# 2025年机械专业实习报告13篇(模板)

来源：网络 作者：烟雨蒙蒙 更新时间：2025-04-16

*机械专业实习报告一20xx年xx月xx日。xx医院。实习的第一天，我便看见了她们的工作生活，工作时认真严谨的态度，闲暇时和谐轻松的气氛。医生护士们都很友善，对待孕妇和病人也非常细心。在手术室中，我就看到了医生和护士在做手术的时候，为分散患者...*

**机械专业实习报告一**

20xx年xx月xx日。

xx医院。

实习的第一天，我便看见了她们的工作生活，工作时认真严谨的态度，闲暇时和谐轻松的气氛。医生护士们都很友善，对待孕妇和病人也非常细心。在手术室中，我就看到了医生和护士在做手术的时候，为分散患者的注意力、减轻患者的心理负担而与患者聊天，让我想起了礼仪课上，老师为我们讲授的护患沟通的重要性，亲眼所见的时候，让我更深刻的认识到了护患沟通对医护工作产生的巨大作用。

当天下午，我就在手术台旁边观看医生做了\_个小手术，有两个是\_\_术，另两个是\_\_术，医生一边做手术，一边向我讲述手术的步骤，告诉我手术所用的工具，让我知道该手术的原理和作用，虽然在手术室里站了一个多小时有点累，但也让我受益匪浅。可是让我感到惭愧的是，在护士老师做术前护理并告诉我术前护理的注意事项时，向我提问何为“三查七对”，我却一时紧张答不上来，让我感觉到自己的基础知识还并不牢固，自己还需要不断巩固，才能让自己表现更出色，将未来的工作做得更好。

让我感到高兴的是，在观察了老师们做过几次\_\_切术后，\_老师给了我一个亲身体会的机会，让我帮助她为病人做该项手术。虽然我也只是在旁边打一下下手，帮老师拿一点东西，但我还是很高兴老师能给我这样一个机会，因为在旁边帮忙时能看到、学到的东西，远比只是在旁边安静的观察时学到的东西要多得多，所谓实践是检验真理的唯一标准，也只有实践过了，才能给自己留下更深刻的印象。

在门诊部妇产科，我不仅观看了医生的问诊过程，知道了问诊的各项程序，还学会了帮助老师们发放免费的xx，并且也懂得了xx能够预防胎儿神经管疾病导致畸形的作用。医院免费为孕妇们发放xx，不仅体现了医院的人性化，还为国家的优生政策起到了良好的推动作用。

其实在妇产科实习期间，最让我高兴的还是在孕检室里学会了产前检查的基本步骤，也学会了如何测定生命体征之一——血压。最初来到孕检室时，我只能站在旁边看老师们为孕妇做产前检查和胎心监测。称体重、测血压、量宫高腹围、摸胎位、听胎心音，就这样一项一项的重复着，但我站在一旁并不敢动手。也许是老师看到了我那渴望的眼神，便开始教我如何使用测压计，帮助她称体重、测血压。我很开心，因为我可以动手操作了，虽然只是简单的操作，但对于我这个初到医院者却是一个良好的开端。

更让我高兴的是，在我对工作逐渐熟悉后，\_老师开始教我如何摸胎位，开始我并不熟悉，因为没有手感，所以无法判断胎儿的背部、肢体与头部的位置。\_老师一直鼓励着我，并没有因为我的笨拙而批评我，而是很耐心的告诉我摸胎位的四个步骤，如何凭借手摸的感觉判断胎儿的体位，并且鼓励我多动手，才能更好的找到手感，让自己掌握胎位异常与否的知识，为自己将来的工作打下良好的基础。

在老师的鼓舞下，我的手渐渐有了感觉，虽然没有老师的那么熟练，但还是让我高兴不已。除此之外，老师还教会了我如何使用胎心检测器并能准确听出正常胎心音的位置；还教会了我如何开启供氧器为缺氧的孕妇供氧，不断丰富了我在实习期间所能够看到、学到的内容。

实习很快就在每天的忙碌中过去了，实习虽然很短暂，但它却让我学到了许多在学校于课本学不到的知识。它是课本知识的延伸，更是课外知识的拓展，不可否认学校动员我们走向社会、参加实践对我们的益处是很深刻的，它让我在实习期间学到更多的东西，从而更有信心的面对我的未来。

**机械专业实习报告二**

～年5月8日，我们带着彷徨与紧张的心情踏进了xx医院，开始了为期x个多月的临床护理。十分感谢省中医院给我们提供了这样好的环境和各种优越条件，感谢所有的带教老师对我们的辛勤教导，让我们在踏上岗位之前拥有了如此良好的机会。

我的第一站——西外一，第一次走进这里的时候，感觉很新鲜． 第一天，第二天，第三天，过去了，没事。第四天，第五天，第六天，过去了，没事。第七天来事了，刚开始是小腿肚子又痛又胀，接着就是脖子和腰，然后就是感觉全身都很痛，等到了晚上一动也不想动，那也不想去，饭也不想吃，就想躺在那，谁也别理我。这就是我当时最最真实的感受

刚进入病房，总有一种茫然的感觉，对于护理的工作处于比较陌生的状态，也对于自己在这样的新环境中能够做的事还是没有一种成型的概念。庆幸的是，我们有老师为我们介绍病房结构，介绍各班工作，带教老师们的丰富经验，让我们可以较快地适应医院各科护理工作。能够尽快地适应医院环境，为在医院和工作打定了良好的基础，这应该算的上是阶段的第一个收获：学会适应，学会在新的环境中成长和生存。

护士的工作是非常繁重与杂乱的，尽管在未入临床之前也有所感悟，但是真正进入病房后，感触又更深了。的确，护士的活很零碎，很杂乱，还可以说是很低微，可是透过多数人的不理解，我们发现，护士有着其独特的魅力。医院不可能没有护士，这就说明了护士的重要性。医生离不开护士，病人离不开护士，整个环境都离不开护士。这琐碎的工作，有着完整的体系，可谓“麻雀虽小，五脏俱全”，也正因如此，才能发挥其独到的作用，产生不可或缺的作用。因为有了临床的，我们才更全面而深刻的了解护理工作，更具体而详尽的了解这个行业。进入临床的第二个收获：正确认识护理，树立了正确的职业道德观，养成了良好的工作态度。

到病房，接触最多的是病人，了解甚深的是各种疾病，掌握透彻的是各项基础护理操作。的最大及最终目的是培养良好的各项操作技能及提高各种护理工作能力。所以在带教老师“放手不放眼，放眼不放心”的带教原则下，我们积极努力的争取每一次的锻炼机会，如导尿术、插胃管、床上檫浴、口腔护理，静脉输液、各种灌肠法等各种基础护理操作。

临床的是对理论学习阶段的巩固与加强，也是对护理技能操作的培养和锻炼，同时也是我们就业岗前的最佳训练。尽管这段时间很短，但对我们每个人都很重要。我们倍偿珍惜这段时间，珍惜每一天的锻炼和自我提高的机会，珍惜与老师们这段难得的师徒之情。

在之前的两个月里，虽然已经比较顺利，我相信接下来的时间会更加繁重，医院对我们的要求会更高更严，我坚信有医院的正确领导，有各位医生和护士的带领下，加上自己的专心致志，勤奋努力，一定能完成医院对我的要求．

**机械专业实习报告三**

1、认识广告公司的运作流程，各个部门的职能以及工作分派，公司的管理方式做简单的了解、初步的认识为今后的专业知识学习打下一定的基础。

2、达到认识企业、认识市场、认识新的学习方法这三方面的认识。

3、从认识中树立自己的人生理想，为自己的道路作出规划

x年8月27日至9月2日

x联合广告公司

1、实习概述

x年8月27日，我和小组成员(李敏、刘芳)在联合广告公司进行了为期7天的广告认识实习。联合广告公司是一家小型的设计、制作、策划容为一体的广告公司，在该公司实习期间，由于所学知识与实践的差距且我也未学过任何关于广告专业制作与设计的课程，所以我只能从事一些琐碎的日常事务，但公司的老师给了我很大的帮助和支持，给我留下深刻的印象。公司的前辈们认真、严谨的从业风格，亲切友善的待人待物，和谐友爱的工作氛围等给我留下很深的印象。

2、实习认识的经历、内容、成果、经验得失

在认识实习中，公司老师给我很多的动手实践的机会：在业务很忙的期

他不忘教我怎么去撕那些弄好的字帖，刚开始我还以为那是多么简单的工作，但做起来的时候发现自己却无从下手，还弄错了很多的地方。原来这种工作并不是那么简单，尽管看起来很简单但也需要更多的动手实践。在几天的工作中老师还教会了我如何去制作泡沫字，也给我介绍了那些制作的机器器材。

在老师的指导下，我和公司的职员共同完成了“白石江公园-鼎盛世家”的广告牌。其中的工作包括雕刻、喷漆等。工作不忙的时候，老师还演示了简单的photoshop给我看，但由于从未接触过，所以最终也是一知半解。老师还演示了最常见的图片处理给我看，但这些对于我来说都是陌生的，我只能做一些简单的制作工作。这使我认识到了技术与实践的重要性，也使我认识到了自己的喊多不足，这给了我以后的工作积累了十分丰富的经验。

