

最新电子加工实训总结(模板9篇)

总结是指对某一阶段的工作、学习或思想中的经验或情况加以总结和概括的书面材料，它可以明确下一步的工作方向，少走弯路，少犯错误，提高工作效益，因此，让我们写一份总结吧。那关于总结格式是怎样的呢？而个人总结又该怎么写呢？下面是小编整理的个人今后的总结范文，欢迎阅读分享，希望对大家有所帮助。

电子加工实训总结篇一

学生的大学生涯里必然少不了加工实训这个环节，该环节是向学生们介绍生产加工流程的过程。完成一次加工实训的过程不仅是磨练技能，而且也是一次内省自我的机会，这篇文章将简要介绍作者通过加工实训的体会。

第二段：体验过程

加工实训过程中，首先是阶段性地接受讲授，明确了需要制作的产品的形态和尺寸等要求以及制作步骤，然后我们需要在工位上上动手编程设计工具，并根据机器要求安排材料的大小和形状，接着是实际加工，先在计算机上进行模拟试验，在得到理想的结果后再进行加工测试，随着一次又一次的尝试，鞋垫，服装的加工技能也逐渐得到了提高。

第三段：技能提高

在加工实训的过程中，通过模拟试验和实际测试，我们可以将自己的想象力转化为实际的作品，这不仅可以提高我们的制造技能，而且也对个人的自信心产生了正面的影响。此外，加工实训过程中的技能要求也可以将我们自己的实际编程经验和生产加工流程知识相结合，从而帮助我们更好地理解生产行业知识。

第四段：观感改善

生活中，我们需要经常面对各种人，而加工实训则在提高个人技能的同时也增加了我们的自豪感和自信心。当我们完成一个作品的时候，我们会自然而然地对自己的作品产生一种满足感。对于整个工作环境来说，加工制造也在给生活添上了色彩。当我们工作环境更加优雅时，整个工作效率也会自然而然地提高。

第五段：总结

加工实训涵盖了生产加工流程，技能提高，观感改善等方面，更项重形成健康的工作习惯和对我们日常工作的需要。不但因此而可以在工作中表现出优秀的工作态度和制造技能，而且也可以为将来的学习创造更多的机遇，整个过程也使我更加认识到了自己的优缺点。在未来的学习工作环境中，我会继续保持自己的效率和努力，尝试在实践中不断提高自己。

电子加工实训总结篇二

加工实训是工科专业学生必修的一门课程，通过该课程的学习，不仅可以加强对加工工艺的认知，还可以提高自身的实际操作能力。我在本学期的加工实训中，深刻领会了学习中的重要性和实践中的乐趣，得到了很多收获和启示。

第二段：提高加工技能

在加工实训中，我系统地学习了金属加工和机床加工的相关知识和技能，包括刀具的选择、加工工艺的设计、数控编程等方面。在实际操作过程中，我逐渐摸索出适合自己的加工方法，例如在制造零件时要注意刀具与工件的配合，合理调整加工参数以达到更好的加工效果。同时，我还掌握了各种加工工具的使用方法，例如车床、铣床、钻床等，更加深入地了解了数字化制造的未来趋势。这些经验和技能的提升对

我的职业发展具有重要意义。

第三段：培养团队合作能力

在加工实训过程中，我体验到了团队合作所带来的收益。我们互相配合、相互协作，一起完成了班级布置的多数实验任务。在实践中，我们要确保协调一致，密切合作，以达到最佳效果。合理分配任务，有机结合好每个人的个人能力及特长，使整个团队的效率倍增。在实训中，我学到了团队合作、互相信任和相互帮助的重要性。

第四段：锻炼坚韧不拔的意志

在加工实训中，遇到了许多难以预测的困难。例如，机床故障或者零件加工不够精确等，需要我们细心对待，并且通过自己的努力来提升自己。在这个过程中，我的意志得到了锻炼和提升。尽管我们遇到很多阻碍，但我们不会轻易放弃，而是耐心地探索解决方法，最终成功完结每项实验。

第五段：总结

在本次加工实训中，我积累了许多纷繁复杂的技术和经验，同时也学会了适应团队协作的方式，增强了个人意志品质。这些收获对我今后的职业生涯和人生道路都将产生积极作用。他们还让我更深刻理解了实际应用所需要的技能和素质是什么 - 不仅仅是理论知识，更多是需要勇气、创新精神、一丝不苟的工作态度和对于自己梦想的坚定追求。

