

2023年电气自动化实习报告 电工实习心得 (优秀8篇)

在当下社会，接触并使用报告的人越来越多，不同的报告内容同样也是不同的。那么什么样的报告才是有效的呢？下面我给大家整理了一些优秀的报告范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

电气自动化实习报告篇一

在这次为期40天的电工实习，我从感性上学到了很多东西，使我更深刻地了解到了实践的重要性，范文之心得体会：中级电工实习心得体会。只具有理论知识是不行的，更要有动手能力。通过实习我们更加体会到“学以致用”这句话中蕴涵的深刻道理。

本次实习的目的主要是使我们对电工工具、电器元件及线路安装有一定的感性和理性认识；了解一些线路原理以及通过线路图安装、调试、维修的方法；对电工技术等方面的专业知识做初步的理解；培养和锻炼我们的实际动手能力，使我们的理论知识与实践充分地结合，做到不仅具有专业知识，而且还具有较强的实际操作能力，能分析问题和解决问题的高素质人才。以前我们学的都是一些理论知识，比较注重理论性，而较少注重我们的动手锻炼，而这一次的实习有不少的东西要我们去想，同时有更多的是要我们去做，好多东西看起来十分简单，但没有亲自去做，就不会懂得理论与实践是有很大区别的，很多简单的东西在实际操作中就是有许多要注意的地方，也与我们的想象不一样，这次的实训就是要我们跨过这道实际和理论之间的鸿沟。理论说的再好，如果不付诸于实际，那一切都是空谈。只有应用与实际中，我们才能了解到两者之间的巨大差异。开始的时候，老师对电路进行介绍，我还以为电工实习非常简单，直至自己动手时才发现，看时容易作时难，人不能轻视任何事。连每一根电线，都得对机

器，对工作，对人负责。这也培养了我们的责任感。这次实习很累，在安装过程中我们都遇到了不少困难，理论与实践是有很大区别的，许多事情需要自己去想，只有付出了，才会得到，有思考，就有收获，就意味着有提高，就增强了实践能力和思维能力。

通过这一个星期的电工技术实习，我得到了很大的收获，这些都是平时在课堂理论学习中无法学到的，我主要的收获有以下几点：

2. 了解了简单电工横杆的安装方法，掌握了一般开关的倒闸方法；

3. 本次实习增强了我们的团队合作精神，培养了我们的动手实践能力和细心严谨的作风。

通过实践，深化了一些课本上的知识，获得了许多实践经验，另外也认识到了自己部分知识的缺乏和浅显，激励自己以后更好的学习，并把握好方向。信息时代，仅会操作鼠标是不够的，基本的动手能力是一切工作和创造的基础和必要条件。而且，现在严峻的就业形势让我认识到，只有不断增加自身能力，具有十分丰富的知识才能不会在将来的竞争中被淘汰。总而言之，这次实习锻炼了自己，为自己人生的道路上增添了不少新鲜的活力！我会一如既往，将自己的全部心血倾注于工作上。我们的工作需需要有积极的工作热情和踏实的工作作风。我将以这次培训为契机，找准自己前进的标杆，在工作中向智慧型发展，在业务上朝科研型努力。

电气自动化实习报告篇二

在日常生活和工作中，报告的使用成为日常生活的常态，报告成为了一种新兴产业。为了让您不再为写报告头疼，下面是小编为大家整理的电工实习报告范文，仅供参考，希望能

够帮助到大家。

通过一个星期的电工实习，使我对电器元件及电路的连接与调试有一定的感性和理性认识，打好了日后学习电工技术课的基础。同时实习使我获得了自动控制电路的设计与实际连接技能，培养了我理论联系实际的能力，提高了我分析问题和解决问题的能力，增强了独立工作的能力。最主要的是培养了我与其他同学的团队合作、共同探讨、共同前进的精神。

