

2023年电子信息专业周记万能 电子信息工程专业实习报告(优秀5篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退，写作可以弥补记忆的不足，将曾经的人生经历和感悟记录下来，也便于保存一份美好的回忆。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看看。

电子信息专业周记万能篇一

随着社会的快速发展，当代社会对即将毕业的大学生的要求越来越高，对于即将毕业的我们而言，为了能更好的适应严峻的就业形势，毕业后能够尽快的融入社会，同时能够为自己步入社会打下坚实的基础，我系同学各自开展了顶岗实习活动。此次实习的过程中发生的点滴给我留下了深刻的印象，也让我学到了许多知识，体会到很多，相信此次经历多我而言是一笔宝贵的财富。

一、实习目的

我们可以通过顶岗实习给自己一个明确的定位。在实践中接触与本专业相关的实际工作，增强了专业技能，锻炼我们综合运用所学的基础理论去独立分析和解决问题的能力，把理论和实践结合起来提高实践动手能力，为以后走上社会打下了一定基础。通过实习我们可以把实习中遇到的问题、困难和自身的不足在以后的学习中有针对性地解决。毕业实习是我们大学期间的最后一门课程，不知不觉我们的大学时光就要结束了，在这个时候，我们非常希望通过实践来检验自己掌握的知识正确性。在这个时候，我来到临沂海信电子有限公司，在这里进行我的毕业实习。

二、实习单位介绍

临沂海信电子有限公司是海信集团的子公司，座落在市区中心繁华地段。临沂市是山东省面积最大、人口最多的地级市，拥有全省第一、全国第三大商业批发城，地理位置优越，交通条件便利，东邻日照、岚山、连云港三大港口，兖石铁路横贯全市，沂蒙山号(51/52次)特快列车(日照—北京)途经市区；公路四通八达，并有205、206、327三条国道交汇于此。

通过建立现代企业制度，公司建立了一套科学、高效的经营管理机制和与iso9001接轨的质量管理保证体系。公司拥有先进的电视机生产线、集中信号源等全套设备，完美的检测手段，成熟的生产工艺。生产的“海信”牌电视机，不仅在国内畅销还远销朝鲜、越南、菲律宾、马来西亚、柬埔寨、斯里兰卡、叙利亚、阿联酋、南非、西班牙、摩洛哥、象牙海岸等国家和地区，临沂海信已成为海信集团的出口创汇基地。“海信”系列产品已成为沂蒙人临沂海信电子有限公司属海信集团子公司，是海信集团彩电出口生产基地。公司在承担海信彩电生产任务同时，兼营海信3c(家电、通讯、电脑)系列产品。

临沂海信始建于1994年，进行了股份合作制改造。公司座落于临沂市高新技术开发区，占地150多亩，拥有先进的电视机自动化生产线(年产量达100万台)和电热水器生产线。现有员工900余人(专业技术人员达28%)，固定资产6000多万元。作为临沂市电子行业的支柱企业之一，xx年临沂海信实现销售收入5.5亿元，利税500余万元。

近年来，公司积极推行现代企业制度，建立了科学、高效的经营管理机制，企业规模不断扩大。除彩电产业外，公司下设机械公司(主要有自卸车趋力器、钻机等产品)、星海科技公司(以经营it产品为主)、电热水器厂、注塑厂等其它产业。

三、实习任务

较全面、综合地了解企业的生产过程和生产技术；较深入、详

细地了解企业生产的设备、工艺、产品等相关知识;了解企业的组织管理、企业文化、产品开发与销售等方面的知识和运作过程。

2. 在专业比较对口的实习岗位上，努力将所学的理论知识与实际工作密切结合，并能灵活应用，使自己的专业知识、专业技能及工程实践能力均得到一次全面的提升。

3. 积累一定的工作经验和社稷经验，在职业道德、职业素质、劳动观念、工作能力等方面都有明显的提高，逐步掌握从学生到员工的角色转换，为毕业后的就业打下良好的基础，提高就业竞争力。

四、实习过程

首先，我们参观了整个机顶盒的生产过程，了解了生产流水线和工人的工作状况。然后我和几名同学被分配到了一个生产线工作。我们负责检查机顶盒组件是否合格。

其次，我们了解了生产线的中断过程，进一步替换，随着深入了解，我们有学到了许多知识，对半成品的机顶盒有了更深的了解。

最后，我们被调配到生产前段，就这样我们渐渐掌握了整个流水线知识。当然在这过程中，我们思考了许多，并咨询了许多生产线上的老师，使他们耐心的指导让我们才有机会学习更深的知识。

另外，我们在实习中还了解了机顶盒的相关知识：机顶盒(settopbox)的定义对于机顶盒(settopbox)目前没有标准的定义，从广义上说，凡是与电视机连接的网络终端设备都可称之为机顶盒。从狭义上说，如果只说数字设备的话，按主要功能可将机顶盒分为上网机顶盒、数字卫星机顶盒(dvb-s)数字地面机顶盒(dvb-t)有线电视数字机顶盒(dvb-c)以及

