# 建筑电气专业实习日记简短范文

来源：网络 作者：眉眼如画 更新时间：2025-05-09

*建筑电气工程技术专业培养能适应生产、建设、管理、服务第一线需要的有较强岗位能力，适应现代化建筑小区电气系统安装、检修、运行维护、智能化管理等领域高等技术应用性专门人才。以下是小编为大家带来的建筑电气专业实习日记简短，欢迎大家参考。建筑电气专...*

建筑电气工程技术专业培养能适应生产、建设、管理、服务第一线需要的有较强岗位能力，适应现代化建筑小区电气系统安装、检修、运行维护、智能化管理等领域高等技术应用性专门人才。以下是小编为大家带来的建筑电气专业实习日记简短，欢迎大家参考。

**建筑电气专业实习日记简短范文1**

1、今天上午十点到工地，熟悉工地情况，实习地点为中纺依棉纺织车间，车间主体已经完工，主织造车间已做室内垫层，东面的地面垫层还未做，车间的屋面正在施工，建筑电气专业实习日记。

由于电的项目未上，下午孟工带我随刘师傅去弹1号设备机(片梭机p7100―3900)的位置。

2、由于电的项目未上，今天随质检员王工到屋顶看屋面做法，做法为在浇筑层做2-3mm的隔气层，然后再做10公分的保温层，再在保温层上做抹灰找平。

3、上午自己看消防支管及消防箱的安装，消防主干管已经安装完工，车间采用消防箱灭火，没有安装自动喷淋灭火，下午跟刘师傅一起放线，确定1号设备机(片梭机p7100―3900)的位置。

4、由于电的项目未上，今天随质检员王工到屋顶看屋面做法，做法为在浇筑层做2-3mm的隔气层，然后再做10公分的保温层，再在保温层上做抹灰找平。

5、上午弹1号设备(片梭机p7100―3900)的螺栓预留孔位置，按车间织造设备地脚图纸在设备中用卷尺或钢尺找到预留螺栓孔位置，用墨斗弹出螺栓预留孔位置，做完后并用油漆涂出位置，做好标记，为以后做地面时预留螺栓做好前提工作;由于电的项目还未上，下午随刘师傅抄外墙+0.500的线，扛上水平仪，支好架子，调好水平仪，然后以一个已经有的+0.500的线为基准用标尺记好位置，然后以这个测得的为基准逐个抄平画点，然后再用墨斗将测得的点连起来，做好+0.500线为做地面做好基准。

6、电的项目终于上了，但是由于车间只是主体完工，等装修及安装门窗还有一段时间，大概一两个月，所以上午只跟随电工队测量电缆沟的每段长度和确定总长度，以估算电缆的用量。

上午跟随电工队继续测量电缆沟长度，确定每段长度和总长度，以便估算电缆的用量。

下午随刘师傅超室内地平，扛上水平仪，支好架子，调好水平仪，然后以一个已经有的+0.500的线为基准用标尺记好位置，然后以这个测得的为基准逐个抄平画点，然后再用墨斗将测得的点连起来，做好+0.500线为做地面做好基准。为室内做地面做准备。

7、上午超室内地平，扛上水平仪，支好架子，调好水平仪，然后以一个已经有的+0.500的线为基准用标尺记好位置，然后以这个测得的为基准逐个抄平画点，然后再用墨斗将测得的点连起来，做好+0.500线为做地面做好基准。为室内做地面做准备。

下午借电气图纸学习，由于他们的图纸没有放在一起，所以借到的主要有一张车间制造设备和配电柜供电平面图，几张系统图，又分为动力系统图和照明系统图。

电的项目没有多少，今天又安排随刘师傅补齐一些螺栓的预留孔位置，主要用钢尺按图纸标注的测好位置，用绘图笔描好点，然后用墨斗谈好螺栓的外框线，再用油漆涂出来，标注明显，为将来做地面时预留做好准备工作。

8、今天为刘师傅计算风道上风口的具体标注位置，用钢尺按图纸标注的测好位置，用绘图笔描好点，然后用墨斗弹好螺栓的外框线，再用油漆涂出来，标注明显，为将来做地面时预留做好准备工作。