认识实习期间，我们还参观了白石江公元的房地产交易会，参观了那些作品。也看到了我们制作的广告牌也立在其中心里充满了成就感。参展的那些广告作品设计以及展厅设计真是精美绝伦、精彩纷呈给我留下深刻的印象。其中我看到了我们老师的作品，像汇宝集团的广告词“火热商机，谁来主宰”、东盛房地产的广告词“东风点三江，盛世房地产”都出于我们老师之手。那些小册子的制作，展厅的设计，颜色的搭配，精美的文案，应有尽有。这都是我学习的榜样，也使我更喜欢广告这个行业，对广告行业有了更深更进一补的认识。

实习期间，让我认识到要做一名合格的广告人并不是那么容易。从事这一行业需要更多的智慧和头脑，必须掌握很多的专业知识和实际理论，要理论和实际相结合。在短暂的认识实习过程中，我深深的感受到自己所学知识的有限以及专业技能素质的薄弱。在面对一些设计与制作的工作时，无从下手茫然不知所措，这让我决心在以后的学习中努力提高个人知识技能、把理论和实际相联系字一起，力争做一名合格的广告人。

在为期7天的认识实习过程中中我基本掌握了广告制作的一些基本工作，会到了广告是既有创造性的工作。要做出精彩的作品，就必须有专业的知识和严谨认真的工作态度，知道了一丝不苟措，这让我感到非常的难过。在学校总以为自己学的不错，一旦接触到实际，才发现自己知道的是多么少，因此在以后的学习中应更加努力，让自己掌握好更多的专业知识，更好的运用广告这门科学。

这短暂的7天中，给我最的的感受和认识是：1、机会永远属于有准备的人，做任何时都要有耐心。2、掌握的理论知识要与实际相互结合。3、要多动手，多实践，积累更多的工作经验。

最后，我想借此机会，再一次向为我的实习提供帮助和指导的老师和同学以及在实习过程中帮助我的朋友致以衷心的感谢!

通过社会实践，可以把我们在学校所学的理论知识，运用到客观实际中去，使自己所有用武之地。以便能够达到拓展自身的知识面，扩大与社会的接触面，增加个学的理论知识人在社会竞争中的经验，锻炼和提高自己的能力。

苏州友尚广告设计有限公司本着创意的原则，引进国外广告公司全新理念，并结合本土广告公司作业优势，探索出一套独特而有效的广告公司运作模式，是一家集管理、人才、技术于一体的专业广告公司。同时，以“为客户提供一流设计、协助客户塑造良好企业形象”为目标，“诚信为本、服务至上”为原则，本着踏实、勤奋、勇于探索的精神，多层次、全方位为客户提供满意而有效的服务。

第一天走进公司的时候，与经理进行了简单的面谈之后，并没有给我留下过多的任务，先让我熟悉一下环境，了解了一下公司的状况，包括其规模、部门、人员分工等。然后让我参与对可口可乐广告海报的设计，设计的过程中正好测验一下我的能力。

很幸运，一进公司便能参与的设计项目之中，正好锻炼一下自己。但由于经验不足，我在开始的时候，未能做出很好的设计方案。后来通过设计主任的指导和同事们的帮助，再加上学校所学的专业知识，做出了较好的方案。经过两天的磨合，自己有哪些缺点和不足，便知道得一清二楚，在校的时候由于实际锻炼的机会比较少，在软件操作上还是不够纯熟。而且对于客户的要求并不能立即做出反应。

通过前两天的工作实践，基本的了解了公司的设计流程。首先是客户提出要求，然后设计主任根据客户的需求程度，结合每位设计师的设计特点，合理的分配任务，尽量发挥出每位设计师的优点，让设计做到尽量让客户满意，更加吸引消费者的眼球。

经过了几天琐碎的设计任务的锻炼，使我学到许多在课本中无法涉及的内容。因为工作就是与客户直接接触，我们工作的目的就是要让客户满意，当然在不能缺乏创意的同时，还要兼顾它在市场上的时效性。并不是说，有创意的设计就一定适应市场的竞争，这就涉及到设计的营销与管理的重要性。如何让设计达到预期的市场效应，首先就要对所涉及到的市场进行剖析性分析，找到最恰当的目标消费群，进行市场定位，然后确定项目的核心，一切设计行为都围绕着核心概念展开，这样才能使策划项目不偏离市场。

这次实习丰富了我在这方面的知识，使我向更深的层次迈进，对我在今后的社会当中立足有一定的促进作用，但我也认识到，要想做好这方面的工作单靠这这几天的实习是不行的，还需要我在平时的学习和工作中一点一点的积累，不断丰富自己的经验才行。我面前的路还是很漫长的，需要不断的努力和奋斗才能真正地走好。

**机械专业实习报告四**

通过实习了解包装专业的一些基本知识以及从事此专业的活动。在实习过程中了解一些材料的制作流程及制作工艺，学会独立思考，自我分析解决问题的能力。实习的重要性：作为还没有接触专业知识的包装专业的学生，许多人还不知道本专业要学些什么，它包括哪些内容，毕业后我们要做什么，而我们这次实习将解决这些问题，它有利于我们将来专业课的学习，也让我们对该专业有个初步的了解。

惠州华力包装有限公司位于惠州市惠阳区行诚科技园，是华侨城（亚洲）控股有限公司全资控股的大型包装印刷企业，专业生产和销售瓦楞纸板、纸箱、彩盒、纸货架、缓冲材料等纸制品。

惠州华力作为“华力系”旗舰企业及核心生产基地，集创意设计、研发试验、制版印刷、印后加工、仓储物流于一体，致力打造未来华南地区乃至全国最大的纸包装生产基地。公司先后引进包括德国bhs2。5米高速5层瓦楞纸板生产线；德国高宝kba162a5色、kba105hs6色胶印机；法国martn、瑞典emba等高端的水印纸箱生产线；瑞士波斯特自动模切生产线；拥有先进的设计及信息管理系统软件，齐全的产品研发检测设备。

9月4日—9月11日粘合组实习；

9月12日—9月20日钉机组实习；

9月21日—9月28日胶印车间实习；

9月30日—10月12日纸板线实习；

10月14日—10月21日水印机实习；

10月22日—10月25日整理资料；

⑴准备好待使用的胶水并检查是否过期；胶水必须在有效期内；

⑵在粘合部位涂刷胶水，刷胶宽度为25—30mm；刷胶长度覆盖整个纸箱中高位置，刷胶量均匀；

⑶将纸箱沿着开槽口外棱对方向中间折，舌口对齐刷胶位置粘合粘合；粘合位置必须严格对齐；

⑷将纸箱对齐进行粘合，用手掌挤压粘合位置；对齐粘合边境，距离标准为3—7mm，注意粘合过宽过线；

⑸放置粘合纸箱，叠放纸箱的高度不能超过粘压高度线；粘压纸箱高度不能超过上下限；

⑹粘压时间设定：单坑为4分钟，双坑为6分钟；严格控制粘压时间4—6分钟；

⑺粘合气压设定值为：单坑0。4磅，双坑0。6磅；雅阁控制气压0。4—0。6磅；

上钉线→调整水平挡板→调整垂直挡板→设定钉距和钉数→上纸→折合进纸→进行钉合接受成品→机长首检确认→pqc首检确认→成型折叠检查→填写检验记录表。

⑴准备好待使用的ps版或ctp版；印版型号必须与工单一致；

⑵准备印刷彩纸；待印刷的纸板尺寸，纸板必须与工单一致；

⑶根据印刷颜色需求，准备好待印刷的油墨，并加好油墨到墨斗；油墨必须在有效期内

⑷根据提供的样板编号，准备好样板；样板编号必须与工单一致；

⑸上纸，将待印刷的彩纸整齐的装好在专用的卡板上；将印刷的纸板居中装齐，对准拉现位；

⑹装版，将待印刷的ps版或ctp版装入胶印机内；注意轻放轻拿，放置印版刮花、折叠；

⑺用洁版清洗洗ps版或ctp版；用适量的洁版液涂布于印刷的印刷面积；

⑻调节飞达进纸尺寸，吸吹风的压力及压纸轮的位置和压力；根据纸板的厚度调节飞达的侧规、前规、吸收风和压纸轮压力适于顺利进纸；

⑼开机试生产，去试机品；调节好收纸尺寸及吸吹风的大小；

⑽将各色套印校准；用十倍放大镜观察嵌套的位置；

⑾调节印刷上墨量；根据样板印刷效果，调节好上墨量和上水量；

⑿确认完后，开始量产；

瓦楞纸板生产线是华力公司最重要的设备，所以也是学生实习的重要内容。

能特点，要经过哪些处理才能达到生产纸板的要求；学习纸板主要有哪些性能，瓦楞纸板的构成、组成各部分的特点和功能，瓦楞纸板的各种瓦楞楞型的性能特点和用途；了解瓦楞纸板生产过程中所用的胶粘剂的生产厂家、配比、型号、性价比、与其它厂家的胶粘剂相比有怎样的优缺点；生产瓦楞纸的胶粘剂应该具备怎样的要求；不同类型的瓦楞纸板的生产应如何选择胶粘剂。

纸板生产线简图：

1、里纸纸架机

2、里纸烘缸

3、单面机

4、芯纸预热缸

5、芯纸纸架机

6、面纸纸架机

7、见坑纸制动器

8、见坑纸预热缸

9、面纸预热缸

10、涂胶机（浆机）

11、烘板和帆布输送带

12、分纸压线机

13、电脑横切机

14、纸板检视输送皮带

15、纸板堆叠架及横向送出器

16、大帆布带驱动轮纸板的生产流程图示

**机械专业实习报告五**

透过参观和参与电厂的生产，将理论知识与生产实践相结合，优化知识结构，提高思考分析潜力。在参观过程中，透过向技术人员提问学习，了解与初步掌握本专业相关产品技术参数等方面的实际知识和相关标准，增强对锅炉、汽轮机系统及辅助设备的组成及结构的具体知识，为今后的毕业设计、步入社会、走向工作岗位打下良好的基础。此外，经过对电厂的实地了解及跟班工作，为今后参与工作及为人处世方面作必要的心理准备。

