 无 | | | | | | |
| **评分标准：** | | | | | | | |
| -2分 | 未提交。过期交视为未提交。 | | | | | | |
| 0分 | 周记空洞、无内容、敷衍了事。 | | | | | | |
| 1分 | 很差。言之无物。篇幅少（半页以内）。 | | | | | | |
| 2分 | 较差。有个人感悟，但收获性内容偏少。 | | | | | | |
| 3分 | 一般。有个人感悟和收获，但不算出彩。 | | | | | | |
| 4分 | 较好。个人感悟和收获明显，文采较好。 | | | | | | |
| 5分 | 优秀。文采出众，感悟和收获深刻有内涵。 | | | | | | |