电子加工实训总结篇三

近年来，各级地税系统加大了教育培训力度，干部队伍整体素质不断提高，地税形象进一步改善，地税工作越来越得到了社会的认可。但随着科技的进步、知识的更新、法制的健全，地税干部队伍整体素质不能满足税收工作要求的问题十

分突出，教育培训工作仍显不足。

一是少数领导对教育培训认识不足。一部分领导干部的思想中，学习、教育、培训工作依然是“说起来重要，干起来次要，忙起来不要”，对教育培训工作的先导性、基础性、全局性的认识不足，有的单位对教育培训工作重视不够，人力和财力投入不多，不能保证教育培训活动的质量和效果。

二是人员素质参差不齐。以白山市地税局为例，到20xx年底，全局干部职工750人，具有专科以上学历的555人，仅占73、3%，研究生以上学历7人，只占0、9%，整体队伍的文化结构不尽合理，专科以下的比例偏高，顶尖人才稀缺。从基层局来看，有的单位税收收入只有5000多万元，干部职工总数100多人，人均收入只有50多万元，税收成本很高，更为突出的是，虽然人很多，但能够完全适应工作的专业型、复合型人才短缺，不能充分发挥网络和管理软件的优势去征、管、查，不能解决深层次税收问题，导致一些重要工作总是由同一批人去完成，人力过剩与人才不足的矛盾非常突出。

四是教育培训机制不健全。督查考评机制落实不到位。不少单位对培训结果通常发个通报了事，没有深入分析产生问题的原因，更不能提出好的整改措施，致使教育培训工作抓好抓坏一个样；奖惩应用机制不健全。当前，我们对教育培训工作奖得不够，罚得更少，且奖励方式单一，处罚力度太小，很难起到激励先进，鞭策后进的目的，不能充分调动干部自觉学习的积极性；常态长效机制尚未形成。当前，大部分单位暂时性的教育培训较多，经常开展一些集中性教育培训，日常性以及长效性教育培训活动较少，致使学习时间有限，学习内容少，实效性较差。

五是教育培训师资力量不足。当前，缺乏专业化培训教师的问题比较突出，能开展技能培训、稽查实务培训的人非常匮乏。我们的兼职教师队伍业务好但缺乏足够的理论水平和丰富的教学经验，聘用的教师理论水平和教学水平较高，但缺

乏丰富的实践经验，只有寻求二者的最佳结合点，发挥他们的优势，克服他们的不足，才能从根本上解决问题。而且，我们对现有兼职教师的利用不足，没有发挥出兼职教师应有的作用。

六是教育培训针对性不强。主要表现在培训内容与实际工作联系不紧密，仅限于讲政策、解文件、念条文等，对实践的指导意义不大；培训方式与实际工作需求差距较大，暂时性、集中性的课堂式培训较多，技能型、案例型的实务式培训较少，致使培训与实际相脱节；培训对象的确定与干部结构不相适应，当前的教育培训多为“一刀切”式的全员或部分培训，没有分年龄结构、知识结构开展针对性较强的培训。

上述问题成为制约地税事业发展的瓶颈，许多干部理论知识跟不上事业发展、业务技能达不到岗位要求、自身素质不适应工作。在这种情况下，要想使税收工作实现有效突破，必须靠教育培训提升队伍素质，增添发展动力。

（一）加强领导，确保教育培训的经常性

要把教育培训作为战略性、基础性工程列入重要日程，与税收其他工作同步考虑，切实加强领导，“一把手”要亲自抓，班子要经常议，主管领导要负好责。树立“人才培养，教育为本”的观念，大力实施“科教兴税、人才强税”战略工程，坚持以税收工作为中心，把握正确的干部教育培训工作方向，进一步加大培训经费投入，加强经费管理，提高资金使用效益。扎实抓好各类培训计划、培训项目的落实。各级领导干部要率先垂范，加强学习，积极推进教育培训工作的开展。要把创建学习型机关作为提高干部素质，加强能力建设的重大战略举措，采取有效措施，引导全体干部树立终身学习、不断进取的理念，实现“工作学习化，学习工作化”，推广团队学习模式，形成知识共享、勇于创新的氛围和机制，不断推进学习型机关建设。