1）行程安排

4月4日至4月14日，为期两周，石家庄市平山县西柏坡电厂，行程安排如下：

4月4日：乘车前往西柏坡电厂，安排住宿、熟悉环境；

4月5日至6日：西柏坡电厂概况介绍，安全知识教育及考试，电厂系统设备介绍及参观；

4月7日至9日：全体同学分为六组分别进行跟班实习；

4月10日：乘车回到华北电力大学；

4月11日至14日：完成毕业生产实习报告。

2）电厂概况

河北西柏坡发电有限职责公司（改制前为西柏坡发电厂）位于革命老区平山县境内，东距石家庄市区37公里，西距平山县城1公里，是国家八五重点建设项目，河北省九五重点建设项目，规划装机容量为2400mw。

公司现拥有四台单机容量为300mw国产燃煤发电机组，机组分别于1993年12月．1994年11月．1998年10月．1999年6月投产。四台机组分两期建设，动态总投资52．26亿元人民币，平均单位容量造价4355元/千瓦，在同期的内资火电项目中属中等水平。三期工程2×600mw燃煤发电机组已经在20xx年投入运行，为河北南网电厂之一。

公司先后荣获电力部“安全生产达标企业”、华北电管局“无渗漏火力发电厂”、“河北省礼貌单位”等荣誉称号，#1发电机组运行岗位被国家电力公司和团中央命名为“青年礼貌号”。公司二期工程被河北省评为“省级优质样板工程”，获国家电力公司“优质火电工程奖”。20xx年，公司党委被河北省委命名为“优秀基层党组织”；公司成为河北南部电网首家取得iso9001：20xx标准认证的发电企业；公司被中国水电质协评为“全国质量效益型先进企业”；20xx年公司被国家电力公司命名为“一流火力发电企业”和“双礼貌单位”。

未来公司将立足实际，以市场需求为导向，内强素质、外树形象，不断提高企业的经济效益，持续国有资产保值增值，不断增强企业实力，增强企业在市场的竞争力，使企业在竞争中求生存，在竞争中图发展，以更加优良的业绩阔步迈向完美的明天。

3）实习资料

1、启程

四月四日是中华民族的传统节日——清明节。就在这一天，我们乘车启程，踏着春天的旋律，前往河北省石家庄市平山县西柏坡电厂进行毕业前的最后一次实习、生产实习。在去年的这个时候，我们作为大三的学生，前往天津市大港电厂进行了为期两周的认识实习。透过认识实习，我们初步了解了电厂的概况和各个组成部分，学到了很多书本上学不到的知识，使学习的理论知识同现场实践相结合，很好的到达了认识实习的目的和要求。本次毕业生产实习，作为毕业前的最后一次实习，要在认识实习的基础上更加上升一个档次，对电厂的认识更加全面和系统化，透过跟班实习，对工作的要求有更深刻的认识和了解，对工作态度要认真和负责，为即将毕业后踏入社会、走向工作岗位打下坚实的基础。

抵达目的地后，我们被安排住宿在了职工单身宿舍。有四人一间，也有八人一间的。住宿的环境并不是很好，宿舍里虽然有电视机，但很多都坏掉了，不能观看。班长为我们办理了饭卡，早就听说那里的伙食不错，就等着亲身体会一下了。之后大家收拾了一下行李，简单熟悉了一下环境，为第二天的实习做好准备。

2、安全教育

第二天，首先对我们进行的是安全教育。无论从事什么工作，安全问题都要首当其冲，认真对待。电厂是危险性十分强的企业，它的工作介质是高温高压，油、水、电、汽都是危险性十分强的介质；高速旋转的机器个性多，一般都在1500转以上；电厂的管理十分严格，但事故频发；安全关系到个人、企业以及国家的利益；没有安全意识的人，出事故时必然的；国家的安全生产法，电业安全工作规程，要求进入电力企业务必理解安全培训。工作人员的工作服，不应有可能被转动的机械绞住的部分；工作时务必穿工作服；衣服和袖口务必扣好；禁止戴围巾和穿长衣服；工作服务必是纯棉的，防止静电并且在着火燃烧时起到保护作用；禁止穿拖鞋；女同志禁止穿裙子、高跟鞋，长头发要盘在工作帽内；特种作业务必穿特种工作服；务必戴安全帽，扣好安全带。不理解违章指挥，违章指挥有权拒绝；不违章作业；不违反劳动纪律；安全成产有否决权；安全生产做到“三不伤害”，不伤害自己，不伤害别人，不被别人伤害；事故处理做到“四不放过”，事故原因不清楚不放过，当事人没有收到处罚教育不放过，整改措施不落实不放过，广大员工没有受到教育不放过。认真学习和严格遵守安全规章制度；对自己的工作要精心操作，学好技术技能；正确分析和

决定现场事故苗头，及时报警；加强设备维护，搞好礼貌生产；进入现场要佩戴好防护服装；用心参加各种安全培训和安全教育活动；坚决拒绝违章指挥和命令。认真对待三级安全教育，树立安全意识，努力学习和掌握安全知识；珍惜自己的生命，珍惜别人的生命，对家庭负责；遵守企业的安全法律法规，照章作业，不违章；透过事故教训举一反三，把别人的教训当做自己的告诫；培养自己良好的心理素质，遇事不慌。

透过学习，我们认识到了安全问题的重要性。安全问题每年都要强调数遍，但仍不能有半点马虎，应时刻把安全放在首位，记在心头。第三天还进行了安规考试，使我们对安全规章制度有了更深刻的印象，并牢牢记在了心里。

3、火电厂工作简介

剩下的几天时间里，我们按照计划听取了几位师傅给我们做的报告，对电厂的发电流程及各个部门作用有所了解。听取完报告后，又由师傅们带队带领我们实地参观，使我们真正见识到了锅炉、汽轮机等等的发电设备。并透过分组跟班工作实习，对职工的工作环境及工作资料和要求有了亲身体会，也对未来我们的工作多了一份期盼和遐想。

火力发电站的主要设备系统包括：燃料供给系统、给水系统、蒸汽系统、冷却系统、电气系统及其他一些辅助处理设备。火电厂主要由三大设备组成：锅炉，汽轮机和电机。这次的认识实习主要认识的是锅炉，锅炉机组的组成部件分为两部分，即本体设备和辅机设备。

基本设备包括：炉膛、燃烧器、空气预热器；省煤器、水冷壁、锅炉或启动用汽水分离器、过热器、再热器等；

辅机设备包括：给煤机、磨煤机；送风机、吸风机；给水泵；吹灰器、碎渣机、除尘器、灰浆泵。

火力发电厂的生产过程实质上是四个能量形态的转换过程，首先化石燃料的化学能经过燃烧转变为热能，这个过程在蒸汽锅炉内完成；之后在汽轮机中透过过热蒸汽推转叶片为热能转化为机械能，汽轮机带动发动机将机械能转化为电能。初始电压经过变电器变压后送至电网。

火力发电厂的原料就是煤（此刻一般为劣质煤）。煤一般用火车或者轮船运送到发电厂的储煤场，再用输煤皮带输送到煤斗。原煤从煤都落下由给煤机送入磨煤机磨成煤粉，并同时送入热空气来干燥和输送煤粉。构成的煤粉空气混合物经分离器分离后，合格的煤粉经过排粉机送入输粉管，透过燃烧器喷入锅炉的炉膛中燃烧。

燃料燃烧所需要的热空气由送风机送入锅炉的空气预热器中加热，预热后的热空气，经过风道一部分送入磨煤机作干燥以及送粉之外（一次风），另一部分直接引至燃烧器进入炉膛（二次风）。燃烧生成的高温烟气，在引风机的作用下先沿着锅炉的倒“u”形烟道依次流过炉膛，水冷壁管，过热器，省煤器，空气预热器，同时逐步将烟气的热能传给工质以及空气，自身变成低温烟气，经除尘器净化后的烟气由引风机抽出，经过脱硫甚至脱氮后经烟囱排入大气。煤燃烧后生成的灰渣，其中大的灰子会因自重从气流中分离出来，沉降到炉膛底部的冷灰斗中构成固态渣，最后由排渣装置排入灰渣沟，再由灰渣泵送到灰渣场。超多的细小的灰粒（飞灰）则随烟气带走，经除尘器分离后也送到灰渣沟。锅炉给水先进入省煤器预热到接近饱和温度，后经蒸发器受热面加热为饱和蒸汽，再经过热器被加热为过热蒸汽，此蒸汽又称为主蒸汽。经过以上流程，就完成了燃料的输送和燃烧、蒸汽的生成燃物（灰、渣、烟气）的处理及排出。