最新出现的iptv机顶盒等。机顶盒接收的内容除了模拟电视可以提供的图像、声音之外，更在于能够接收数据内容，包括电子节目指南、因特网网页、字幕等等。数字机顶盒的功数字机顶盒的基本功能是接收数字电视广播节目，同时具有所有广播和交互式多媒体应用功能。总之，到目前为止，围绕数字机顶盒的数字视频、数字信息与交互式应用三大核心功能开发了多种增值业务。数字机顶盒的分类不同的运营商和不同的机顶盒厂商按照不同的应用习惯将stb分成基本型、增强型、交互型等几种，运营商对数字电视理解和应用水平的不同对stb的划分也有所不同。有线电视数字机顶盒的关键技术机顶盒的硬件结构从数字电视机顶盒的构成上看，主要包括硬件和软件两大部分。从结构上看，机顶盒一般由主芯片、内存、调谐解调器、回传通道ca(conditionalaccess)接口、外部存储控制器以及视音频输出等几大部分构成。机顶盒作为一个客户端系统，除了要具有良好的硬件平台外还需要配备不同的软件系统才能使其完成各种任务。机顶盒中的软件可以分成三个主要的层：应用层、中间解释层和驱动层，每一层都包含了诸多的程序或接口等。

五、心得体会

生产实习是我们学院为培养高素质工程技术人才安排的一个重要实践性教学环节，是将学校教学与生产实际相结合，理论与实践相联系的重要途径。其目的是使我们通过实习在专业知识和人才素质两方面得到锻炼和培养，从而为毕业后走向工作岗位尽快成为业务骨干打下良好基础。

通过生产实习，使我们了解和掌握了车间管理、生产技术和工艺过程；使用的主要工装设备；产品生产用技术资料；生产组织管理等内容，加深对电子器件的工作原理、设计、试验等基本理论的理解。使我们了解和掌握了工厂车间的工作和管理等方面的知识。为进一步学好专业课，从事这方面的研制、设计等打下良好的基础。

在这次生产实习过程中，不但对所学习的知识加深了了解，更加重要的是更正了我们的劳动观点和提高了我们的独立工作能力等。

人们常说，大学是个象牙塔。确实，学校与职场、学习与工作、学生与员工之间存在着巨大的差异。在由学生转变为职场的社会人的过程中，人们的观点、行为方式、心理等方面都要做适当的调整。所以，不要老抱怨公司不愿招聘应届毕业生，有时候也得找找自己身上的问题。而这次实习提供了一个机会，让我们接触到真实的职场。有了实习的经验，以后毕业工作时就可以更快、更好地融入新的环境，完成学生向职场人士的转换。

我之所以能学到课内无法获得的知识，能够顺利的完成这次的实习工作，都要感谢临沂海信电子有限公司给我这次实习的机会，以及指导老师耐心的指导，感谢之至。

实习目的：为了解和掌握会计实务，巩固和丰富已学过的专业课程内容，培养理论联系实际，做到理论与实际相结合，提高动手能力，经过实际工作的基本训练，学会收集信息资料，掌握综合运用所学知识分析和解决实际问题的基本思路和方法。

展示设计专业是现代社会综合性很强并具备行业特点的专业。设计师应具备丰富的文化素养，有较强的创意、策划、组织与协作能力。应熟练掌握系统设计的方法和技能，把握时代特征及展示专业发展规律，对专业设计所涉及的空间、造型、声光。

电子信息专业周记万能篇二

从大学生到单位实习，对于每一个大学生来讲，都是一个很好的过渡，并且是十分重要的过渡。根据大学生的实习收获，如何写毕业实习报告呢?以下整理了电子信息工程专业生产实

习报告例文，请参考。

随着社会的快速发展，当代社会对即将毕业的大学生的要求越来越高，对于即将毕业的我们而言，为了能更好的适应严峻的就业形势，毕业后能够尽快的融入社会，同时能够为自己步入社会打下坚实的基础，我系同学各自开展了顶岗实习活动。此次实习的过程中发生的点滴给我留下了深刻的印象，也让我学到了许多知识，体会到很多，相信此次经历多我而言是一笔宝贵的财富。

一、实习目的

我们可以通过顶岗实习给自己一个明确的定位。在实践中接触与本专业相关的实际工作，增强了专业技能，锻炼我们综合运用所学的基础理论去独立分析和解决实际问题的能力，把理论和实践结合起来提高实践动手能力，为以后走上社会打下了一定基础。通过实习我们可以把实习中遇到的问题、困难和自身的不足在以后的学习中有针对性地解决。毕业实习是我们大学期间的最后一门课程，不知不觉我们的大学时光就要结束了，在这个时候，我们非常希望通过实践来检验自己掌握的知识正确性。在这个时候，我来到临沂海信电子有限公司，在这里进行我的毕业实习。