- 1、熟悉手工常用工具的使用及其维护与修理。
 - 2、基本掌握电路的连接方法，能够独立的完成简单电路的连接。
 - 3、熟悉控制电路板设计的步骤和方法及工艺流程，能够根据电路原理图、电器元器件实物，设计并制作控制电路板。
 - 4、熟悉常用电器元件的类别、型号、规格、性能及其使用范围。
 - 5、能够正确识别和选用常用的电器元件，并且能够熟练使用数字万用表。
 - 6、了解电器元件的连接、调试与维修方法。
- 2、讲解控制电路的设计要求、方法和设计原理；
 - 4、组装、连接、调试自动控制电路；试车、答辩及评分；
 - 5、拆解自动控制电路、收拾桌面、地面，打扫卫生；
 - 6、书写实习报告。

对交流接触器的认识：

交流接触器广泛用作电力的开断和控制电路。它利用主接点来开闭电路，用辅助接点来执行控制指令。主接点一般只有常开接点，而辅助接点具有两对常开和常闭功能的接点，小型的接触器也经常作为中间继电器配合主电路使用。

交流接触器的接点，由银钨合金制成，具有良好的导电性和耐高温烧蚀性。它的动作动力来源于交流电磁铁，电磁铁由两个“山”字形的幼硅钢片叠成，其中一个固定，在上面套上线圈，工作电压有多种供选择。为了使磁力稳定，铁芯的吸合面，加上短路环。交流接触器在失电后，依靠弹簧复位。另一半是活动铁芯，构造和固定铁芯一样，用以带动主接点和辅助接点的开断。

对中间继电器的认识：

中间继电器是一种特殊的接触器（即开关）。它上面是常闭触点，下面是常开触点，当线圈通电后，利用电磁力使上面常闭触点分开，下面常开触点闭合。它用于在控制电路中传递中间信号。

中间继电器的结构和原理与交流接触器基本相同，与接触器的主要区别在于：接触器的主触头可以通过大电流，而中间继电器的触头只能通过小电流。所以，它只能用于控制电路中。

对连接自动控制电路实习的感受：

在一周的'实习过程中，最挑战我动手能力的一项训练就是连接电路。对我来说，这无疑是一门新的学问，既是一种挑战，也使我学到了很多有使用价值的知识。这个实习是我最感兴趣的实习，因为从小我就喜欢组装和拆卸。总结这个实习，我感觉自己有时候十分的粗心。刚开始检测电器元件的时候，由于粗心，竟然将已损坏的元件误检测成为正常元件，结果导致我又重新连接线路，浪费了大量的时间。在连接元件过

程中，由于事先没有计划好元件之间的连接，导致接线在电路板上长距离绕行，既浪费了材料，又使电路板面显得凌乱。但值得欣慰的是，我连接的线路的接线头达到了老师讲解时提出的“似露非露”的标准。在这个实习环节中，我明白了细心的重要性。同时也明白了自己的动手能力还十分的不足，缺乏锻炼，在这种情形下无法胜任以后的工作，所以在日后的学习过程中，我应该努力的将理论与实际联合起来，着重锻炼自己的动手能力，使自己面对以后的工作时有一定的底气与信心。

经过这次理论和实践学习，让我从这次实习中收获很多。

(1) 理论学习课中，让我了解了在我们的日常生活当中所接触的那些电器还有这么多的使用规则和原理，比如以前我知道人体所能承受的最大电压是36v□现在我知道了为什么会是这样，还有看见其他人中电后不可以用手去拉的原理，以前只是知道，但是并不是很清楚为什么为是这样，没有好好去探索这其中的原理，这次电工理论课让我知道了如何去处理在日常生活中所用电器的各种突发事件，还有如何正确的使用这些电器。

(2) 正当我自己对这次实习所用电器件和所需操作步骤发愁时，这堂电工理论实习课让我学到了如何在实习过程中正确的了解和使用这些电子器件，如何应对在实习过程中出发的各种常见突发事情，如何有学习过程中培养自己和同学之间的团队精神，让我们所有模的同学对这一次实习的目标在过程有一个了解，揭开电工实习神秘的面纱，让我从惧怕和不了解电工实习变为很感兴趣和很愿意自己亲自来试试。