9、今天为刘师傅计算风道上检查口的位置，用钢尺按图纸标注的测好位置，用绘图笔描好点，然后用墨斗弹好风口的外框线，再用油漆涂出来，标注明显，为将来做地面时预留做好准备工作，以免做地面时忽略掉，被浇注上。

10、今天继续昨天未完成的工作，标风口位置，用钢尺按图纸标注的测好位置，用绘图笔描好点，然后用墨斗弹好风口的外框线，再用油漆涂出来，标注明显，为将来做地面时预留做好准备工作，以免做地面时忽略掉，被浇注上。

**建筑电气专业实习日记简短范文2**

1、今天的任务继续昨天没机会看的工程图纸，这是一张商场的图纸，商场的规模不大，但里面需要的消防，弱电一应俱全。我还是先了解的工程项目，在看的照明图。在这张照明图中，有很多地方我不明白，所以找师傅问，师傅很耐心的给我讲解了图纸的照明图，系统图以及一直不太明白的，没有做过的等电位连接图。

2、今天还是继续看图纸，继续看昨天的商场，和其他一些图纸对照着看，师傅告诉我，看完之后要将这两张图的对比写一下，做好笔记，另外还是要好好练好CAD。看图纸，做笔记是我今天主要的工作。

3、今天的主要的任务是将以前看完的图纸整理出来，不懂得就问。图纸上基本没有什么问题了。

4、今天我了解到了建筑的整个流程，建筑物的形成、流程如下：投资商投资--国家审核批准--设计院做出建筑方案--中标--设计院进行建筑设计(包括建筑物正，立，剖面，水电，供暖的设计)--建设部审核批准--施工单位施工--监理进行审核--施工完成，交工--装潢公司进行装修--交工--由投资商和房产公司进行买卖。并且师傅告诉我下星期会给我一个项目，让我画画。

5、今天王工给了我一套图，让我尝试画一下，这是一栋住宅小区图，一个五酒店，在画图前，师傅给我讲解了作图的注意事项：

由于有二次装修，所以在灯具选择方面只给出一个灯头，功率大概36瓦。插座：电源插座的安装位置应考虑用电设备(电视、电话、计算机、电冰箱、空调等)使用方便。有吊顶的办公室照明，照明灯具与空调风口结合设置，以保证的光通量输出。

接着就画了一天的照明图，感觉那些图看着照描很容易，但做起来又要考虑功率，选灯。由于不熟练，做起来也很麻烦的。

今天接着昨天的任务，继续画了一天的图，向师傅请教，和查找规范我了解到放配电箱时尽量放到便于维修、维护的地方，通常放到门口，与一层的总配电箱保持在一个竖向上。

6、终于将照明图画完了，接着是防雷接地设计，又按着前两天的步骤，查找规范，向师傅请教。我以极大地热忱投入到对这项工程的研究和设计中。好好做设计，并将这项设计做好，成为我现在的目标。

7、今天继续画图，是防雷接地和系统图。画图时时间过的特别快，一晃就到了午饭时间，这里的饭是外面送的外卖，一荤三素。边吃饭边和旁边的同事聊聊天，吃完饭上网看看新闻，趴桌上睡个午觉，继续画图，有很多部分和学校里学的有出入，就得翻翻规范和国家标准图集，所以画起来还是比较慢的。晃晃悠悠就到了下班时间，这里是5点下班的，不算太迟吧。

8、今天是画消防和弱电平面图，其实我的工作效率还是蛮高的，画图也很快。由于消防和弱电的平面图比照明简单的多，一天就画得差不多了，师傅给我指出错误在哪，并嘱托将图改了。

9、继续上班，做弱电消防平面图。并把已经画过的部分出错的地方改正了。发现问题还是蛮多的。很多小问题。改了整整一天。

10、今天是实习的最后一天，我的图已经完成了。给师傅看了，说我做的很好。虽然忙到了最后一天，但是我很开心。然后和要好的同事还有师傅告别，感谢他们这一个月来对我的帮助和照顾。

**建筑电气专业实习日记简短范文3**

1、实习的日子终于开始了，我一直都在盼着它快点到来，在学校学习的理论知识如果不能结合实践去理解，考试考再高的分数都是没用的，那根本不能说明什么，所以我想利用这次实习，多学点在学校里学不到的东西，让理论结合实际，加深我电气工程专业的理解，也有助于以后的专业课的学习和掌握。