二、实习单位介绍

临沂海信电子有限公司是海信集团的子公司，座落在市区中心繁华地段。临沂市是山东省面积最大、人口最多的地级市，拥有全省第一、全国第三大商业批发城，地理位置优越，交通条件便利，东邻日照、岚山、连云港三大港口，兖石铁路横贯全市，沂蒙山号(51/52次)特快列车(日照—北京)途经市区；公路四通八达，并有205、206、327三条国道交汇于此。

临沂海信电子有限公司属海信集团子公司，是海信集团彩电出口生产基地。公司在承担海信彩电生产任务同时，兼营海

信3c(家电、通讯、电脑)系列产品。

临沂海信始建于1994年，19进行了股份合作制改造。公司座落于临沂市高新技术开发区，占地150多亩，拥有先进的电视机自动化生产线(年产量达100万台)和电热水器生产线。现有员工900余人(专业技术人员达28%)，固定资产6000多万元。作为临沂市电子行业的支柱企业之一，临沂海信实现销售收入5.5亿元，利税500余万元。

近年来，公司积极推行现代企业制度，建立了科学、高效的经营管理机制，企业规模不断扩大。除彩电产业外，公司下设机械公司(主要有自卸车趋力器、钻机等产品)、星海科技公司(以经营it产品为主)、电热水器厂、注塑厂等其它产业。

三、实习任务

1. 较全面、综合地了解企业的生产过程和生产技术;较深入、详细地了解企业生产的设备、工艺、产品等相关知识;了解企业的组织管理、企业文化、产品开发与销售等方面的知识和运作过程。
2. 在专业比较对口的实习岗位上，努力将所学的理论知识与实际工作密切结合，并能灵活应用，使自己的专业知识、专业技能及工程实践能力均得到一次全面的提升。
3. 积累一定的工作经验和社经验，在职业道德、职业素质、劳动观念、工作能力等方面都有明显的提高，逐步掌握从学生到员工的角色转换，为毕业后的就业打下良好的基础，提高就业竞争力。

四、实习过程

首先，我们参观了整个机顶盒的生产过程，了解了生产流水线和工人的工作状况。然后我和几名同学被分配到了一个生

产线工作。我们负责检查机顶盒组件是否合格。

其次，我们了解了生产线的中断过程，进一步替换，随着深入了解，我们学到了许多知识，对半成品的机顶盒有了更深的了解。

最后，我们被调配到生产前段，就这样我们渐渐掌握了整个流水线知识。当然在这过程中，我们思考了许多，并咨询了许多生产线上的老师，使他们耐心的指导让我们才有机会学习更深的知识。

另外，我们在实习中还了解了机顶盒的相关知识：机顶盒(settopbox)的定义对于机顶盒(settopbox)目前还没有标准的定义，从广义上说，凡是与电视机连接的网络终端设备都可称之为机顶盒。从狭义上说，如果只说数字设备的话，按主要功能可将机顶盒分为上网机顶盒、数字卫星机顶盒(dvb-s)数字地面机顶盒(dvb-t)有线电视数字机顶盒(dvb-c)以及最新出现的iptv机顶盒等。机顶盒接收的内容除了模拟电视可以提供的图像、声音之外，更在于能够接收数据内容，包括电子节目指南、因特网网页、字幕等等。数字机顶盒的基本功能是接收数字电视广播节目，同时具有所有广播和交互式多媒体应用功能。总之，到目前为止，围绕数字机顶盒的数字视频、数字信息与交互式应用三大核心功能开发了多种增值业务。数字机顶盒的分类不同的运营商和不同的机顶盒厂商按照不同的应用习惯将stb分成基本型、增强型、交互型等几种，运营商对数字电视理解和应用水平的不同对stb的划分也有所不同。有线电视数字机顶盒的关键技术机顶盒的硬件结构从数字电视机顶盒的构成上看，主要包括硬件和软件两大部分。从结构上看，机顶盒一般由主芯片、内存、调谐解调器、回传通道ca(conditionalaccess)接口、外部存储控制器以及视音频输出等几大部分构成。机顶盒作为一个客户端系统，除了要具有良好的硬件平台外还需要配备不同的软件系统才能使其完成各种任务。机顶盒中的

软件可以分成三个主要的层：应用层、中间解释层和驱动层，每一层都包含了诸多的程序或接口等。

五、心得体会

生产实习是我们学院为培养高素质工程技术人才安排的一个重要实践性教学环节，是将学校教学与生产实际相结合，理论与实践相联系的重要途径。其目的是使我们通过实习在专业知识和人才素质两方面得到锻炼和培养，从而为毕业后走向工作岗位尽快成为业务骨干打下良好基础。

