

### 湖南石油化工职业技术学院毕业设计答辩记录表

学生姓名	黄飞虎	班级	仪表 3171	学号	201702120119
专业	工业过程自动化技术		指导教师	刘应	
题目	低功耗热电阻温度采集系统设计				
答辩时间	2019年11月14日		答辩地点	网上答辩	
答辩小组组长：蒋丹					
答辩小组成员：刘应、黄婷婷、戴毓、林晓华					
【问题及回答要点】[以问答形式记录]					
<p>1、你在单位主要从事什么工作？每天的工作内容是什么？有什么收获？</p> <p>答：我在湖南省天然气管网有限公司的湘中维修队实习，负责资料及后勤管理。</p> <p>平常主要的工作有：定期对库房电气设备进行维护保养；网络采购零星物资并做好出入库；上报车辆用油计划及维修保养计划；汇总三站两队考勤；上报资金预算表及资金统计表；更新月度消耗明细及备品备件汇总表；申请闭环工单并及时汇总；清理公共区域杂草；打扫库房卫生；审核湘中报销票据等。</p> <p>实习快一年了，我也学到了很多。首先是专业技能的提高，在这段日子里我涉猎到工艺、计量、自控、通讯、仪表、电气、设备等多个专业的基础知识；其次就是维修保养工作对我的动手及实操能力有非常大的提高；然后是心态，以前我是一个很容易就轻言放弃的人，也常常被生活所打击，经过一系列的成长我现在能够勇敢地面对各种挫折；原来快乐就是这么简单，快乐就是不断收集，过滤杂质。</p> <p>2、毕业选题依据是什么？写完毕业设计有什么心得？</p> <p>答：目前，温度传感器被广泛应用于我们的日常生活中，它是温度测量仪表的主要部件，种类繁多。按照传感器材料以及电子元件的特性分为热电偶和热电阻两种。人工手持测温设备需要耗费较多的时间，且实际测量误差较大，无法满足实时监测温度的需求；线缆测温设备需要布置完善的线路，不利于在恶劣环境下实时监测，无线温度传感器便于携带，操作简单，更适合我们在生活中使用。</p> <p>这次的毕业设计我真的是竭尽全力，并且非常用心的去完成它。非常感谢刘应老师对我的悉心指导，从选题到设计过程，在到最后的修改，他都是非常耐心的为我解答。通过这次学习，我收获到了许多对我有用的知识，明确了将来想要去发展的方向。未来我将不忘初心，继续前进！</p> <p>3、对下一届学弟学妹有什么感言？</p> <p>答：我觉得大学时光是非常充裕的，我们可以利用周末和寒暑假做自己喜欢的事。你可以去旅行，品尝百味人生；你可以兼职，体验多种职业；你可以待在家，陪着父母慢慢变老；可以去考证，可以去图书馆，可以去恋爱……人生，本来就有许多可能性。然后，自己决定了的事就不要后悔，勇敢的去面对就好了，犹豫不决只会让我们变得脆弱。一鼓作气，错了没关系，我们再来一次就好了。</p> <p>最后，我们可以针对自己的专业和兴趣爱好做一个职业规划。拿到一个好公司的 offer 需要很多条件，可以看看自己缺乏哪些，然后利用空闲时间去准备。有一个健康的身体也是非常重要的，早晨和晚上都是一个锻炼的好时间，拉上自己的好兄弟、好姐妹一起运动吧！你们都可以变得更好。学校的实操课要特别用心啦，在哪里你或许会接触到以后公司的设备及工具。学校老师们真的是无条件的对你们好了，碰到喜欢唠叨你、关注你的老师就要好好感谢他们了，因为他们十分看重你。我在这里祝愿你们都能找到一份好的工作，拥有一个健康的身体，创建一个美满的家庭。</p>					
记录人签字：刘应			2019年11月14日		