（二）合理规划，增强教育培训工作的科学性

各个单位应根据形势发展需要，及时研究制定适用本地实际情况的教育培训规划，统筹安排各项培训工作。

一明确教育培训目标。通过教育培训大力推进学习型机关建设，将能力培养贯穿到教育培训的全过程，提高广大税务干部的综合素质和解决问题的能力，在实践锻炼中增强干部的本领和才干，使教育培训工作成果反映到税收工作上来。二要坚持循序渐进。制定培训规划要立足当前，着眼长远，按照打基础、抓技能、上水平等步骤，一步一个目标，每个目标都要有结果，确保教育培训工作年年上水平。三要密切联系实际。制定培训规划时，要紧密联系干部的思想和工作实际，抓住税收工作中的实际问题，有针对性地确定培训内容，选择培训方式，保证培训目标的实现。四要定期总结成果。要按年对教育培训工作进行总结，全面总结经验，认真查找问题，深入研究改进措施，为下一步更好地开展教育培训工作打下坚实的基础。

（三）突出重点，增强教育培训的针对性

要在牢固树立全员培训理念，不断扩大教育培训范围和覆盖面的基础上，突出培训重点，切实增强教育培训的针对性。

（四）活化形式，提高教育培训的实效性

一要“走出去”开展培训。要大胆探索干部教育培训的新方法、新途径，增强培训的实效性。可以采取脱产和半脱产的形式，对干部职工进行系统的知识更新轮训，通过“向高校借智力，向专家要思路”，达到开阔视野，更新观念，掌握本领的目的。二要“请进来”开展培训。通过邀请专家教授和有关部门领导为干部职工做专题辅导报告、召开座谈会等形式，面对面交流学习心得，解决理论和实践中的疑问。也可以通过购买典型案例音像学习资料等进行学习，提高基层

干部职工的综合素质和业务技能，达到学习知识、指导实践、推动工作的目的。三要组织学习考察培训。根据本单位、本部门实际情况，组织干部职工到兄弟单位、先进单位、发达地区看变化、找差距、学经验、思发展。通过“带问题出去，带收获回来”，才能学到好经验、研究好办法，促进工作再上台阶。四要利用网络视频开展教育培训。积极组织干部参加总局、省局组织的视频学习，使干部职工掌握最新的政策法规和业务知识。充分发挥网上教育不受时间、地点等因素制约的优势，进一步完善网上教育功能，拓展培训的空间和载体，充实内容，增加网上讲座、多媒体教学片等内容，实现优质资源共享，为广大地税干部在线学习提供优良的电子学习资源，把网上教育办成干部职工喜爱的学习园地，有效缓解工学矛盾，提高培训成效。五要开展巡回式实地培训。各基层单位可结合自身工作实际，确定重点培训内容，总结先进经验做法，采取巡回式教学，在全市范围内进行轮训，实现教学资源共享。兼职教师要经常深入工作第一线，从实际工作中发现问题，总结经验，充实教学内容，力求培训内容来源于实际，增强操作性和可行性，最终用于指导实践，使教育培训成效体现在工作结果上。

（五）健全机制，促进教育培训的规范性

完善机制，科学管理是保证干部教育培训工作顺利推进保障。要建立健全工作管理、学员管理、考核考评、激励惩戒等一整套制度，并狠抓落实，使干部教育培训工作更加科学规范、富有成效。

电子加工实训总结篇四

加工实训是机械专业的一个重要课程，通过课程的学习和实践，让我们更加深入地了解机械加工的原理和方法。在实际操作中，我遇到了很多困难，但是这些挑战同样也带给了我很多收获和启示，下面我将分享我的加工实训心得体会。

第二段：技能学习

加工实训的第一阶段是技能学习，这是一个理论与实践相结合的过程。从理论课到实际操作，我掌握了很多基本的加工技能，如钻床、铣床、车床等机床的操作。同时，也学习到了如何正确选择加工刀具、如何处理工件的表面质量等重要知识。在理论与实践过程中，我逐渐掌握了加工技能，并能够独立完成简单的加工任务。

第三段：实际操作

加工实训的第二个阶段是实际操作，这一步更加考验我们的实际能力和动手能力。我记得有一次在进行铣削工作时，因为刀具刃口过大，导致无法完成加工任务。但是，我通过更换合适的刀具和调整刀柄位置，最终顺利完成了任务。这一过程让我明白了，实践是检验理论的真谛，也是取得成果的关键。

第四段：团队协作

在加工实训过程中，团队协作也是一个重要的因素。我们需要分工合作，协调配合，提高加工效率和质量。同时，团队之间的沟通也是必不可少的，只有理解和协调各方利益才能让整个工作高效顺利地完成。通过团队协作，我不仅更加熟练地掌握了加工技能，还培养了相应的团队协作能力。