虽然本次生产实习的时间只有短短的一个星期，但我们在西柏坡电厂度过了一段完美的时光，留下了完美的回忆。透过参观电厂、跟班学习，使我学到了很多书本上所不能学到的知识，对电厂的概况及设备构造有了进一步的认识和了解。尤其透过现场的跟班学习使理论上升为实践，将理论与实践结合起来，才发现仅从书本上学到的知识是远远不够的，甚至很多书本上的东西都已落后于现实的生产实际。所以，在今后的工作岗位上，不断地学习依然是提升自我的一个最为有效地手段，要活到老，学到老。在实习中，我们参观了电厂的几个重要部分，电厂是由许多热力设备和电气设备所组成的一个十分复杂的整体，热力部分的设备多、复杂、容易发生故障和事故，而且热力部分和电气部分彼此间的关系十分密切。因此，凡是从事热工方面工作的技术人员，都务必对有关的热力部分的基本知识有所了解，有所掌握。透过实习进一步提高对电厂设备及生产过程的认识，使所学知识做到活学活用，更加完善自己。

虽然说我以后的工作地点不必须是在电厂，但是不论在什么岗位，都要踏踏实实、脚踏实地、认真负责的去对待工作，不能有半点马虎。尤其是安全问题，更不能忽视。对待工作中不明白的问题，要及时向老师傅们询问，认真听取并转化为自己的东西。在自己的岗位上做好自己的本职工作。

**机械专业实习报告六**

怀揣着对“白衣天使”这个称号的神往，20xx年x月x日，我带着新奇与紧张的心情踏进了卫生院，开始观察护士门的工作动态和性质及医院情况。尽管时间很短，但收获颇多。刚进医院，着实很兴奋，激动，新鲜感很强，对临床护理操作程序亦非常感兴趣，同时也有点担心，毕竟是进入了一个新鲜提与社会各种人群进行交流。也是对自己的一个挑战。

护士长带领我们所见的第一站是：护士咨询台，以前进医院医院一直把这里看的极其平常，然而今天却感觉一点都不平常呢。面对病人流动量大，治疗项目多且没有规律的特点，他们具备随机应变，合理安排的能力，在最短的时间内，给患者提供最完美的答复，护士门主动热情周到细致，礼仪服务是提高服务质量行之有效的方法，个人素质服务水平与服务质量都体现了护理队伍的整体形象。

护士长给我们介绍环境，护理任务，交接班和护理程序，了解病人情况，护士工作无非就是交接班和护铺床各项护理操作，看见人家都很熟练的操作这些的时候，在想自己今后也要做这些相同工作，不免有些害怕。

刚进入病房，总有一种枉然不知所措的感觉，对于护理工作处于比较陌生的状态，看着护士们忙忙碌碌的身影，有着良好操作技术和各种护理工作能力，我才更全面地了解护理工作，更具体的了解这个行业，在这里我学会了适应新环境，在陌生环境中成长和生存。护士工作是非常繁重与杂乱的，尽管在未来之前也有所了解解，但在观察病房之后，感触又更深了，的确，护士们的工作很零碎杂乱。

还可以说是很低微，可是透过多数人的不理解，我们发现护士有着其独特的魅力，医院不可能没有护士，这就说明了护士的重要性。医生离不开护士，病人离不开护士，整个环境都离不开护士。因此，我们应该树立正确的职业道德观，养成良好工作态度。

顾名思义，病房护士接触最多的也是病人，了解甚深的是各种疾病，掌握透彻的是各种基础护理操作，如：铺床，老师说了，铺床一定要平整，病人才能睡个安稳觉，床铺不是每天都换，但每天都会清扫。

这也是为病人健康着想，有时候一些病重的病人无法翻身，护士也要尽力让其翻身，为其打扫床铺；量血压看似简单，但也一定要认真，护士长还给我们介绍了量体温和测血糖的方法，量体温时一定擦干腋下汗液；测血糖时，医院糖尿病人在饭前饭后都要测血糖，虽方法简单，但易出问题，比如，指尖消毒，测血糖时最好一针见血，干脆利落，否则病人很痛苦。他们每天至少要侧六次血糖，只有十根指甲，指尖全是针孔，如果第一次血量不够，就得从新侧，这就无疑增加病人痛苦，还有什么导尿术，插胃管，口腔护理，静脉输液各种灌肠法等等。

护士不仅要把病人照顾好，与病人和家属沟通交流也是一门技术，一门学问，病人就是上帝，无论怎么样，我么都不可以与病人吵架，我们的多多站在病人角度想想。有时候，病人要求与护士职责相互矛盾，护士必须懂得如何更好地与病人沟通，不能凡事都有着病人来，那样只会造成更严重的后果，和家属吵架时，护士应该避免不必要的争吵，选择沉默。家属吼骂护士忽视病人，而护士长却什么也不说，因为病人就是上帝。

护士长又带领我们参观了手术室，护士长告诉我们，手术室是最注重干净，整洁，无菌，穿手术衣，戴帽子，口罩，头发，衣袖，裤脚都不能漏在外面。手机也要放静音，进了手术室，要认真观察每一个手术每一步用什么器械，要记住并认真认识每一种器械，看看器械护士是怎样估计到下一步医生的企图，注意器械护士传递各种器械的方法。

一周过去了，我去了几个科室，也见到了病人的离去和新生儿的降生。当我看到心电图成一条直线时，我体会到了健康是多么重要。对护士的要求是多么严格，作为一名见习生来说，一天三班倒，熬夜在正常不过，有谁知道这白衣天使背后的辛酸。晚班，早班，夜班，日夜颠倒时如此艰辛。这让我深深体会到了护士这个职业的使命感和责任感。

从这次观察中，我知道了今后好好学习的重要性，每一个操作都要会做，其实护士工作是个孰能生巧的过程，我们只有不断学习，思考，锻炼，才能拥有更加牢固的技能，我会更加珍惜以后学习时间，珍惜每一天的锻炼和每个课堂学习的机会。

最深的体会就是不断学习，不断实践，学无止境，其实不用多说，我们也知道，学习知识本省就是一个长期坚持，不断探索的过程，一年半后的我们也要离开校园，踏入社会，然而社会看重的不仅是所学的书本知识，更多的是看重我们是否掌握了适应社会的能力，一旦踏入社会，我们必须去适应，去融入，那么怎么做呢，怎么样才能学以致用呢，就显得极其重要。

其中最重要的一点就是我们要有踏实的基本功，以知识为后盾，以不变应万变，而这些都是我们在校学习的主要目的。等到大三，都是在医院见习，虽然只有一年的时间，但确是为步入社会，走上工作岗位奠定良好基础。

所以，我们必须在校期间尽可能多的学，只有这样，我们才能够更好地适应社会，才能经得起社会残酷的考验，不被淘汰。

**机械专业实习报告七**

这一周在做的主要工作是带学生进行生产实习，说是生产实习，可是由于专业的特殊性——银行和保险——不大可能在短短一周时间里让学生们亲自上手做什么实践工作，所以除了周一带领学生们到保险公司走马观花地参观了一圈以外，主要的时间是请有关的业务人员到校内给学生们讲课。

这一周的课程很艰苦——对于我和学生都是如此。对于我本人来讲，很少有一周当中每天都要到学校至少走一遭的经验，而且除了要上好自己的课和做好其他工作以外，还要把一天中的相当一段时间用来安安静静地坐在那里听别人讲课;对于学生来讲，听这些并非教师的业内人士讲课，要么昏昏欲睡，要么情绪高涨得管不住自己的嘴巴想议论几句，对那些平时出勤就不太好的学生来讲，可能更是煎熬得紧吧。

学生们不仅要听课，每人还要完成《生产实习总结报告》一份，这个“作业”不知会做成什么样子。反正我是尽力做了模板了，还特地写了近500字的《填写指导》，也算仁至义尽了吧。不过为了与学生平等，在此我自己也作个总结吧。

x月x日：上午申请下周的借用教室，通知学生下午召开实习动员会，下午参加实习动员会;

x月x日：早上组织学生乘校车，参观人保人寿公司，听取有关企业概况的介绍，听取有关保险营销的报告，与公司负责人落实后面几天的日程安排，中午组织学生乘校车返校(其间有学生逃走，生气!);

x月x日：下午组织学生听取个险营销专题报告，晚上完成《生产实习总结报告》模板和《填写指导》;

x月x日：上午组织学生听取银行保险及职业经理人素质专题报告，课后总结，对当天及前一天学生的纪律提出批评;

x月x日：早上调试投影设备，组织学生听取保险公司风险防控专题报告，下午接到通知次日计划有变，再申请借用教室，通知学生;

月日：下午组织学生听取银行柜面业务专题报告，晚上组织学生听取银行职业道德与银行风险防范专题报告。

除了周一与保险公司两位经理落实日程用了近一小时和周四上课缺席一个半小时以外，几乎所有的课我都听了，也算善始善终了吧，可能比有些学生的出勤率还高呢。并且尽可能地作了听课笔记，还按照领导要求对讲课内容录了音，所以应该还是有资格谈点心得体会的吧。总结起来，有以下三点：

1、实务和理论的确很不同。

上学的时候也有实习环节，记得安排了到xx玻璃厂还有一家福利纺织厂(厂名忘了，好像是生产帆布的)实地参观，也请了贸易公司的负责人到校内讲课，看了些单证，当时被“赠送”的几份样张至今仍妥善保存着呢。当时就感觉企业中的贸易实务跟教材里的差别很大，即便像《国际贸易实务》这样的书本都念得烂熟了，碰到具体的业务尤其是那些花花绿绿的票证还是不知如何下手。这次带学生们实习感觉也大体如此。比如教材里面介绍银行业务肯定放很大注意力在传统的存贷业务方面，但是今天才知道目前的商业银行中居然x%的业务和利润来自于代理业务，而讲课老师更是坦言，本地大中型企业(原来的骨干企业)几乎没有景气的，例外的只有福利厂，而传统的贷款业务领域面向企业的坏账死账着实不少，亮点只在房贷这一块。我没有任过保险方面的课程，不过就自己浅薄的保险知识来讲，课程中肯定不会很生动地描绘个险营销中如何与客户沟通，银保产品的渊源与发展，更不会涉及银行柜员拉存款与推销银保产品之间悬殊的提成差距。虽然当老师与当学生的时代不同了，立场不同了，见识不同了，但是有一点认识似乎没有变——实务往往不似理论那样系统严谨且冠冕堂皇，尤其是就某一岗位而言好像有些程序化得索然无味，不过大部分人始终是要从事实务的。