通过生产实习，使我们了解和掌握了车间管理、生产技术和工艺过程；使用的主要工装设备；产品生产用技术资料；生产组织管理等内容，加深对电子器件的工作原理、设计、试验等基本理论的理解。使我们了解和掌握了工厂车间的工作和管理等方面的知识。为进一步学好专业课，从事这方面的研制、设计等打下良好的基础。

在这次生产实习过程中，不但对所学习的知识加深了了解，更加重要的是更正了我们的劳动观点和提高了我们的独立工作能力等。

人们常说，大学是个象牙塔。确实，学校与职场、学习与工作、学生与员工之间存在着巨大的差异。在由学生转变为职场的社会人的过程中，人们的观点、行为方式、心理等方面都要做适当的调整。所以，不要老抱怨公司不愿招聘应届毕业生，有时候也得找找自己身上的问题。而这次实习提供了一个机会，让我们接触到真实的职场。有了实习的经验，以后毕业工作时就可以更快、更好地融入新的环境，完成学生向职场人士的转换。

我之所以能学到课内无法获得的知识，能够顺利的完成这次的实习工作，都要感谢临沂海信电子有限公司给我这次实习的机会，以及指导老师耐心的指导，感谢之至。

电子信息专业周记万能篇三

一、调查的内容

电子信息工程专业学生就业形势、工资水平、发展前景，电子信息类企业对人才的需求状况，电子信息类企业最需要职工获得哪些职业技能资格，我们电子信息专业学生在大学期间应着重掌握哪些必备的基础知识及专业知识，又如何才能更好的掌握这些知识。

(1) 调查实习的主要目的与意义

通过此次专业调查，主要是为了能深入社会，深入企业更好地认识与了解电子信息工程专业的发展方向与就业形势，调查企业电子信息行业的人才需求。从而使我们能更好在大学期间找到自己的位置，找到自己的奋斗目标，进而能按着这个目标努力前进。这次暑假专业调查，使我在深入认识与了解我们专业的同时，也掌握了一些与人打交道的基本礼仪，自身的口才与胆量也得到了锻炼，可谓一举两得。

(2) 调查的时间、地点、对象及方式

调查时间：7月15日

调查地点：河南汉威电子股份有限公司

调查对象：河南汉威电子股份有限公司技术部主管

调查方式：人物访谈、参观公司设备及仪器

二、调查报告收获

(1) 对“河南汉威电子股份有限公司”的认识

河南汉威电子股份有限公司成立于，位于河南省郑州市高新技术产业开发区。公司从事气体传感器研究生产已有二十年的历史，是国内最早从事气体传感器研究、生产的厂家之一，是河南省科学技术厅认定的高新技术企业，通过了iso9001:质量管理体系认证，具有自营进出口权。

公司是国内最早从事气体传感器研究、生产的厂家之一，国内领先的气体传感器、气体检测仪器仪表专业生产企业。具备较为完善的气体传感器、探测报警产品生产工艺技术，每年生产60万台气体监测仪器，形成了系列化的近50个品种规格的气体传感探测仪器产品。产品包括□ga系列气体报警器□kb/gd/ge系列可燃气体报警器□bx系列可燃/毒性气体检测仪□jl系列气体检漏仪□jl300系列卤素检测仪□at系列酒精检测仪□kb系列气体报警控制器、气体变送器和气体探测器等。

奖，多个产品取得了消防产品型式认可和计量器具制造许可证，综合技术水平在国内同行业中处于领先地位，享有较高的声誉和广泛的知名度，已成功打入国际市场。

公司倡导以人为本，科技创新的企业文化，在不断完善现有产品的同时，十分注重新产品开发，越来越多的新品种不断推出，投放市场。提供最适合的气体探测解决方案是我们的目标，用户的满意是我们的追求！

（2）对“电子信息工程专业”的认识

本专业对学生的培养目标：培养具有电子技术和信息系统的基础知识，能从事各类电子设备和信息系统的研究、设计、制造、应用和开发的高等工程技术人才。

本专业对学生的培养要求：本专业是一个电子和信息工程方面的较宽口径专业。本专业学生主要学习信息的获取与处理、电厂设备信息系统等方面的专业知识，受到电子与信息工程实践的基本训练，具备设计、开发、应用和集成电子设备和

信息系统的基本能力。

三、心得体会

经过这次调查实习，我们认识到，我们电子信息工程专业的发展前景还是相当不错的。特别是在党的十七大会议上提出的“电子信息产业调整与振兴规划”后，我们对自己的专业就更加有信心。随着社会的快速发展，使得世界的科学技术也在以惊人的速度向前飞跃。所以，我们要想能跟上科技发展的脚步，那么在大学里，我们就得多接触社会，多接触新事物、新技术，还要所学新知识及新技能。