(3) 对自己的动手能力是个很大的锻炼。实践出真知，纵观古今，所有发明创造无一不是在实践中得到检验的。没有足够的动手能力，就奢谈在未来的科研尤其是实验研究中有所成就。在实习中，我锻炼了自己动手技巧，提高了自己解决问题的能力。因此理论和实践永远是分不开的两个大学生所

必须具备的素质，纵观很多大学生，甚至是本科大学生，重点大学毕业的大学生，毕业后却找不上工作，即使找上了工作，大多数都会在试用期不合格，宵是因为在学生理论知识差，也不是大学生在校期间没有学上东西，而是缺乏一定的实践。大学生要有将理论融入实际的想法和目标，这次学习，正好给我们提供了一次将理论融入实践的机会，让我了解到学习理论知识很容易，但是在将理论融入实践的过程当中，却会碰到很多书本上和老师在课堂上碰不上的难题，这些问题都要自己去探索。

电气自动化实习报告篇三

总结是在一段时间内对学习和工作生活等表现加以总结和概括的一种书面材料，它能使我们及时找出错误并改正，我想我们需要写一份总结了吧。总结你想好怎么写了么？以下是小编整理的电工实习总结，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

在这次为期xx个月的电工实习，我从感性上学到了很多东西，使我更深刻地了解到了实践的重要性。只具有理论知识是不行的，更要有动手能力。通过实习我们更加体会到了学以致用这句话中蕴涵的深刻道理。本次实习的目的主要是使我们对电工工具、电器元件及线路安装有一定的感性和理性认识；了解一些线路原理以及通过线路图安装、调试、维修的方法；对电工技术等方面的专业知识做初步的理解；培养和锻炼我们的实际动手能力，使我们的理论知识与实践充分地结合，作到不仅具有专业知识，而且还具有较强的实践动手能力，能分析问题和解决问题的高素质人才。

以前我们学的都是一些理论知识，比较注重理论性，而较少注重我们的动手锻炼，而这一次的实习有不少的东西要我们去想，同时有更多的是要我们去做，好多东西看起来十分简

单，但没有亲自去做，就不会懂理论与实践是有很大的区别的，很多简单的东西在实际操作中就是有许多要注意的地方，也与我们的想象不一样，这次的实训就是要我们跨过这道实际和理论之间的鸿沟。理论说的在好，如果不付诸于实际，那一切都是空谈。只有应用与实际中，我们才能了解到两者之间的巨大差异。开始的时候，老师对电路进行介绍，我还以为电工实习非常简单，直至自己动手时才发现，看时容易作时难，人不能轻视任何事。连每一根电线，都得对机器，对工作，对人负责。这也培养了我们的责任感。

这次实习很累，在安装过程中我们都遇到了不少困难，理论与实践是有很大的区别的，许多事情需要自己去想，只有付出了，才会得到，有思考，就有收获，就意味着有提高，就增强了实践能力和思维能力。

通过这xx个月的电工技术实习，我得到了很大的收获，这些都是平时在课堂理论学习中无法学到的，我主要的收获有以下几点：

- 1、掌握了几种基本的电工工具的使用，导线与导线的连接方法，导线与接线柱的连接方法，了解了电路安装中走线、元件布局等基本常识。
- 2、了解了一般简单照明电路的安装方法，掌握了一般串联、并联电路，日光灯，电度表、插座的安装。
- 3、了解了电动机传动和点动控制、顺序控制、逆反转控制的概念和原理，掌握了交流继电器的原理和接线方法。
- 4、本次实增强了我们的团队合作精神，培养了我们的动手实践能力和细心严谨的作风。