第五段：总结

加工实训是机械专业的一门重要的课程，通过学习和实践，我不仅掌握了实际的加工技能，还培养了动手能力和团队协作能力。更重要的是，加工实训让我亲身体会到了理论和实践之间的紧密联系，同时也为我今后的学习和工作生涯奠定了重要的基础。在今后的学习和工作中，我将继续加强自身的技能和团队协作能力，努力为未来更好的发展做出贡献。

电子加工实训总结篇五

机加实训，大家都期盼着它的到来，期盼在学习，偷懒去享受一下工厂生活。然而，实训后，我觉得实训生活和以前想象的不一样了，实训不是一件简单的事，并不是我们的假期，不是一件轻松的事，而是一件劳心劳力的事。在这个短暂的2个星期内，我学到许多在课堂里无法学到的东西，并在意志品质上得到了锻炼。

岁月如流水一般飞快的流过，

为期两周的机加实训转眼结束了，但带给我的感受却永远的留在了我的心。总的来说这次为期两周的实训活动是一次有趣且必将影响我今后的学习工作的重要的经验。我想在将来的岁月里恐怕不会再有这样的机会，在短短的时间内那么完整的体验到当今工业界普遍所应用的方法；也恐怕难有这样的幸运去体验身边的每一样东西到底是如何制造出来的了。

在实训期间虽然很累、很苦，但我却感到很开心！2个星期，短短的2个星期，对我们这些数控专业的工科学生来说，也是特别的宝贵。因为这是一次理论与实践相结合的绝好机会，又将全面地检验我们的知识水平。机加实训是培养学生实践能力的有效途径。又是我们大学生、工科类的大学生，非常重要的也特别有意义的实训课。机加实训又是我们的一次实际掌握知识的机会，离开了课堂严谨的环境，我们会感受到车间的气氛。同时也更加感受到了当一名工人的心情，使我们更加清醒地认识到肩负的责任。

什么是数控技术？本专业适合干哪方面的工作？本专业前途如何？带着这些问题，我们参加了这次的机加实训。本次机加实训由王建、阳乾权2个老师带领，这次工2个班参加实训。另外一个班和我们班交差着去实训工厂上班。第一个星期，是我们班的早班。第二个星期是他们班早班。

实践是真理的检验标准，通过两星期的机加实训，我了解到很多工作常识，也得到意志上锻炼，有辛酸也有快乐，这是我大学生活中的又一笔宝贵的财富，对我以后的学习和工作将有很大的影响。

很快一两年后的我们就要步入社会，面临就业了，就业单位不会像老师那样点点滴滴细致入微地把要做的工作告诉我们，更多的是需要我们自己去观察、学习。不具备这项能力就难以胜任未来的挑战。随着科学的迅猛发展，新技术的广泛应用，会有很多领域是我们未曾接触过的，只有敢于去尝试才能有所突破，有所创新。就像我们接触到的车工，虽然它的危险性很大，但是要求每个同学都要去操作而且要作出成品，这样就锻炼了大家敢于尝试的勇气。一周的机加实训带给我们的，不全是我们所接触到的那些操作技能，也不仅仅是通过几项工种所要求我们锻炼的几种能力，更多的则需要我们每个人在实训结束后根据自己的情况去感悟，去反思，勤时自勉，有所收获，使这次实训达到了他的真正目的。

我们知道，“机加实训”是一门实践性的技术基础课，是高等院校工科学生学习机械制造的基本工艺方法和技术，完成工程基本训练的重要必修课。它不仅可以让们获得了机械制造的基础知识，了解了机械制造的一般操作，提高了自己的操作技能和动手能力，而且加强了理论联系实际的锻炼，提高了工程实践能力，培养了工程素质。对我们来说，机加实训是一次很好的学习、锻炼的机会，甚至是我们生活态度的教育的一次机会！

在我认为实训的本身目的就是锻炼我们的动手能力以及对工业知识的基本认识。它不同于课本教育，因为它有我们动手操作的空间！我之所以对实训有一种说不出的留恋，是因为我早已被老师们幽默的讲解和生动的描述所吸引。一个简单的瓶瓶罐罐，要想知道它是怎么来的，是要颇费一番功夫的。生活在现代社会的我们，早已习惯了那些现成的东西，在用的同时，也不会多想它究竟是如何得来的，如果偶尔有人问