同时，经过这次调查，我们也总结到了大学生找工作时要摆正心态，

客观的评价自己，切记眼高手低，能够吃苦耐劳，要有责任感。要利用在校的宝贵时间，努力充实自己，让自己更加优秀。

最后，事实证明这次调查实习我组成员受益匪浅。我小组顺利完成调查任务，学到了很多知识，在实习中加强了大家的主动性与团队精神，无论是对于专业知识的了解，还是对于以后工作的情况，都有了较为深入的了解，明白了电子信息工程专业的发展前景及以后自己在校学习中要努力的方向，受益匪浅。

电子信息专业周记万能篇四

一、实习目的

通过在电子制作及相关工厂、企业的参观实习活动，亲身感受电子工厂的生产环境、生产设备、生产过程、技术管理、技术开发、产品研制以及企业经营管理等，对所学的各方面知识进行综合训练和检验，为后续毕业设计的顺利进行增加

感性认识，为即将走上工作岗位积累感性认识和初步的实践经验。

接受一次系统而深刻的`专业思想教育，增强从事与本专业相关工作的责任心和光荣感，提高综合运用所学专业知识和基本技能的水平，培养从事电子科学相关工作的能力。

理论联系实际，掌握一定的工作能力，积累社会工作经验，了解社会，增长见识，提高与别人和谐相处和协同合作的能力，提高自身的综合素质。

二、实习安排

实习时间：/感谢您的支持和鼓励！！！！

实习地点：日照、东营

2009年3月9日至13日到山东日照普乐特电子有限公司参观实习

2009年3月14日到山东旭日集团实习

2009年3月15日至18日到山东联通东营分公司参观实习

2009年3月19日至20日回校整理总结实习报告

三、实习内容

3.1 山东日照普乐特电子有限公司

(1) 实习时间：2009年3月9日至13日

实习地点：山东省日照市日照南路99号

(2) 实习具体内容

1. 公司概况：

日照普乐特电子设备有限公司是山东日照尧王集团与韩国gnbautomation株式会社共同出资成立的合资公司，是中国唯一一家生产自动插件机的高科技企业。韩国gnbautomation株式会社独立研发出的prosert品牌自动插件机，已获得“em”品质认证（韩国国立品质院“ce”mark资质（欧洲安全规格），通过iso-9001/iso-14001国际体系认证。产品性能一流，具有稳定性强，误插率低，维护操作简单等特点。自进入中国以来，至今销售逾百台，包括海信、康佳、创维tcl等大型家电制造商都采用了prosert插件机。gnbautomation株式会社通过整体技术转移的方式，将生产线转移至中国，通过合资公司-日照普乐特电子设备有限公司生产和销售prosert自动插件机。日照普乐特电子设备有限公司将严格按照韩国工艺生产自动插件机，总工程师及生产、研发骨干人员全部来自韩国本部。产品除秉承了prosert的品牌和卓越性能外，通过国产化后还将具有以下优势：1. 更低廉的价格。国产化后，进一步降低了生产成本，从而使价格更具竞争力，比国外同规格的产品价格低30%-50%；2. 优良的售后服务。作为本土企业，我们能为客户提供快捷、优质的售后服务；3. 完善的技术支持。可以根据客户的要求，为客户提供售前、售中及售后的技术支持，帮助客户制定符合生产需求的解决方案；4. 充足的配件支持。通过在国内建立配件工厂，可以为客户提供充足、优质、价格低廉的原装配件。

[1][2][3][4][5][6][7][8][9]下一页

电子信息专业周记万能篇五

生产实习是本科生实践类教学的重要环节，是培养工程师的重要组成部分，是电子信息工程专业学生不可缺少的实践环节；本次实习是在学生学完所有基础课及技术基础课和大部分

专业课后进行。实习的目的在于通过在网络和通信公司、机械工厂、电器工厂或实习基地的生产实践，使学生能将所学的理论 and 实践相结合，巩固消化所学的知识，拓宽知识面，培养实践操作技能，着重培养自己的实际工作能力，建立产品设计及生产流程等概念，并为后继课教学及毕业环节打下基础，达到对学生进行工程师基本素质的训练及进行爱国爱岗教育的目的。

二、实习时间：~第二学期20~21周

三、实习地点：广东省xx市区

四、实习单位和部门

7月4日xx朝扬精密制造有限公司零件生产车间(下午有讲座)

7月5日xx有线广电网络中心中心机房

7月6日xx亚泰机械有限公司生产车间

7月10日xx市金莱特电器灯饰厂有限公司注塑车间、组件生产车间及成品组装生产车间

五、实习内容：

5.1实习单位简介

5.1.1xx朝扬精密制造有限公司简介：

xx朝扬机械有限公司成立于一九九八年，在总经理林崇传先生、常务副总林崇民先生的领导下，现已形成员工1500多人，自主开发，精密机械加工和铝制品压铸为主的生产摩托车发动机、汽车及电动车辆配件的专业生产厂家。已达到年产主导产品各系列摩托车离合器300多万套的生产能力。二零零二