这半年多的时间，我学到了很多的东西，不仅有学习方面的，更学到了很多做人的道理，对我来说受益匪浅。做为一个刚

踏入社会的年轻人来说，什么都不懂，没有任何社会经验。不过，在领导和师傅的帮助下，我很快融入了这个新的环境，这对我今后踏入新的工作岗位是非常有益的。除此以外，我还学会了如何更好地与别人沟通，如何更好地去陈述自己的观点，如何说服别人认同自己的观点。相信这些宝贵的经验会成为我今后成功的最重要的基石。实习是每一个大学毕业生必须拥有的一段经历，它使我们在实践中了解社会，让我们学到了很多在课堂上根本就学不到的知识，也打开了视野，增长了见识，为我们以后更好地服务社会打下了坚实的基础。

通过顶岗实习，深化了一些课本上的知识，获得了许多实践经验，另外也认识到了自己部分知识的缺乏和浅显，激励自己以后更好的学习，并把握好方向。也知道了作为信息时代的大学生，作为国家重点培育的高技能人才，仅会操作鼠标是不够的，基本的动手能力是一切工作和创造的基础和必要条件。而且，现在严峻的就业形势让我认识到，只有不断增加自身能力，具有十分丰富的知识才能不会在将来的竞争中被淘汰。总而言之，这次实习锻炼了自己，为自己人生的道路上增添了不少新鲜的活力！特别感谢在实习过程中所有帮助过我的老师和同学！

电气自动化实习报告篇四

物业电工实习是我的第一次实习经历，这段实习时间让我收获满满。在未来的工作岗位上，无论是技能、思想还是态度方面，我都将从这段实习经历中受益匪浅。以下是我在这段实习中的一些感想和体会。

第二段：工作技能方面的提升

在这段实习过程中，我充分锻炼了职业技能。首先，我了解和操作了各种设备的组成和性能，并熟悉了住宅、办公楼的布线和用电情况。其次，在解决电器故障和电力安装方面，

我也不断提升了自己的技能和能力。在师傅的指导下，我第一次修复了电路短路故障，并且也亲手完成了布线、电线接线等工作。在这个过程中，我的技能水平不断提升，自信心也不断增强。

第三段：对于安全生产的重视

安全生产是电工们最关注和重视的环节，任何不合理的操作都可能会给自己和他人带来伤害。在实习中，师傅们不仅核心价值观应用到实际工作中，还时刻提醒我们要注意安全问题。更重要的是，师傅们在安全防范方面有一套完整的制度，一旦发生安全事故和不良后果，能够及时解决，预防再次发生相似事件。

第四段：对于服务意识的倡导

物业电工的核心职责是为业主、租户提供优质的服务。在这段实习中，工作的每一步都是针对业主和租户的需求，师傅们的服务意识值得我们好好借鉴。例如，电表计的维护、换闸、管线布局等电信维护工作，都是要充分考虑用户的用电情况，确保用户能够安全、正确地使用电器。此外，在服务中，师傅们的高效率也值得我们学习。

第五段：思想、态度等其他方面的提高

实习的不仅是技能方面的提升，还有我们意识层面的思考和 **moral values**。在求职时，优秀的个性特征和高度的热情是极为重要的，能够提前拥有这些经验和特质必将是求职成功比较大的前提。通过这段实习，我认识到了职业素质、职业操守的重要性，进一步学习和了解企业文化和企业的行业知识，对于今后的人生成长是有益的。

结语

通过这段物业电工实习经历，我的职业技能、职业素质、职业道德都得到了充分提升。我也更加明白，在未来的求职道路上，只有不断提升自己，适应行业需求，才能获得更多的工作机会，为自己的人生赢得更广阔的发展和未来。

电气自动化实习报告篇五

两个星期的电子电工实习时间并不算太长。但是在这并不长的两个星期里面却依然学到了不少的东西。在电工方面，了解并掌握了钢丝钳、尖嘴钳、螺丝刀等工具的使用方法及注意事项。对电器元件及电工技术有了一定的感性和理性的认识，对电工技术等方面的专业知识有了更进一步的理解；在电子方面，熟悉了常用电子器件类别。如电容、电阻、二极管等型号、规格、性能、使用范围及基本测试方法。掌握了内热式电烙铁的使用方法。