2、专业人士的风范值得赞许。

上周去联系实习单位的时候是临时得到通知的，所以当时穿得不仅xx简直有点xx了，进入保险公司看到那些西装革履的工作人员感觉自己失礼得无地自容。本周到学校来给学生们讲课的几位专业人士，不论年资、岗位如何，也一律是仪表得体。即使前几天天气阴冷，几个年纪不大的小经理还是坚持衬衫西装的职业打扮，老实说我看着都有点替她们冻得慌，不过保持职业风度这一点确实值得佩服。作为金融从业者，无论是保险营销经理，还是内勤业务人员，还是银行工作者，言谈举止中都透露出行业特色——专业与敬业。营销经理自信满满，对自己的专业侃侃而谈，很善于调动现场气氛；内勤业务人员特别严谨，讲话井井有条，连xx都比营销经理的严肃得多；银行工作者则更多地是注重语言表述的准确，并且好像对多媒体这些东东都不怎么感冒，这是不是表示他们对很多事情的态度上更倾向于保守呢？不管讲课中个体表现差异多么大，有一点是共通的，那就是他们无一例外地都特别守时——提前至少x分钟到场，讲课中也很少东拉西扯耗时间的现象。

3、从不同的演讲者身上汲取经验教训。

这些天接触的这几位演讲者，表面上看表现最好的是保险公司的几位年轻的组训讲师，不过之所以加上“表面上”几个字，也暗含着在下对他们的风格不是十分认同——激情澎湃有余，内功不足。本来挺好的保险产品，怎么越听越像传销的呢，有些技巧颇有本山大叔忽悠的风范。还是周二的时候那位个险营销经理推荐的xx的那个演讲精彩，呵呵，不过让他们达到那个水平……确实是吹毛求疵了。相形之下，运营部的主管讲课的风格就有点沉闷了，虽然也有很多案例穿插其间，不过还是感觉理论多了点，而且系统性太强，呵呵，有点像老师上课了。银行的两位人士表现差距太大，尤其是在同一天中时隔三小时先后出场更是强化了这个感觉。前面那位显然不只是紧张，主要是准备工作不充分，这一点值得所有想站住讲台的人引以为戒;后面这位是本人最欣赏的，主题明确，见地精到，案例丰富，准备充分，谦虚有加，字写得满好的，而且还有那么点紧张，呵呵，其实我觉得紧张是因为重视(准备不充分的除外)，当然太紧张就容易出错甚至出丑了，所以小小紧张的状态是最好不过了。

**机械专业实习报告八**

不知不觉中大四的短学期已悄然结束，期间除了上课和课程设计，院系还组织了我们去不同的公司单位生产实习。这对于习惯了课堂的我们来说，是一次新奇而又有意义的经历。

这次的短学期可以说是十分充实的，由于我在短学期多修了一门ni的课，而卓工班的生产实习又需要有8天的课时，所以经常是生产实习穿插在其他课程之间进行，虽然很忙，但收获也不少，三周的时间里，我们陆续参观了xx计量院、xx有限公司和xx光学技术研究所。通过这次的生产实习，使我们了解了不同公司单位的工作生产情况，也让我们对未来的就业方向有了一定的认识。接下来我就对这段时间的生产实习做一下回顾与总结。

1、xx省计量科学研究院

我们参观实习的第一站是xx省计量科学研究院，它位于南京市栖霞区，是江苏省法定计量检定机构，也是综合性检测实验室及计量技术科研院所。

到那之后，负责人在正门的浑天仪雕塑前向我们简要地介绍了计量院的发展历史和职能作用：计量院是为政府行政管理提供技术支持；为经济发展提供检测服务；为科技进步开展技术研究的机构，其职能主要有三点：

一是法制计量——履行法制计量职责。负责全省量值统一，研究、建立和保存计量工作基准、社会公用计量标准，进行量值传递，执行计量器具强制检定任务；承担计量器具新产品的型式评价和计量器具产品质量的监督检验。

二是工程计量——承担社会服务职能。为满足量值溯源需求，为全社会各类企业、组织机构、科研院所、政府机关以及公众等所有客户提供优质计量检定/校准/检测服务。同时开展能源计量数据采集分析评估、计量人员技术培训、管理咨询等相关技术服务。

三是科学计量——开展计量技术研究。为促进科技进步和产业发展，进行计量基标准研究、计量测试方法研究、计量测试设备研究；制修订计量检定规程、技术规范、检测标准；同时授权开展、省级科技成果检测鉴定等。

之后负责人安排我们参观了电磁兼容实验室、高压互感器检测实验室、声学实验室、自动衡器试验室等实验室。在实验室参观的同时，专业技术人员细致解答我们的提问，使我们对计量工作有了更多的认识，对计量工作的“亲民”性有了更为深刻的了解。

计量院的主要工作便是对待检物体进行标定，而不同的实验室便是针对不同的指标，其中令人印象最深刻的是声学实验室，为了达到对应的实验效果，实验室的墙壁都改造成了奇特的结构，其中消声室的墙面用吸收声音的材料组成，我们走进去之后明显感受到周围突然的安静下来，这是因为在消声室我们只能够听到直线传播来的声音，所有的反射声音都被墙面吸收了。而混响室则与消声室正好相反，墙面呈现出光滑波浪形外凸，这是为了增强声音的反射，我们也在这感受到了环境声音的明显增强。在行程的最后，计量院负责人向我们讲述了他对于计量院和计量工作重要性的看法，大意是身为一名计量人，检定的每一样物体，不仅是要对自己负责，更是要对社会负责，计量人是一群默默工作在基础岗位上，保障着社会运行的基石，他以身为一名计量人而感到自豪。他的话虽然简朴，但那份社会责任感和工作自豪感着实令我们感到钦佩。

第二天的安排是在计量院的会议室由吴浩研究员为我们做一个关于计量历史和发展过程的报告。计量的历史大致可分为原始阶段、经典阶段和现代阶段。中国作为一个有着五千年历史的文明古国，计量的文化自然也由来已久，从最早的伏羲女娲图中可以看到，伏羲持规，女娲持矩，而规和钜便是测量方和圆的计量工具，再之后的黄帝设五量，大禹以身为度、称以出都是古人以最原始的方式去度量环境，度量周围的世界。期间吴研究员为我们展示的古代计量工具，如嘉量、鼓车等，其设计之精巧，计量之精准，令我们深深感叹古人的智慧。计量的经典阶段是近代以《米制公约》签订为标志，其后的计量发展历史。在经典阶段，世界各国统一了测量标准器具、测量的单位和测量的方法，大大促进了世界各国的经济发展和贸易往来。同时又由国际计量局制造千克原器和米原器，为世界计量单位的统一作出进一步的努力。计量的现代阶段其标志是计量由以经典理论为基础，转为以量子理论为基础，由宏观实物基准转为微观自然基准，量子基准的稳定性和统一性为现代计量的发展奠定了坚实的基础。

通过两天的实习和吴老师的报告讲解，使我们更清晰地认识到计量的意义和重要性，计量作为现代工艺的三大支柱之一，是社会发展的基石，是保障我们生活的基础。实习的时间虽然短暂，但是能够感受到计量人对于他们职业的认真与负责，正是有他们的辛苦付出，才有我们生产生活的正常运行，他们是一群值得钦佩的人。

2、中国兵器工业集团

我们生产实习的下一个单位是中国兵器工业集团北方信息控制研究院。xx集团公司是中央管理的国有重要骨干企业，是国家安全和三军装备发展的基础，是陆军装备研制生产的主体，是三军毁伤打击和信息化装备发展的骨干，是国家实施“走出去”战略的支撑，是国家推进军民融合深度发展的主力。

我们参观的xx控制集团有限公司，负责人先是带领我们参观了机械加工车间，沿途我们还见到了排列整齐的履带战车，负责人向我们介绍了车间内的不同机床与加工车间的功能，之后负责人又带领我们参观了其他几个车间，分别是光学加工中心、电子装配中心、模拟环境测试中心。其功能列举如下。

1）光学加工中心：

这是光学玻璃的加工车间，在这里，光学材料的毛坯通过切割、整平、划割、开球面等操作实现材料的粗加工，其中开球面也被称为粗磨。

粗磨之后，为了减小零件表面的凹凸层深度，提高其均匀性以及进一步改善零件表面的面形精度及有关尺寸精度，以满足抛光对零件表面结构和形状的要求，需要对光学材料进行精磨，散粒磨料精磨和金刚石的高速精磨是最常见的方法。

为了去除精磨的破坏层，达到规定的表面疵病等级要求以及精修面形，达到图纸要求的光圈和局部光圈数，形成光滑透明的表面。工厂通常采用抛光的方法，包括古典抛光法、高速抛光法、计算数控抛光法，其中我们参观时工厂采用的是高速抛光法。