年十月份，公司顺利拿到德国tuv公司颁发的qs9000□iso9001国际质量体系认证证书。公司产品凭借可靠的质量，准时快速的交货，富有竞争力的价格深受广大客户的好评。占地面积76000平方米的xx朝扬精密制造有限公司新厂区正在风景秀美的xx市江海区高新技术工业园拔地而起。投资总额1000万美元，主营摩托车发动机零件制造、机动车变速器、齿轮箱制造、铝合金压铸加工、机动车电子产品制造。一期规划150t-800t进口压铸机16台、二期规划1600t压铸机两台□150-800t10台、m/c切削加工中心机30台□cnc数控车床60台、磨床30台、铣床3台、拉床5台、时效硬化处理炉1台、自设烤漆场、从原料到产品一贯作业、自动组立输送带4条等一大批现代化生产设备。

5.1.2xx广播电视台网络中心简介：

xx广播电视台网络中心始建于1986年11月，是xx市广播电视局属下事业单位。经历十余年的发展，网络中心在事业建设和多功能业务开发等方面取得显著的成绩，为xx市信息化建设做出了重大贡献。目前，网络中心主要负责有线电视网络的建设和维护，进行节目传输和播出，同时开展数据业务的开发、推广与客户服务工作。

目前，有线网络向全市13万户电视用户传输33套电视节目、4套fm广播节目，是xx市民精神文化生活的重要基础建设，同时也为网络中心创造了雄厚的经济效益。网络中心拥有坚强的主业后盾，近年来更凭借强大的有线电视网络，在多功能业务方面进行深入开发。6月□xx有线宽带网成功开通，向用户提供了互联网接入、局域网互联、数字电视和互动点播等多功能业务，实现了网络时代有线电视事业承前启后，拓展增值服务的发展路向。

5.1.3亚泰机械制造有限公司简介：

本公司是新成立不久的机械制造业工厂，目前业务主要是根据市场需求和客户订单设计生产，一些大型的生产设备，现在已经开发出具有自主知识产权的产品有：镜面抛光机组，自动冲片机；此外还有一些小型的模具加工产品。

5.1.4xx市金莱特电器灯饰厂有限公司简介：

xx市金莱特电器灯饰厂有限公司坐落于广东省xx市，是一间集应急灯产品研发、生产、销售于一体的专业企业，产品畅销中东、欧洲、非洲、东南亚及南北美洲。公司生产营运面积达15000平方米，有自己独立的注塑车间、变压器、线路板生产车间及成品组装生产车间，行程了完整的内部生产体系。公司拥有严格的产品质量控制体系，通过iqc□qc□qa严格的控制产品自原料进料至产品出货的每一程序，同时，为了满足客户的需要，我们聘请了多名专业的具有丰富工作经验的工程师，组成自己独立的研发中心，为客户设计个性化产品，满足客户个性化需求。同时我们提供oem服务。我们的目标是：以优质产品、优质服务、良好的产品性价比，获得全方位的竞争优势，不断满足客户需求。

5.2实习过程的基本回顾及参观项目介绍

5.2.1在xx朝扬精密制造有限公司

我们主要参观了各种摩配发动机系列和割草机配件系列、电动车、残疾车割草机系列的生产车间。主要有烤漆课，外罩组课，车床，摩擦片课等零配件的生产实习内容。

通过工厂宽阔的生产环境，和各种各样的标语，我们感觉到激励的作用和一种潜在的企业文化对公司的业务成就所起的作用。工人们积极认真的工作态度，饱满的'精神，各种高质量的产品等等都无形地在阐述着其中的含义。

5.2.2在xx有线广电网络中心

我们主要参观网络中心的三个主要机房：数字电视监控机房，程控机房和有线电视中心机房。

数字电视监控机房是新建立的机房，主要为数字电视的普及作好准备，和开发各种数据业务，和新的数据交互功能，机房里有很多个实况数字电视，及微型计算机在对数字电路的状态进行实时监控。

有线电视中心机房，主要负责与xx市各工作站的互相通信，管理整个有线电视网络的安全等问题。此房还装有cablemodem□cablemodem就是把计算机的资料由数码转换为rf讯号，透过有线电视网络传送的设备。

最后，我们转到了程控机房，机房里面主要有频谱分析仪，华为□nec□和烽火的程控交换设备，这三种设备是整个xx有线宽带网络的中心，分别用电脑监控，可以方便的管理整个xx市的有线宽带网络，可以使欠费用户停机，提示欠费，和销停，使用起来非常方便，可以监控每个用户端口的状态。所以整个机房管理比其他机房严格很多。程控机房，全称是程控交换机房。机房的主要功能是对本地的有线电视进行安装和维护，以及有线宽带网的安装与维护。其工作流程为：先经过营业室受理然后经安排打印工单，由机房安排人员去处理。程控机房属于整个有线网络的中心一切的业务开展最后都在这里完成。

