**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03月 |
| 收获  体会 | 在这一个月的工作中，我主要的工作是对雷高标杆风场的各个功能模块进行测试以及对风机在线诊断云平台的原型图设计。首先，在我看来，测试就是以发现缺陷和保障质量为根本目标。产品测试的方法，我个人认为应该将产品测试的目的和测试方法紧密结合起来，其重点在于细致入微的发现和记录，从而发现在设计方面的缺陷，不断改良和完善产品。同时，在对产品进行测试的过程中，也是一个检验自己对公司产品熟悉程度的过程。在测试的过程中要有一颗细致，善于观察的心，并且充分明确产品测试的目的和产品测试的方法，知道为什么要测以及用什么来测才能真正地做好产  品测试，发挥产品测试的作用; 其次，要对该业务流程非常熟悉，掌握产品的功能，才能对产品进行充分的、详细的、全面的测试; 再者，在测试中，我们要做到比客户更加细致，用心的使用产品，才能更加充分地去发现产品在使用过程中存在的不足，从而才能不断地完善，满足客户的真正需求。在整套测试流程技术后，我对这个项目的理解也更加深刻了。  另一方面，在对风机在线诊断云平台这个项目的原型图设计的过程中，我也感受到了，一个产品的从0到1阶段的发展，是离不开对用户需求的深度理解。对我来说，原型图设计的起步是有些困难的。原因就是我没有对用户需求、操作、习性做过深度有效的调研。在初期的设计过程中，以为自己考虑的很全面了，但真正开始做的时候才发现还是有很多漏洞的。其次就是对产品了解不够深：表现在产品使用人群和产品使用环境方面。起初我在报表设计方面做了很多功课，但后期与同事沟通后才明白，业主想要看到的并不是满屏枯燥的数字，他们更希望看到的是生动的数据展示，一目了然风场的状况。这一问题也是因为在产品操作上没有很好的结合使用环境、使用者状态分析期望。 | | | | | | |
| 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。   * 在线查阅并学习与风机诊断云平台相关的技术知识，学习后台管理相关功能，例如权限、菜单以及用户管理等。 * 在线查阅资料，进一步加深对mybatis框架的理解与熟练应用 * 熟练后台接口功能的开发与前后端联调的流程 | | | | | | |
| 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。 | | | | | | |