实习的第一天上午，老师首先用相当长的时间对实习过程中的注意事项以及整个实习流程做了介绍。由于电工实习属于强电。老师不厌其烦的反复向我们强调，在具体的操作过程中一定要注意安全。每次把线路接好后一定要经过老师的检查，并且得到许可以后才能够接通电源。否则，视为重大违纪。因为电工实习过程中是以小组为单位，同学们以三人为一组进行了自由组合。把组分好后便开始正式的实习了。指导老师还特意提醒组员一定要注意互相配合，不要各自为政。要有团队精神！第一天上午的任务相对比较简单，就是练习怎样将两根线连接起来。在看老师演示的时候觉得应该是一件非常简单的事情。不就是将两根导线连接起来吗？可真正操作起来才知道事情并没有想象的那么简单。虽然老师并没有提醒我们，但是同学们做完实验后都自觉的把自己桌子整理干净，把工具摆放整齐后才离开。为此得到过老师的表扬。不禁感慨，良好的习惯使人受用一生！

随着实习的不断向前推进，电工实习的难度也同样在不断加大。开始那一两天，即使你不怎么认真听老师的讲解，也许

也能够比较完美的完成任务。可是从第三天开始，由于电路图比较复杂，牵涉的元器件也比较的多，如果不仔细听讲的话，是很难完成实验的。

通过这次电工实习，同学们掌握了常用的电工工具的使用方法和注意事项。同时还培养了同学们的团队合作精神。同学们明白了，在团队里面。光靠一个人的力量是远远不够的。只有大家齐心协力、共同合作才能够又快又好地完成任

第二个星期是电子实习。由于课程的不合理设置，电子实习的理论我们都还没有学过。整个星期的实习差不多变成了对焊接工艺精进了。实习老是为此还专门表扬了我们呢！说我们是他执教几十年里面做得最好的一个班。

通过这次电子实习，使我们对电子工艺的理论有了初步的了解。我们了解到焊接普通元件与电路元件的技巧，工作原理与组成元件的作用等。这些知识不仅仅是在课堂上有效，对以后的学习也同样有很重要的意义。而且在日常生活中也有着非常现实的意义。

这次的实习对自己的动手能力是一个很大的锻炼。我们平时都只注重理论方面的学习，而往往忽略了实践的重要性。俗话说：实践是检验真理的唯一标准。没有足够的动手能力，很难在未来的科研尤其是实验研究中有所成就。在实习中，我锻炼了自己的动手能力，掌握了操作技巧，提高了自己动手解决问题的能力。比如计数器模块的焊接，就是一个不小的挑战。稍不留神，就会把两个针脚焊在了一起。但我在面对困难的时候没有退却。最后还是较好的完成了任务。

两周的实习很短暂，但却给我以后的道路指出一条明路，那就是思考着做事，事半功倍，更重要的是，做事的心态，也可以得到磨练，可以改变很多不良的习惯，例如：在电工实习过程中，起初效率低。为什么呢？那是因为在开始的时候大家并没有进行明确的分工。三个人中只有一个人在做，另

外两个人更像是与实验无关的局外人。而且在开工前，也没有统一意见，彼此缺少应有的默契。而通过不断的磨合，心与心的交流以及对操作的逐渐熟练，使我们学到了这种经验。

电气自动化实习报告篇六

随着社会的发展，现代人对于电力的需求越来越高。电工作为电力系统运行和维护的主要人员，承担着重要的职责。为了培养具备实际操作技能的电工人才，电工学生实习成为了电工专业学生必不可少的一环。在过去的几个月里，我有幸有机会参与电工实习，亲身体会到了电工工作的酸甜苦辣。以下是我对电工实习的心得体会。

第一段：实习前的准备工作

在正式开始电工实习之前，我参加了一系列的培训和学习，包括课堂理论知识的学习和实际操作技能的培养。这些准备工作为我后续的电工实习奠定了基础。在实习前，我对电工的职责、安全注意事项和电工工作的规范有了基本的了解，同时也熟悉了一些基本的电工工具和设备。