5.2.3在亚泰机械有限公司

主要参观了镜面抛光机组，自动对位冲孔机生产车间

抛光机组：本厂生产的各种抛光机，广泛适用于不锈钢、不锈钢复合管、碳钢(碳钢为加强型)，铜、铝管、扁排、圆钢、带钢的抛光。范围广，使用平稳可靠、可抛镜面，磨砂拉丝。其中有全自动进落料架及吸尘装置型。抛头数可根据要求而定。解决了手工抛光的问题，提高产品的质量和生产的效率。

据了解该抛光机组是按照客户厂房的空间特点而定制的，每个抛光机组的生产周期约为2个月。

自动冲孔机：采用plc可编程控制器控制，步进电机分度，设计出能自动分度、自动冲孔、送料、退料的轴承保持架自动冲孔机。解决了传统的轴承保持架侧孔冲孔模机械方式分度，分度精度低，积累误差大，废品率高，人工操作，冲裁速度慢，生产效率低等问题，工程应用中效果很好。

5.2.4xx市金莱特电器灯饰厂有限公司

我们参观了注塑车间、变压器、线路板生产车间及成品组装生产车间

注塑车间主要生产一些灯饰模具塑料外壳，设计产品的造型；变压器、线路板生产车间主要负责灯饰产品内部电路中变压器的自我生产，和对电路功能用印制电路板来实现；成品组成生产车间是生产的最后一道工程，这里开有几条生产流水线，每条生产线上有零件组装、质量检查等工序，通过iqc□qc□qa严格的控制产品自原料进料至产品出货的每一程序，为产品质量提供可靠保证。

六、实习总结、收获与体会

通过本次为期两周的生产实习，我们对工厂有了比较深刻的认识。对生产环境有了一定程度的适应。通过在生产流水线的参观实习，我知道了工厂生产的一般程序，由此对工人们的敬意油然而生。在知识和能力方面都有了一大节的进步，离开书本，走进真实的生产世界，才真正体会到知识的重要性，才意识到自己的责任。正如xx朝扬精密制造有限公司管理部主任所说的：“没有大便臭，哪有豆米香”。如果没有工业的革命，哪来祖国的强大；没有工人的辛勤劳动，哪来人民美好的生活。所以作为一名大学生，我们必须学好专业知识，为自己，为祖国的将来做贡献。

在此，感谢各工厂领导对本次实习的支持和热情接待，最后，衷心感谢班导师谢子常老师的热心指导！

大学电子信息工程专业实习报告

实习目的

生产实习是电子信息工程专业重要的实践性教学环节，生产实习是在学生已学习了专业基础课和部分专业课后进行的一个理论联系实际实践性教学环节。通过生产实习，能够使学生接触生产、科研、企业管理，达到理论与实践相结合的目的，加深对专业的了解，拓宽知识面，获得基本操作训练，是培养学生分析问题和解决问题的重要途径，是培养高素质应用型人才不可缺少的环节。

实习时间：2017.06.25——2017.06.29

实习地点：肯纳电子有限公司

实习单位介绍：

xx电子有限责任公司坐落于美丽的江城汤逊湖之滨，临近数所高校，交通便利；专注于工业测试与控制系统的研究开发和生产，是国内早期致力于张力控制系统研究的企业，迄今为止，已有十余年的历史。公司拥有实力雄厚的开发和应用团队，以科技创新、高质量的产品保障以及无间隙客户服务为企业发展主旨，致力于中国印包机械控制系统、复合机控制系统、切割机控制系统的技术提升，以全面提升国内机械控制行业的竞争力为己任。

通过多年的研发，公司已形成了张力控制系统、张力控制器、手动张力控制器、张力传感器、张力变送器、功率放大器、ccd光电纠偏控制器、切割机、节能器系列产品，公司张力类产品广泛装备于国内印包装、纺织电线光缆等多种行业

机械设备上。

公司特为广大高校电类专业院系设立生产实习中心，让学生在实习中心自己动手的过程中了解电子产品从生产流程，品质控制到检测手段等一系列生产过程，接触并了解当今最前沿的电子产品生产技术(smt表面贴装技术)及管理模式。让学生理论与实际相结合，为今后的工作打下良好实践基础。

实习内容及过程

本次实习共五天，五天的基本安排为：，

第一天：上午是实习场所的一些介绍，以及一些焊接技术的介绍，下午是对实习期间的实习所做的电话机的原理的一个介绍。

第二天：上午前面两个小时左右时进一步对几种焊接技术的进行介绍，重点是对手工焊接的一些要点和应该注意的问题的介绍，为后面近两天的手工焊接pcb板做准备，后面两个小时是就一些基本元件包括电容，电感，电阻，二极管和三极管的识别和分类的介绍，也是为在后面的作业做准备。