起，也会很不以为然的说，这不是我们所应该知道的。现在才知道这种想法是多么幼稚，从而也让我知道了为期两周的机加实训对我们是多么重要！

电子加工实训总结篇六

近年来，随着社会的快速发展，实训教育越来越受到重视。实训加工是实训教育中的重要环节之一，通过实际操作锻炼学生的实践能力和动手能力。我有幸参加了一次实训加工，下面我将从多个方面分享我对实训加工的心得体会。

首先，实训加工让我更加熟悉学习的知识。在实训加工过程中，我将书本上学到的理论知识应用到实际操作中。通过亲身实践，我更加深入地理解了所学知识的本质和应用方法。比如，在机械加工实训中，我掌握了钻床、铣床、刨床等机床的操作技巧，提高了我的机械加工能力。实训加工为我提供了一个实践的平台，让我能够将理论知识转化为实际能力，更加有利于我的学习成果的内化和巩固。

其次，实训加工让我培养了耐心和细致的工作态度。实训加工中，有时候需要花费很长的时间进行调试和微调，每一步操作都需要十分细致的观察和处理。而且，在实训加工中，常常需要反复尝试和验证，不断调整进行，才能达到最终的效果。通过这些实践，我逐渐明白了做任何事情都需要有耐心和细致的精神，只有这样才能保证工作的质量和效果。

再次，实训加工提高了我的团队合作和沟通能力。在实训加工中，我们往往需要与团队成员共同完成一个项目，这就需要我们与他人紧密配合，互相协作。在这个过程中，我学会了更好地倾听他人的意见，与团队成员进行有效沟通，并共同努力解决问题。通过实训加工，我深刻体会到团队合作的力量，明白了团队中每个成员的重要性，并学会了如何发挥自己的优势和发挥团队的整体能力。

最后，实训加工让我更加注重细节和安全。在实训加工中，我们操作的是真正的机床和工具，一丝不慎可能会带来严重的后果。因此，在实训加工中，我学会了仔细观察和谨慎处理每一个细节，尽可能地减少安全隐患。同时，我也学会了正确使用和保养机床和工具，提高了自己的安全意识和防范能力。这将不仅对我的实训成果有着积极的影响，也在日常生活中帮助我更加细心和谨慎。

总之，实训加工是一次宝贵的实践机会。通过实训加工，我不仅加深了对所学知识的熟悉程度，培养了耐心和细致的工作态度，提高了团队合作和沟通能力，也更加注重细节和安全。这些经验和体验将对我的未来学习和职业发展产生积极的影响。希望通过今后的实训加工活动，我能够继续不断地提升自己的技能和能力，在实践中不断成长。

电子加工实训总结篇七

：甘肃桂柳柳工机械设备有限公司

毕业实习是我们学习阶段的最后一个重要的学习机会。通过这次实习，可以进一步巩固和深化所学知识，加深理解，培养我们认识社会、综合运用知识的能力，所学书本知识与实践知识相结合的能力，正确运用于生产实践的能力。

而毕业前的实习则是为实际知识和理论的结合。通过对现有产品结构、传动原理、透彻的了解现有产品的优缺点，收集大量的资料、信息，以拓宽思维、开阔眼界，让一切理论性的知识变成与实践相结合的活知识，从而可以熟悉典型工程机械的工作原理，深化课本知识再实际工作机械中的运用，弥补单一理论学习的不足。

了解常见工程机械设备作业中所起的作用，及各种机构的实现方法。对现有设备存在的优缺点及该设备或机构的构造原理有一定的认识，现场对它的应用情况等进行分析，熟悉机

械的整体设计，布局，以及行走机构，工作机构，转向机构如何协调配合完成工作。本次实习主要以动手为主，其次是我与工人师傅和机械销售人员的交流，还有指导教师的指导，来提高自己的动手能力。

甘肃桂柳柳工机械设备有限公司成立于20xx年8月18日，总部设在广西，位于兰州市南滨河路西段大滩村256号。是柳工机械设备甘肃的总代理，公司主营工程机械整机销售、配件供应、维修服务、设备租赁和技术咨询等业务，是专业工程机械代理、服务商。主要经销广西柳工装载机、压力机、平地机。型号有clg856□clg855n□zl50cn□clg836□clg816□还供柳工滑移装载机和附件、叉车。公司自成立以来，一直秉承先做人、后做事和服务第一的原则。在广西柳工机械股份有限公司的大力支持下，在公司员工的共同努力下，公司的业务蓬勃发展，公司拥有先进的维修、检测设备和专用工具，精湛的维修技术、规范的维修工艺、优质的服务意识，正宗的原厂备件，提供24小时全方位服务，并提供快速外出施救服务。公司拥有一支高素质的员工队伍，各相关岗位都经过了凯斯公司的专业培训。我们还拥有一批技术超群的服务工程师，他们分别入驻在山东的各个服务驻点。无论酷暑严寒还是山高路远，只要拨打我们公司的服务电话，我们的工程师会立刻赶去机械现场为机械排除故障，使机械很快的恢复工作以减少客户的损失。公司的每个服务工程师都配备一辆服务车和一套机械的专用工具以便在对机械维修、保养时的使用。