我选择了设计院作为实习地点，这主要是根据我个人的发展方向来决定的，而且在设计院里除了可以了解建筑电气和结构设计方面的工作，还有机会下工地了解施工方面的知识。

2、怀着忐忑而激动的心情，我走进了铭家设计院。电气部门的主管了解了一下我所学的知识，以及对设计工作是否感兴趣，后来直接和我聊起了建筑行业的发展趋势，对于我以后做设计工作的发展，规划，又带我了解了一下设计院的工作部门，流程。我明天就可以正式上班了，很开心。

3、刚到，有个同事让我先熟悉一下天正CAD，发现我还有很多命令没有掌握，并告诉我了一些常用的快捷键，他给了我一份工程图让我进行描图，看图的工作，不懂得查规范，再看不懂就问他。这张图纸是一份曾经做过的工程图，里面有照明和弱电的设计，但没有消防设施的设计，很简单，我今天要把照明和照明系统图掌握了。今天同事们很忙碌，我却很清闲，我发现很多东西我还没有掌握，以后要学的东西还很多。

4、这里的每一个人画图的速度都相当快，我站在旁边看得时候，往往是没看到他们敲击任何命令，只听到劈里啪啦的键盘声和滴滴的鼠标点击声，图形就很快的出来了，而我却连他们的画图思路都还没看明白。好快，手指就像在键盘上跳舞一样。我有点心慌，我能不能做到向他们这样啊。

5、今天，操作了几个简单的命令，L是画直线，E是删除，S是拉伸，T是修剪，C是复制，M是移动......绘图的时候还可以设置对象捕捉的功能，用起来非常方便。这比起用手绘图要快多了，想到上学期期末的那几个课程设计手画的图，花了我多少时间啊，从早到晚不停的画，拿到电脑上，一个小时可以当一天来用。不过话又说回来了，只有通过手绘图才能加深对那些细部的理解和认识，为cad制图打下坚实的基础。

6、经过这几天的练习，我慢慢的发现，画图是可以慢慢上手的。越来越熟悉了。到现在一般的操作都掌握了，还把一些常用的操作设置成了快捷键。哈哈，这样增强了不少的信心。

7、第一周我就这样学习和熟悉着CAD的操作，也可以说实习生活真正的开始了，我充满着期待。我带着一个笔记本，一些不懂的地方我就去问师傅，然后把它们记下了。开始记得都是一些我无法快速掌握的CAD操作，以便于以后再不懂就拿出来看看。对于这点师傅还是给予我肯定的，觉得我是个比较认真负责的实习生，鼓励我要好好干。

8、通过几天的旁站(就是站在旁边看这里的人画图)，我发现每个人的画图思路都不一样，同样的目的却可以通过不同的方法去达到。如何做到最快，不光是要靠敲击键盘速度和灵活的鼠标运用，更重要的还是由画图思路来决定的，如果思路不对，可能会让我们在画图的过程中走弯路，做重复劳动，甚至是无用功，白白浪费了宝贵的时间。所以说思路很重要，要想掌握正确的绘图思路，也是必须要靠长期的绘图经验积累，多思考，多总结。

9、今天的计划是分析一部分师傅以前画的图纸，是一套综合楼的电气施工图。建筑物共六层，一层是大开间的车间，二层是产品研发层由许多单独的研发室组成三层是一室一厅的单人套间，四至六层为办公层，由很多单独的办公楼组成。

10、上班啦，今天星期一，又是一个工作周的开始，刚到公司师傅就报给我一摞工程图纸，让我继续对照图纸看规范，我首先在工程图纸中，找到了一份有消防设计的商场的设计图纸，我决定先选择这份看。这两张图纸从照明，到弱电都与上周看的有很多不同，但刚刚没看太久，因为设计院中人手不够，所以师傅就把出图的任务交给我了，首先王工手把手把出图的方法交给我，剩下的任务就交给我了。等将所有的图出完，把所有图纸排序整理完，把所有任务做好已经到下班的时间了。哦，一天的工作结束了。今天真是忙碌的一天。

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找