第二段：实践中的苦与乐

实习的过程中，我遇到了许多困难和挑战。我们经常需要在高温、潮湿的环境下进行工作，或者在狭小、复杂的空间内进行维修与安装。这些极端的工作环境对于我们的心理和体力都是一种挑战。另外，电工的工作需要高度的责任心和细心，一丝不苟的态度是做好工作的必备条件。但是，通过实践的过程，我逐渐克服了困难和挑战，培养了自己的耐心与毅力。

第三段：逐渐成长的自信心

在实习期间，我逐渐学会了对电工工作进行系统的分析和排

查故障的能力。起初，我对自己的能力抱有怀疑和担心，在面对一些复杂的电路故障时心生畏惧。然而，通过师傅的悉心指导和同学间的互相帮助，我逐渐克服了这种心理上的障碍。当我能够独立完成一个难题时，我收获了极大的自信心，也更加相信自己可以胜任电工这个职业。

第四段：团队合作的重要性

电工工作常常需要合作来完成而不能单打独斗。因此，在实习的过程中，我深刻体会到团队合作的重要性。只有团队成员之间良好的沟通和协作，才能达到事半功倍的效果。在实习期间，我和同学们一起克服了许多困难，共同解决了许多复杂的问题。通过团队合作，我们提升了工作效率，也增进了彼此之间的友谊。

第五段：对未来的展望

通过这次电工实习，我不仅获得了实践经验，学到了理论知识的应用，更重要的是培养了对电工工作的热情和责任心。我希望以后能够继续深入学习电工知识，提升技能，成为一名优秀的电工人员。我也意识到电工工作存在一定的风险，因此我将更加注重安全意识，始终将安全放在首位。我相信，在不断学习和锻炼的过程中，我能够成为一名出色的电工，并为电力事业的发展做出微薄的贡献。

总结：

电工学生实习不仅是对所学知识的应用，更是对职业素养和责任心的培养。通过实践锻炼，我收获了自信与坚持，感受到了团队合作的力量，也坚定了我在电工领域的发展目标。作为一名即将步入社会的电工学生，我将充分发挥所学知识和技能，为电力行业的发展贡献自己的力量。

电气自动化实习报告篇七

自己人生中的第一次实习是在物业公司做电工。在这个经验丰富的公司工作了两个月，我不仅学到了很多专业知识，而且还收获了很多宝贵的体验。在这篇文章中，我将分享我的实习经历以及心得体会。

二、工作内容

我每天的主要任务是检查、维护和修理物业公司的电器设备。我还负责上门服务，为业主解决各种电器方面的问题。我学习了如何检查电路和电器设备，如何诊断和修复电器问题。在这个过程中，我了解了许多电器的原理和内部结构。

我还参与了一些项目的规划和设计，包括电缆安装和照明布局。通过这些项目，我学到了如何制定和实施电器计划，如何与其他专业人员合作，如何解决各种困难和问题。

三、团队协作

我很感激物业公司的团队精神。我从我的领导和同事身上学到了很多。他们不仅在专业技能方面给予了我指导，而且还鼓励我不断提出问题并提供帮助。我们在工作中相互支持，共同解决问题。

四、锻炼能力

我的实习经历不仅帮助我学习了专业知识，还提高了我的技能。我学会了更好地与客户交流，沟通和解决问题。我也开始理解什么样的细节会对服务质量产生巨大影响。例如，不留下任何漏洞或疏忽可以大大提高客户满意度。我还掌握了管理工作负载的技巧，并且在实践中学习了如何处理紧急情况。

五、总结

我很高兴能够在物业公司做电工实习。这个经历让我更加了解这一领域，也让我感受到了物业管理服务行业中的创新和活力。通过这个实习，我不仅获得了专业知识和技能，还建立了与同事、客户和管理层的良好关系。这个实习对我未来的职业发展有很大的帮助。

电气自动化实习报告篇八

大学一个追求真理、崇尚学术的神圣殿堂。自从迈进大学的校门，我一直秉承着实践出真知的理念，渴望每一次实习，每一次理论与实践相结合的机会，无论是之前的电厂认识、运行实习还是这两个星期以来的电工电子实习，我都倾注了自己无限的激情，时时刻刻把握细节、虚心请教、相互交流让自己不断提高!在为期两个星期的电工电子实习中，我学到了很多东西，也更深刻地认识到实践的重要性。出色的实践是建立在扎实的理论知识的基础之上的，但是徒有理论知识却不会学以致用，只能是花拳绣腿，纸上谈兵!