- 1、在为期一个月的装载机方面的知识培训，初步了柳工工程机械的方方面面。
- 2、通过上车实践，了解仪表数据，检查相应故障和问题，记录数据，以便公司检查和上报。
- 3、通过跟随服务工程师外出服务维修，与客户接触了解，熟悉相应流程学习相关维修知识。

- 4、熟悉配件的更换步骤，加强动手能力。
- 5、了解配件价格，质量和实用时长以便客户询问。
- 6、通过对各种工况的熟悉，为客户提供良好的配件更换周期。
- 7、熟悉工作流程，到达工地对客户的车辆进行系统的检查。
- 8、更换配件时进行新旧件对比，拍照进行存档，以备以后查询配件和故障。
- 9、了解哪些属于保内索赔件，哪些属于易损件概不索赔。
- 10、检查完毕后进行整车的拍照，记录，与司机合影，客户签字确认服务人员到达并进行良好的维修服务。
- 11、回到公司进行维修总结，以报告的形式上交，加深记忆，更好的进行维修服务。

虽然我们在这家公司实习的时间很短，但是我们在这家公司去学到了很多我们想学习到的知识，使我们对工程机械行业有了更进一步的了解，我知道自己在学校学到的东西很少，还有很多是我们不知道的。在实习期间我们认真和师傅们学习工程机械方面的知识，积极动手，培养了我们吃苦耐劳的精神，认真了解是机车的构造。完成了工程机械拆装的目的，达到了我们实习的要求，我们在企业里，了解到很多企业文化和企业管理体制。使我们不紧在自己的专业有了突破，也在学习到许多关于企业管理方面的知识。通过这次实习，为我以后的工作道路上起着很重要的作用。

工程机械实习不仅是对课本知识的更加直观地认知更是地大机械传承的一种精神。实习是一次将理论运用于实践的机会。平时这种机会也很少，安排实习又不是那么简单。所以这样的机会就显得难能可贵。科学无止境，作为新一代的国家建

设者，我们有义务从前辈们手中接过火炬，继续向前迈进。路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。一代学子要勇于承担责任，在钻探机械方面，我们要敢于面对挑战，虽然工程机械起源于我们国家，但是在这方面要落后欧美这些国家，然而我们坚信我国工程机械的复兴只是时间上的问题。天将降大任于斯人也，只要我们大家不断的努力刻苦学习，终能将中国的工程机械发扬光大。

电子加工实训总结篇八

机械设计制造及其自动化专业是一门实践性很强的专业，毕业实习是本科教学计划中非常重要的一个教育环节，是学生在学校学习期间理论联系实际、增长实践知识、培养自身各方面能力的重要手段。

1. 通过下厂实习，深入生产第一线进行观察和调查研究，获取必须的感性知识和使学生比较全面的了解机械制造厂的生产组织及生产过程，了解和掌握本专业基础的生产实际知识，巩固和加深已学过的理论知识，并为后续毕业设计打下基础。
2. 通过机电设备维修与管理专业岗位实习，更广泛的直接接触社会，了解社会需要，加深对社会的认识，增强自身对社会的适应性，将自己融合到社会中去，培养自己的实践能力，缩短我们从一名大学生到一名工作人员之间的观念与业务距离。为以后进一步走向社会打下坚实的基础。
3. 通过实习，了解机电设备维修与管理专业岗位工作流程，从而确立自己在最擅长的工作岗位。为自己未来的职业生涯规划起到天壤的指导作用。通过实习过程，获得更多与自己专业相关的知识，扩宽知识面，增加社会一阅历。接触更多的人，在实践中锻炼胆量，提升自己的沟通能力和育他社交能力。培养良好的职业谊德，树立好正确的职业谊德观。