下午就是进行元件的分辨了，这个过程比较的耗时间。

第三天：根据具体的分组情况，模仿流水线作业，每个组员根据自己的所安排的工作，按需跟组员之间互相分类和查找自己工作时所需的元件，然后是用元件分完后，用数字万用表检测是否为自己所需，下午就是焊接过程了，由于我们平时在学校用到的都是通用板，焊接起来并没有那么的费力，以及相关的问题也不是那么的明显，而在这次实习中，问题很严重，这个也直接导致了后面我们是电话机不能完全实现功能。

第四天□pcb板的焊接基本结束，主要是进行了一些补焊的工

作，还有就是焊接了多引脚的液晶屏，这个焊接的过程中主要是在发挥了阻焊剂的作用的同时还有效的利用了液体的粘滞性，然后就是对主板的一些外围设备的焊接，如键盘、speaker、听筒和话筒。

下午开始对机子的组装和测试，这个过程我们基本是很粗糙的完成的，实习报告上的测试内容特别是哪些功能块有问题的都没能得到解决，然后就是对几种焊接技术和机器的介绍认识，为第二天进入生产车间的观察做准备。

第五天：上午跟同实习指导老师一同进入车间进行观察，由于以前自己也参加过暑期的实地实习工作，对车间的相关有一定的认识，所以后面的手工操作并没有给予我太大的认识，我更多的是关注那些机器设备的运作了，感触比较的深，因为自己大学期间也经常关注到各种有关于pcb的制作以及元件的焊接，但是没能有机会进行实地考察，这次算是有了相当的认识。

这次实习所做的工作虽然和本专业没多大的联系，但我们还是学到了很多的东西，每天都有很多的体会，我总结大致有以下几点：

1. 严格遵守公司规章制度

在学习里学习生活，虽然有学校纪律约束自己的行为，但相对于在公司工作，还是非常懒散和不受控制的。因为这校园纪律大都是警告性质的，不会对自己的发展有很大的影响。在公司里工作，在方方面面都有详细的规章制度。这制度就像高压线一样，如果触犯它们就要受到处罚，大多是扣工资之类的，严重点的话可能会对自己以后的发展带来很坏的影响。同时，要成为一个非常职业，非常有素质的职业者，必须积极去面对自己的工作，认真刻苦的把工作做好，想尽一切办法把自己的工作做完美。而作为一个职业者，认真负责，积极进取的态度会是自己发奋工作的源动力。所以，要成功

的进行实习，就必须首先树立认真负责、刻苦、积极进取的职业操守，像一个真正的职业者一样要求自己，不能再像在学校那样懒懒散散的了。

2. 多听，多看，多做

我们到公司工作之后，要知道自己能否胜任这份工作，关键是看你自己对待工作的态度，态度好了，即使自己以前没有学过的知识也可以在工作中逐渐掌握，态度不好，就算自己有知识基础也不会把工作做好。我们刚到包装部时，也不清楚要做些什么，而且这些和我们专业也没有必然的联系，可是我们看多了，听师傅教了就知道做了，做多了到后来越来越熟练了，能够帮师傅们做很多事了，心里感到很高兴。

3. 少埋怨

有的人会觉得包装着工作很繁琐、很机械、很无聊，而且与我们所学专业没联系，就经常抱怨，这样很影响自己的工作情绪，是自己心情不好，也做不好工作。所以，我们应该少埋怨，毕竟很多工作都需要人来做，无论做什么工作，我们都应该以良好的态度对待，相信总会有点收获的，我们应该多看到好的方面，这样才能保持工作的激情。

4. 虚心学习

每个人都有犯错的时候，工作中第一次犯错不要紧，能够马上改过来就得了，但下次不要再犯同样的错误，否则后果是很严重的，会给公司带来一定的损失的。

此外，这次实习还让我体验了公司的正常工作，学会了如何与同事相处，还锻炼了自己的耐力与毅力。也让我认识了工作的不容易，找工作更是很难，这也让我在就业心态上有了很大的改变，以前我总是想找一份适合自己爱好和专业对口的工作，可现在我知道那是很难的，很多东西我们初到社会

才接触。所以我现在不能向以前那样等待机会的到来，而是要建立起先就业后择业的就业观，尽量学会在社会上独立，敢于接受社会的压力与考验，使自己能够在社会上快速成长。我们要保持一颗学习、思考的心，在企业这样一个新环境中，有很多我们值得学习很思考的地方。我们要认真对待工作，要有一颗职业者的心态去对待工作，做好自己的每一份工作，还要注重学习企业先进的管理和人文文化，丰富自己的社会知识和管理文化知识，为自己日后的职业生涯打下良好的基础。