在加工的最后，需要对光学玻璃表面镀膜，常用的光学镀膜方法为真空镀膜技术。在加工中心里，我们也见到了分别由韩国、德国进口的以及我国自主生产的镀膜机。

2）电子装配中心：

该装配中心是为火炮火控系统以及装甲车内的电子配件与线路做装配与调试，我们在参观时发现其间工作的人员多是女性，经负责人讲解了解到这些电路的装配都是精细的操作，故而工作的多是女性员工。

3）模拟环境测试中心：

模拟环境测试车间主要是模拟自然界的各种复杂环境，使机械设备、电子产品和武器装备的设计制造具有高可靠性和高适应性。

高低压试验适用于在飞机货舱中空运的兵器，在高原上使用的兵器和空运兵器在飞机受伤后发生压力迅速下降的情形。试验的目的是检验兵器在低压环境中的使用性能以及压力迅速下降对兵器性能的影响。

高温试验中兵器处于高温空气中，但不受到阳光直接照射。试验针对高温季节在室内或密闭空间中或接近发动机等热源处储藏或使用兵器的情形。仅当太阳辐射试验不能检验高温效应时才进行这项试验。试验的目的是检验在高温环境中储藏或使用的性能。低温试验适用于在寿命周期中很可能在低温环境中使用的试件。试验的目的是检验试件能否在长期的低温环境中储藏、操纵控制和作战。

淋雨试验适用于使用过程中有可能受到雨淋的兵器。淋雨试验包括无风时的淋雨试验和有风时的淋雨试验。淋雨试验的目的是检验遮雨器材的防水性能，检验兵器在淋雨期间和淋雨之后的性能。防潮试验适用于可能在温暖潮湿的环境中使用的兵器。热带地区全年、中纬度地区一年有长短不等的季节就是这种温暖潮湿的环境。试验的目的是检验兵器对温暖潮湿的环境的适应能力。

其他的环境测试还有热冲击试验、浸水试验、太阳辐射，防霉试验，盐雾试验，沙尘试验等。

3、xx智能科技有限公司

南京xx智能科技有限公司是一家生产制造行业无人机的公司，其创始人是来自南航的三位博士，虽然公司创立只有短短的两年，但是创始人对无人机的研制以及对创新创业的想法却是由来已久，奇蛙创始人郭力是南京航空航天大学的一名博士生，专业为飞行器设计。早在20xx年，郭力就接触到无人机。那时，市面上还没有民用无人机，他所在的实验室叫做“微小型飞行器中心”，主要从事军用微小型无人机研究。6年前，看到市场上对直升机增稳控制系统的巨大需求，郭力和两位同学一起，用一年多时间，开发了一款增稳控制系统，并成功售出几万套。毕业后，郭力与另两位博士携手创业，建立了如今的xx公司。

到了奇蛙之后，我们先是聆听了其负责人组织的报告，之后参观了奇蛙的工作室。在xx公司我特别能感受到他们的创新创业精神，市面上的消费无人机已被大疆占领了市场，奇蛙便另辟蹊径，专注于生产行业无人机；公司的人员虽然不多，仅有数十人之数，但麻雀虽小，五脏俱全，在参观时我便看到有在画机械结构的，也有负责对外销售的，还有正在组装无人机的技术人员。每一个人都是兢兢业业，为公司的发展而努力。

下午，我们跟随奇蛙的工作人员来到一片草坪上，参观了他们的无人机调试飞行的过程，飞机缓缓起飞，飞向远方，技术人员通过手提终端可以看到无人机拍摄到的画面，飞机最后在我们的视线中化为一个黑点，我们就在观看飞机的调试飞行和与技术人员的交流中结束了一天的行程。

4、xx电子装备有限公司

xx电子集团有限公司始建于1936年，是中国电子工业的摇篮。该公司以电子装备、消费电子和电子制造服务为主营方向，产品领域包括智能制造、轨道交通、移动通信和电子制造服务等，有着完整的技术创新体系。

我们生产实习的是熊猫电子集团旗下的位于南京栖霞区的电子装备产业园。实习开始，熊猫的负责人向我们展示了一段熊猫电子的宣传视频，通过宣传片，我们了解到了熊猫电子的发展历史，也知道了熊猫电子装备是生产工业机器人和智能制造的产业园。

之后我们参观了熊猫电子装备公司的几个车间，分别是液晶显示屏车间，自动流水线设计车间和机器人车间。

我们参观的液晶显示车间是xx公司液晶生产的自动运输环节，在这个车间里我们看到了液晶的自动分选与传送流水线，听技术人员介绍，真正的液晶生产车间对无尘化要求很高，只要有一粒灰尘粘到了液晶屏上，都会导致屏幕上出现不正常光电，使液晶屏变为次品，因此我们只能参观液晶生产的外围车间。技术人员同时也向我们介绍了他们的工控系统和工控网络，耐心的解答了我们的许多问题，并鼓励我们在学校多学知识，尤其是工控和plc方面，在工厂和生产领域，都是非常重要的一环。

之后参观的是xx公司正在研发的电池原料加工运输流水线，电池的粉状原料经过高温熔融后倒入磨具，由机器人将磨具夹持到流水线上，经流水线运输抵达下一环节，我们进车间参观时还看到了许多技术工人正在对流水线的传感器、机械结构等进行调试，由于电池原料在运输中是高温的，所以对流水线的自动化程度要求也很高，我们也能从中感受到熊猫电子在工业自动化和机器人方面的实力。

之后参观的机器人车间由于正在施工搭建，还不完善，负责人简要介绍了一下他们正在设计生产的运输机器人，通过铺设在地面上的指示带，让机器人在仓库中沿指定路线搬运货物。公司负责人还带我们参观了熊猫装备的关节机器人，这是在工业领域最常见的机器人，拥有多个自由度，复现甚至超越人手的功能，在工业生产中代替了许多人力不可及的工作，例如之前的电池运输流水线，高温的模具就需要机器人来夹持运输。关节机器人在工业上的应用也十分广泛，如焊接、装配、喷漆、搬运等，是工业生产中不可或缺的一环。

5、xx智能转向系统有限公司

xx汽车转向器有限公司始建于1958年,自1970年开始致力于汽车转向系统及其零部件的开发、制造、销售和服务。经过数十年来的技术储备与经验积累，企业已具备了较强的自行开发设计与生产制造能力。目前已形成机械式、液压助力式、可溃电动助力式三大系列、近100个品种、年产30万台（套）的生产能力。拥有循环球式转向器、齿轮齿条式转向器、可溃电助力式转向管柱总成装配检测线和循环球式、齿轮齿条式液压助力转阀生产检测线。

负责人在实习参观过程中向我们介绍了他们转向系统的发展历史，从机械转向到电子液压转向再到电动助力转向，期间还向我们展示了公司生产的转向零件和生产车间，途中我们还看到了一个专门的展柜，里面展示了各类轴承齿轮的缺陷产品，从中也能看出公司对生产制造的严谨。

1）电动助力转向装置

eps是一种机电一体化的新一代汽车智能助力转向装置。在不同车况下汽车转向时，电子控制器控制转向助力电机，提供所需的辅助助力，达到操纵稳定、转向轻便、行驶安全，使驾驶员行车有良好的舒适感。该产品结构紧凑、节能、环保等特点，是汽车助力转向发展的趋势。

2）循环球转向器循环球式转向器主要由螺杆、螺母、转向器壳体以及许多小钢球等部件组成，该类转向器目前在世界范围内占汽车市场的45%，是一种高效长寿的转向器。

3）齿轮齿条转向器

齿轮齿条式转向器由与转向轴做成一体的转向齿轮和常与转向横拉杆做成一体的齿条组成。与其他形式转向器相比，齿轮齿条式转向器结构简单、紧凑；壳体多采用铝合金或镁合金压铸而成，转向器质量比较小；采用齿轮齿条传动方式，传动效率较高；齿轮齿条之间因磨损产生间隙后，利用装在齿条背部、靠近主动小齿轮处的压紧力可以调节的弹簧，能自动消除齿间间隙，这不仅可以提高转向系统刚度，还可以防止工作时产生冲击和噪声；转向器占用体积较小；没有转向摇臂和直拉杆，所以转向轮转角可以加大，制造成本较低。

6、南京天文光学技术研究所

我们实习的最后一站是南京天文光学技术研究所，南京天文光学技术研究所是中国专业天文仪器研制及天文技术研究和发展的重要基地，自其前身1958年成立起五十多年来，为中国天文观测研制了众多门类齐全的天文仪器，包括恒星物理观测仪器，太阳物理观测仪器，人造卫星观测仪器，天体测量观测仪器，射电天文观测仪器，空间天文观测仪器等。

实习参观开始，由研究所的一位老师为我们做了关于天文望远镜的讲座，老师讲到了由南京天文光学技术研究所主持制造的kdust和lamost天文望远镜。

kdust的全称是昆仑暗宇宙巡天望远镜，该望远镜是经过南极天文中心长时间不断设计优化而提出来的，目前该项目已经纳入了“国家重大科技基础设施建设中长期规划”，成为国家“十二五”期间拟建设的16个科技基础设施建设项目之一。南极极低的大气视宁度和在热红外区比普通中纬度台址低50－100倍的背景天光使得其具有优异的天文观测环境，而kdust就是以此为依据而设计的，在老师的讲解下，我们逐渐了解到了kdust设计制造的过程和其中的难点，也感受到了研发人员们的严谨与辛劳。

lamost的全称是大天区面积多目标光纤光谱天文望远镜，对于这个望远镜，老师带我们参观了它的模型，并对着模型向我们展开了介绍，通过介绍我们了解到lamost是由反射施密特改正板、球面主镜和焦面接收器组成，三者分别架设在三栋建筑上。lamost项目最有挑战性和最核心的关键技术，是为了改正球面主镜mb的球差，观测时需要实时变化改正镜ma的非球面面形，主动光学系统通过结合薄镜面和拼接镜面主动光学技术使24块薄平面子镜按要求变形，并使各子镜共焦。上千个力促动器实时控制ma的各个子镜，以便达到要求的形状。mb的37块子镜直接通过主动位移促动器调节机构联接于主体桁架之上，利用拼接镜面主动光学技术实现共焦。