郑州市三强机械有限责任公司是生产建筑机械的专业企业。

公司主要产品有：混凝土搅拌站、混凝土搅拌机、混凝土配料机、螺旋输送机、水泥罐、水泥仓等。公司濒临国道，交通便利，我公司以“稳定可靠的质量，诚实信用的经营，全面周到的服务”作为“三强的理念”，依靠雄厚的技术力量，完善的检测手段先进的设备工艺，多年来为用户提供了大量性能卓越的机械设备。连年被河南省授予“产品质量信得过企业”、“产品质量佳、售后服务佳先进单位”、“郑州市重点保护单位”等荣誉称号，荣膺“郑州市百强企业”前列。公司锐意研发新产品，坚持“强质量、强信誉、强服务”的“三强”原则。

三强公司将不断强化创新制造理念，进一步提升产品的质量和档次，完善市场服务体系，努力把公司建成“管理一流、质量一流、效益一流、服务一流、信誉一流”的现代化制造企业。

3.1工作职责

- 1) 熟悉和掌握所管辖维修区域内的一切电气设备，应保持经常处于完整无损，清洁整齐正常安全运转。
- 2) 按预修计划进度对电气设备进行预防性检修，经常检查电动机，加油清理及清除现有或将发生的故障，更换不良的电气部件等。
- 3) 经常监督对各种电气设备的运行情况，发现不合理操作时应及时纠正，或制止操作，随时宣传电气设备运行的安全知识，保证安全用电。
- 4) 保持工作地点和电工室的清洁，所有器具应有秩序的放置和保持完整无损，运行的设备发生故障时应尽快设法修理。
- 5) 经常检查调和上的电气安全设施，积极主动提也不安全因素，属本区域的立即组织实现，属本区域以外的应报告有关

部门和安全环保部门协助解决。

6) 禁止违章作业，不得乱拉临时线和乱接临时设备，接拉临时线应按如下规定执行：

(1) 临时线的范围是为某一临时特定需要的轻型500伏以下电气设备电线，随着任务的完成必须立即拆除。

(2) 根据需要临时线由维修电工安装，但必须经申请批准。

(3) 临时线必须符合安全要求，做好可接地线，保持清洁，对可能遭受机械损伤和污脏地点应加适当掩护物。

3.2 巡视检查

1) 对本区域内的配电线路，电门箱、机床电气设备及其他电力传动和照明等设备，每班应巡视检查一次。

2) 检查站配电线路和设备时，禁止接触带电部分，注意电线接头，各部导线，电门箱的开关闭合动作是否良好。

3) 检查传动设备时应注意电机的接线板各种制动和起动装置，电机和电器设备的运行情况，各部接线点的温度，润滑轴等是否正常。

4) 各种照明设备是否安全可靠，照明灯的电压是否合乎规定，安全变压器插座，接地是否合乎要求。

3.3 运行维护

1) 对本区域内的配电板，电门箱等到开关的合闸必须由什班电工进行，但属于某一机床或设备的开关可由该岗位的工人操作，但电工应对所管；辖电门经常进行安全检查。

2) 禁止非电工人员打开配电箱开关等门或私自更换保险丝。

电工在换熔丝时应正确选定保险丝容量，绝对不允许用铜、铁丝代替。

3) 未经生产技术科同意不得在自己维护的区域内进行移置改装或新设电气设备和线路。

4) 对运行中电机和转动设备进行维修时，不许在转动时进行其他工作。如必须工作应有保证安全的防护措施。

5) 电气发生事故应迅速检查和处理。如系电源停电检查所有的手动起动设备是否已恢复到起动位置或零位，如本区域内部应立即切断故障点的电源，立即报告生产技术科。

6) 要防止各种冷却液及润滑油等浸入电气设备，注意电源线或接地线是否移动，各种安全设施是否齐全可靠，禁止在电机开关和其它电器设备附近堆放材料或杂物，更不准在开关箱内放置其他东西。

3.4 安全培训

1) 检修前要先切断要修的线路和设备的电源，并用试电笔进行试验证实无电后方可进行检修。高空作业必须绑好安全带。

2) 在特殊情况下，如实在不能切断电源，又必须检修时允许带电工作，但必须遵守下列各项规定：

(1) 必须用绝缘板将邻近各项予以隔离，穿好绝缘鞋，戴好绝缘手套和帽子，经检查认为可靠后方可工作。

(2) 各项带电工作需经车间主任同意并报生产技术科批准，由技术高的电工监督下进行。

(3) 工作场地附近各种与地相连的金属物必须隔开或用绝缘材料加以隔离

(4) 绝对禁止非电工人员一起进行电气设备的修理，更不能乱用电气设备。工作时应合理使用各种检修工具。

(5) 修完后进行详细检查，线路是否正确，质量是否良好以及绝缘等是否符合安全要求。

毕业实习是学生在校期间的最后一次实践性教学环节，主要培养学生更快适应社会，熟悉各种工程设计规范，锻炼学生走向社会的综合技术技能和社交能力。本次实习使我对电工工具、电器元件及线路安装有一定的理论和实践基础，了解一些初步的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。