通过第一周的电工技术实习，我熟练的掌握了基本的电工工具的使用以及常用电子器件，如继电器、接触器、变压器等的型号、规格、使用范围、方法。可以轻松的读懂电路原理图、接线图和掌握线路的基本接线方法，对于电路的连接与调试有一定的感性和理性认识，对于电气线路设计及原理有了进一步的认识。

虽然电工技术的实习内容我在家里面早就已经实战过，但是实习过程中我一直提醒自己不可以骄傲自满，的确通过认真的实习我不得不承认，以前在家里的操作存在很多不规范的甚至可以说危险的地方，这使我不禁后怕。我认识到作为学生我们没理由狂妄自大，在老师的耐心讲解与提醒下让我更坚定了保持着温故知新，戒骄戒躁，时刻谦虚谨慎的求学态度!

有了第一周实习上的经验与教训，时刻提醒我虚心使人进步，在第二周的实习中我更加认真，刚开始时我并不清楚电子工艺实习到底要做些什么的，后来得知是应用模拟电路的知识，在一些辅助元件的相互作用下，做五个模块，分别是电源模块、触摸延时模块、跑马灯模块、时钟模块、比较器模块以及光控调音模块，而且做好的作品可以带回去呢。听起来真的很有趣，做起来应该也挺好玩的吧！就这样，我抱着极大的兴趣和追求知识的心态开始了这次的实习旅途。

带队老师诙谐幽默的语言，精炼深刻的讲解更是充分的调动了我的积极性，再加上小时候我们小时候就接触过类似的游戏机卡片，而且坏了的时候自己也尝试着修理过通过一些基本工的练习，焊接对我来说也就很简单了，接下来每天老师都会为我们讲解每一个模块的工作原理以及每一个电子元件的使用说明和工作机理，在熟悉了流程和方法之后我们开始了焊接的工作，值得关注的是烙铁头表面易氧化形成一层黑色杂质隔热层，使烙铁头失去加热作用。如果发现电烙铁上面有杂质，应该即使用松香将其去除。

焊接过程中要随时再烙铁架上蹭去杂质，或者用一块湿布或使海绵随时擦烙铁头。同时焊锡量要合适，焊接放置有讲究：要先把烙铁头先轻轻靠近待焊接的位置，然后把焊锡丝对准，开始焊接，结束后先撤离电焊丝再撤离电烙铁，焊接时间应在2s左右，不可过长。就这样跟着操作规章有条不紊的进行着，一天比一天熟练漂亮，但是难免会出现问题，我积极思考每次都可以自己成功解决，并且收获新知，看着老师耐心认真的为出现严重问题的同学调试，最后跑马灯和喇叭工作的瞬间不得不对老师由衷的敬佩和感谢。

在为期两周的电工电子实习中我学到了很多，但是这一切的一切都是在老师的谆谆教诲中成长，成熟的，老师不但在实习中教诲了我们，也时刻在给我们的人生上着一堂又一堂终身受益的课，教会了我们做事也教会了我们做人，您不是演员，却吸引着我们饥渴的目光；您不是雕塑家，却塑造着一批

批的灵魂……您的思想，您的话语，充溢着诗意，蕴含着哲理，在我的脑海里，它们曾激起过多少美妙的涟漪！感谢大学的实习期间让我遇见了这三位令我钦佩的老师，给了我一个一生难忘的回忆，给了我内心不一样的成长。谢谢老师！