讲座之后研究所负责人带我们参观了几个实验室，有大型天文望远镜控制的实验室，有观测河外星体的实验室，令人印象最深的还是巡天望远镜底盘研制的实验室，在那里，一位已经六十多岁的老研究员，为我们讲解了望远镜底座研制的过程与困难，由于底座体积质量大，所以控制起来难度亦是极大，当老研究员讲到底座旋转一周需要十天时，我们也为其控制之精准而惊叹。老研究员还讲到，当时的编码器由于长度太大，需要由他们自己手动磨制，而这种大型编码器的造价又极为昂贵，他们当时只能小心翼翼地一点一点，边磨边测地进行制造。从老研究员的言语中我们能感受到他们对科研的一丝不苟和对天文事业的无私奉献。

第二天的行程安排的是由研究所的胡研究员为我们做一个关于天文仪器和天文望远镜的报告，胡老师向我们讲述了天文测量和天文仪器的古今演变，从日晷、圭表到后来的浑仪、简仪，再到近现代的天文观测仪器，时代的发展也使我们能够更好地观测和记录星体的运行轨迹。报告的最后，研究所的负责人也表示了对我们报考光学研究所的欢迎。

过去三周的生产实习我感触颇深，在各研究院和公司单位的参观让我了解到几个行业的工作环境和工作内容，同时也是我第一次在生产制造领域看到我们专业所学的应用，这让我更清楚了自己的目标。

因为我们工科学生始终是要走向生产或研发的，这次的生产实现便是对我们理论学习的一次实践，让我们对自己的专业有了更加深刻的认识，了解了专业相关行业如工控、光学等的发展情况和前景，使我们对未来就业的选择有了更好的把握。

在参观实习的过程中有一点令我感受很深，在计量院的时候，能够看到实验室的许多计量设备都是从国外引进的；在中国兵器工业集团的光学加工中心时，技术人员介绍三台镀膜机镀膜层数由低到高分别是中国镀膜机、韩国镀膜机和德国镀膜机；在熊猫电子车间时，技术师傅说到工控机的部件都是用的三菱，国产的用几年就会出故障。以上的经历让我感受到我们国家在工业基础方面的薄弱，我们国家在这方面的发展还有很长的路要走，这对我们大学生尤其是工科学生而言，亦是一份沉甸甸的责任。

同时还有些对生产实习的小建议，希望实习过程中能够有对某个设备或装置的具体演示，讲解和操作结合起来，能让我们更好的去了解其功能。

**机械专业实习报告九**

随着时代的发展和社会的进步，用人单位对园艺技术专业的大学生要求越来越高。对于园艺技术专业的毕业生来说，为了更好的适应园艺技术严峻的就业形势，可以在毕业后尽快融入社会，同时为自己进入社会打下坚实的基础。参加园艺技术毕业实习是必不可少的阶段。

通过园艺技术专业的毕业实践，可以学到很多园艺技术专业课上学不到的知识，提高调查研究、文献检索和数据收集的能力，提高园艺技术理论与实践相结合的能力，提高合作和组织能力，同时开阔视野，增长见识。只有把园艺技术的理论知识从书本应用到实践中，才能真正掌握这些知识。

20xx年2月1日~ 20xx年3月15日

杭州滨江经济开发区江南大道

（改为园艺技术专业实习地点）

杭州甄氏教育集团（改称自有园艺技术专业实习单位）

在这里，你可以继续补充详细介绍自己园艺技术专业的实习单位

我很荣幸加入杭州甄氏教育集团（更名为我自己的园艺技术专业实习单位）进行毕业实习。为了更好地从学生适应到具有完善职业技能的工作人员，实习单位主管领导首先向我们分发了园艺技术相关岗位的相关知识资料，用于一些基础知识的自主学习，并安排了专门的老同事对岗位涉及的相关知识进行专门培训。

实习期间，单位安排杜先生担任技术指导。杜先生是一个非常善良的人。他也是园艺技术专业毕业，从事园艺技术十年。他先带领我们熟悉了园艺技术专业岗位的工作环境和相关业务，然后亲切的和我们聊了实习工作的性质，以及在实际工作中园艺技术专业课应用知识容易遇到的问题。杜老师带领我们认识了实习单位的其他工作人员，让我们向辛勤从事园艺技术的前辈们学习，遇到不懂的问题也积极向前辈们请教。

在公司实习期间，还负责协助人事部的日常工作，包括制定计划，运用园艺知识处理相关文件。具体实习流程如下：

第一，招聘。协助人力资源部。第一，熟悉招聘流程。其次，与用人部门保持密切联系，了解用人部门的需求情况。

第二，聘用并建立员工档案。做好员工的入职手续，包括签订协议、劳动合同、工作证；合同出现问题时，只出现在高校园艺技术专业的理论知识中，需要学习与合同相关的实用法律知识。

第三，公司考勤管理，完成每月考勤记录，根据考勤计算工资。虽然只是简单的计算，但也需要excel知识。除了在大学学园艺技术，我还利用业余时间考取了计算机应用二级证书，最后在这里发挥了作用。

除了掌握园艺技术专业的相关工作经验，短暂的实习生活最大的收获就是学到了很多园艺技术课学不到的知识，改变了生活的角色——从校园思维模式到职场思维模式，为以后尽快适应园艺技术专业的职业生活打下基础。

当我们从母校xx大学（改为我们园艺技术专业所在的大学）毕业的时候，就意味着踏上了事业的道路。对于园艺技术专业的应届毕业生来说，我没有足够的社会经验。在园艺技术实习了两个月，学到了很多，体会到了很多。特别是在领导和园艺技术岗位相关同事的关心和指导下，认真完成领导交办的工作。

**机械专业实习报告篇十**

根据学校的要求,本人在20xx年10月8日开始为期五周的时间在xx金融商业银行进行了毕业实习。在xx金融商业银行吴中支行实习期间,在单位指导老师的帮助、指导和教育下,我熟悉了xx金融商业银行的主要经济业务活动,系统地学习并较为深刻地掌握了xx金融商业银行各方面的实务工作,对关于银行经营和管理的理论知识和各方面实际工作能力都得到了不错地锻炼和提高。也明白了理论与实践相结合的重要性。现在就将这次毕业实习的具体情况及心得体会作一个系统的归总和小结。

20xx年10月8日—11月15日共5周

xx金融商业银行

通过在xx金融商业银行实习进一步了解和巩固在学校期间所学的各门金融学课程的基本理论和基础知识,学会理论联系实际,增强自我解决实际问题的能力。

通过在xx金融商业银行的实习,达到学校的社会实践要求,并在单位指导老师的指导、帮助和教育下,熟悉xx金融商业银行的主要经济业务活动,较为系统地学习银行个人金融管理工作和日常业务的操作流程。

通过在xx金融商业银行的实习,学会如何更好的适应新的工作环境以及端正自我的学习及工作态度,为更好的走入社会打下坚定地基础。

商业银行业务是xx金融商业银行的传统主营业务,包括公司金融业务、个人金融业务及金融市场业务。

在这次实习过程中可以说真的是获益良多,大致上掌握了xx金融商业银行的各项业务,熟悉了银行日常业务的操作流程以及工作制度等等,从客观上对自己所学的有关银行方面的各项知识和理论有了更深一层的认识。在实习期间,我能够做到虚心学习,认真工作,认真地完成各项工作任务,并与同事建立了良好的关系,得到了行里员工的一致认可。

在银行大堂跟着大堂经理学习,大堂经理是连接客户、高柜柜员、客户经理的纽带,因此首先就得学习柜面相关知识,才能更好的解答客户问题,引导客户办理相关业务,维持大堂秩序,减轻柜员的工作量,提高整体服务效率。营业中的礼仪主要有四大内容:解答客户问题、营业中分流客户、维护大堂秩序、适当理财产品的营销。

在此段时间我学会了如何跟顾客进行沟通,如何使顾客对我们的服务感到满意,另外还有就是要尽心尽力地去帮助他们,例如是帮助他们填写单据或是教他们正确使用自动柜员机,还有就是解答他们有关理财产品的问题。由于实习的时候正值央行加息,所以有很多老年客户来银行办理转存业务,对这么年长的客户,需要提供取号、填写存单、核对、领去休息区等候以及领去柜台办理业务等一系列的服务。当然在服务的过程中最重要的是学会微笑服务。

另外,在这个过程中,我还学习了点钞、凭证翻打、文字录入等技能,这都是一个合格柜员的基本功,虽然这些事情在我没接触之前觉得很难,第一次接触的时候觉得很复杂,但接触多了,我才发现这都是熟能生巧的事。每天实习了也就觉得没那么困难了。