在学校我们学到的很多都是书本上的理论知识，从考试到学习，都是围绕书本的理论知识展开的，而很少会关心我们自己的实际动手能力，这一次的实习，让我们自己去发现问题，去想问题，去如何解决这个问题去亲手操作、实践，这个过程使得我觉得自己完成了一次质的飞跃，我更加明白了，其实我的专业之路还是很漫长的，还有着很多很多的东西我没有接触过，一山还有一山高道理，现在才真切的体会到。通过这两个月的电工技术实习，我个人收获颇丰，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：

3. 认识了许多在控制电路中的电器元件及其作用。

低压抽屉式配电柜的原理及接线。

电子加工实训总结篇九

导言：

实训是理论与实践的结合，是学生在工作单位或实验室进行的实际操作和实践活动。而实训加工则是实训的重要组成部分之一。在进行实训加工过程中，经历了一个个操作步骤、面临了一个个挑战，我获得了很多宝贵的经验与体会。下面将从实训准备、实际操作、团队合作、实践感悟、知识巩固与应用等方面展开叙述，总结这一段时间里的实训加工心得体会。

正文：

一、实训准备

在进行实训加工之前，充分的实训准备能够提高效率和质量。首先，我们需要详细了解所需加工的产品，尤其是基本工艺流程和技术要求。通过查阅相关资料和请教老师、同学，获得了许多关于产品的信息。其次，我们需要熟悉加工设备和工具的使用方法，特别是安全操作要求。通过参加安全培训和设备操作训练，我了解到了许多关于设备的使用技巧和注意事项。最后，要做好实训材料和工具的准备工作的，确保在实际加工过程中有充足的材料和工具可供使用。通过这一阶段的准备工作，我提升了对实训加工的认识和理解。

二、实际操作

在实际操作过程中，我们需要按照工艺流程和技术要求，进行各种步骤和环节的操作。在操作过程中，我遇到了不少困难和难题，比如工件材料刚硬、手感不熟练等。但是通过认真观察、仔细思考和反复实践，我逐渐掌握了正确的操作方法和技巧，并取得了令人满意的加工效果。同时，在实际操作中，我也充分发挥了自己的创造力和想象力，通过灵活地调整工艺流程和采用多种加工手段，实现了效果的多样化。

三、团队合作

实训加工是一个集体活动，离不开团队的协作和配合。在实际加工过程中，我和同学们齐心协力，相互帮助和支持。每个人根据自己的专长和兴趣，负责了不同的工序和环节，确保整个加工过程的顺利进行。在团队合作中，我学会了倾听和沟通，学会了尊重和配合，同时也培养了团队意识和责任意识。通过团队合作，我们不仅实现了加工目标，也增进了感情和友谊。

四、实践感悟

通过实训加工过程，我深刻体会到了实践的重要性和意义。实践是理论的检验和应用，是将知识转化为能力和技能的关键环节。在实践中，我不仅巩固了在课堂上学到的知识，还学会了运用和创新。实践让我成长，让我体验到自己的能力和价值。同时，实践也让我意识到了自身存在的不足和待提高之处，激发了我对未来学习和进一步实践的动力。

五、知识巩固与应用

实训加工不仅是一次实践活动，更是对已学知识的巩固与应用。在实训过程中，我不断地运用了所学的理论知识，并在实践中进一步理解和领悟。同时，实训加工也是我学以致用机会，通过实际操作和加工过程中所遇到的问题，我发现了自己对知识的理解和掌握存在的问题，并在实际中进行了纠正和改进。这使我对相关知识的掌握更加深入和牢固。

结语：

通过这段时间的实训加工，我收获了很多，不仅是加工技能的提高，更是对实践和团队合作意义的深刻理解。实训加工是学习和成长的过程，需要我们持续努力和学以致用。我相信，在今后的学习和工作中，我能够不断积累经验 and 提升能力，为实践和实现梦想打下坚实的基础。