在网点,我还学了一些对公业务。银行对公业务中最常见的是票据业务。在票据业务中第一步是票据的核验,主要是核验印鉴,每个开户的单位都会在银行里留下自己印鉴的模板。在核印鉴的时候,首先利用的是电子核鉴系统,如果电子核鉴系统通过的话就可以办理相应的业务,但是有时候,由于印泥的质量问题,或者是敲章的时候方法不对,使得印鉴在机器中不能核验通过,这时候就要借助手工的方法。手工的方法是要先找出单位在银行开户时预留的印鉴卡,然后把支票上的印章折掉一部分,把剩余的部分与印鉴卡上的核对,这里面最关键的一点是不能自己说通过就行了,要得到业务经理的许可,也就是说要让业务经理也核对一遍。

商业专业实习报告7

时光飞逝，转眼间，我们的第三学年应经接近尾声，所学的内容都是专业课，其中会计实训是非常重要的课程，经过前几学期对基础会计和企业会计的学习，会计实训是由理论到实际操作的重要转变。这次的工业会计实训是对我们专业知识的一种检验，对我而言，可真可谓是从一开始的做会计分录，到填写记账凭证，然后登记账簿，再是结帐，对账，编制报表，装订等一系列繁琐的工作，其中我在做帐中出现过这样那样的错误，然后修改，又会出现其它的错误，在错误和改正中我又重新学习了一遍工业会计的知识。通过模拟实训，进一步巩固所学的会计基本理论和基本知识，熟练掌握会计核算的基本操作方法和技能，缩短与会计实际工作的距离，为学生进入企业会计岗位实习和从事会计专职或兼职工作奠定技能基础。

(二)工业会计实训的收获：通过会计实训，使得我们较系统地实习工业会计核算的基本程序和具体方法，加强我们对所学专业理论知识的理解、实际操作的动手能力，提高运用会计基本技能的水平，也是对我们所学专业知识的一个检验。从而对所学理论有一个较系统、完整的认识，最终达到会计理论与会计实践相结合。

正所谓只有经历过，才知道其中的滋味。工业会计实训和上学期的基础会计实训有明显的区别，就是在建账时比以前的会计科目要多。尤其是以前在课本中出现的不常用的工业会计科目在这次试训中被用到。无形中我把会计科目熟记了一遍。

我们系统地掌握了工业会计核算的全过程，完成从理论到实践的认知过程，为毕业后从事会计工作奠定了扎实基础。此次实训无容置疑是对每一个学生所学会计专业知识、技能的一次综合检验。同学们都感到本次会计实训巩固了所学的知识，提高了会计职业能力。当同学们再回到书本时发现原来未理解、不清晰的问题，现在都迎刃而解了。同时在做账时由于知识有遗忘的原因出现的各种各样的错误，但是在我们组的其他的成员的帮助下一一得到改正。使我感觉到这次的工业会计实训让我在以后的会计做账中怎样避免再出现我这次出现的失误。

我们小组是一个非常团结友好、互帮互助的集体，遇到困难集体讨论解决问题的方法，让我感觉到集体的力量。还有就是上会计实训课要有“上学如上班，上课如上岗”的意识，会计是一个特殊的职业对于计算、管理、分析要求比较严格，不能有半点马虎，。“精于计算，善于管理，勤于理财”，是社会和会计行业对会计人员的要求。

(三)工业会计实训的建议：通过这一学期的工业会计实训的学习，让我收获颇丰。在实训的学习中我发现各组之间缺乏交流，应为在做账中会遇到这样那样的问题有可能是彼此各组都可能遇到的，这样的问题集体反映给老师，老师就会有针对性的指导我们。学习的效果会更加明显、有成效。希望在大四上学期的会计实训中各组之间充分交流总结成果和失误。希望在接下来为期不多的在校学习中，多上会计实训，以便让我们能不断的查漏补缺，这样更能帮助我们会计专业的学生学好会计这门课，为走上社会奠定良好的基础。

通过这学期的学习，我接触到了工业的账本、凭证，亲手进行了简单的实际业务的处理，真正从课本中走到了现实中，从抽象的理论回到了多彩的实际生活，细致地了解了工业会计业务处理的流程，使我对会计实务的认识从纯理性的上升到实践，从实践中的感性认识上升到了更深刻的理性认识。尽管实习的时间并不是很长，但受益匪浅，我深信这段实习的经历会对我今后的学习和工作带来非常积极的影响。

**机械专业实习报告篇十一**

经过一学期物流专业的学习，对物流的定义，基本功能，各个作业流程有了必须的理论基础，透过实习将这些理论与实际的操作相结合，在实践中提高运用知识的潜力。

了解物流的特点，主要设备和作业流程，对其进行分析。并依据学习的理论提出自我的意见。

1、基本状况：

舒兰市起重机配件有限职责公司座落于吉林省东北部的舒兰市境内，地处舒兰市中心，横贯全镜的省一级公路五桦线与吉长，吉珲高速公路相交，铁路连接哈尔滨市，吉林市，公路，铁路四通八达，地理位置优越。

公司建于19xx年，已有x多年的机械加工历史，19xx年改组为有限职责公司，吉林省重点中型企业，是载重汽车后桥齿轮，半轴的专业生产厂家。

2、（物流）主要设施：

机床，厂房拥有x吨至x吨的汽，柴油叉车和干充式电瓶叉车以及前移式高位货架库专用干充式电瓶叉车多辆。

手推平板车，拥有多辆手推平板车，手推液压车和登高车x辆，以及国际标准xm\*xm地台板。

运输车辆，公司拥有多辆x吨全封闭厢型货车，x吨全封闭厢型货车，x吨全封闭厢型货车，及x吨以下的厢型货车。同时拥有x个联盟型车队，可调动车辆近百辆。

3、仓库类型：

高平台彩钢板结构仓库。拥有高平台彩钢板结构仓库计xx平方米，可利用空间高度为x米，xx平方米的仓库已安装了高位货架，该类型仓库的优点是建筑结构合理，面积利用率高，防汛，防潮，隔热性能良好，全部有雨棚和外平台，库外周转场地大，便于商品装卸及进出仓。

高平台铝合金结构仓库。拥有高平台铝合金结构仓库计xx平方米，可利用空间高度为x米，该类型的仓库的优点是防汛，防潮性能良好，库外周转场地大，个性适合于进出仓频繁的大宗商品的储存。

楼层恒温库。拥有楼层恒温库xx平方米，可利用空间高度为x米，该类型仓库的建筑条件为满足某些产品在温度控制上的不一样要求带给了先决条件。

铝合金结构平房库。拥有铝合金板平房库xx平方米，可利用空间高度为6米，该类型仓库的＇优点是库外周转场地大，个性适合于进出仓频繁的大宗商品的储存。

易燃品仓库。拥有可储存易燃品仓库1000平方米，该类型仓库能带给属于易燃危险品类的特殊商品储存。

其它库房3000平方米，该类型仓库多数属于砖木结构，单幢仓库面积小于上述仓库类型，具有冬暖夏凉的自然调节功能。

4、仓储系统服务：

市内/国内配送，单品/综合配送，常温/冷藏配送。备有各式车型，承运商品包括：百货用品，冷藏保温，特殊商品。

贵重物品配送。带给门到门的服务，确保商品的安全抵达用户手中。

隔日零担配送。对于零担配送，公司承诺货物隔日上车，发车。上架陈列。对于市内各大商场，各类超市，连锁网点的配送服务，公司还带给协助客户商品上架陈列的服务。

5、仓储系统服务：

常温/恒温仓库储存，高层/堆垛货架储存。

存货即时控制。有效的货卡登记制度，可随时了解库存商品的数量。确保商品质量，随时检查，出现质量问题及时上报，调整。定时观察库房条件，确保库房内温湿度不超标。

加工整理。带给完善的分拣，换包装等加工服务，物流中心内还设有专门的包装加工单位，可随时满足客户的各种要求。

订单处理。对订单处理要求做到及时，准确，高效，并承诺：单据收到15分钟内，操作人员到达现场，可开始收发货。

退货处理。全力协助货主公司进行退货收货作业，并且填写收货单和进仓单，并及时反馈货主公司，以便货主公司尽快对退货做来源理决定。退货收货时，对于原封箱之产品如无货主公司个性指令，即可作为商品入库处理。非原封箱退货按货主公司指令要求，做到清点，分类，整理后方能入库。

6、信息系统服务：

物流信息系统设计。分析客户物流流程，带给物流系统设计，系统咨询。

仓储管理系统设计。依据客户对仓储条件的要求和储存商品特点，进行仓储管理系统的个性化设计。

运输配送管理系统设计。针对大企业配送系统，专门设计了一套配送订单管理系统，实现单证处理的通用化，以适应各种客户对配送的要求。

销售供货分析。从客户利益出发，进行常规供货，出货，流通周转，及安全库存的定量分析，替客户计算出最经济的租仓面积。

其他信息管理需求。秉承客户至上的服务理念，带给全方位的信息服务：透过wms，tms系统与客商电脑联网及透过公司内部局域网的架设，实现各仓间库存信息及时反馈，控制。客户公司可透过电话拨号上网连接我公司局域网，实现客户实时查阅商品库存的信息。

7、作业流程（以中国物流公司为例）：

进仓：乙方提前一天将《入库通知单》传真给甲方确认；甲方收货时根据《入库通知单》上的资料逐项核对，（如货损，货差，货单不符将记入《进仓单》）；二小时内甲方将《进仓单》传真回乙方后归档，月底制定报表。

出仓：乙方提前一天将《提货通知单》传真给甲方，写明出货的时间，车队名和所提货品的货号，数量；当天车队携带正本《提货单》到相应的货仓，甲方根据乙方签字样本，《提货通知单》与正本《提货单》核对《出仓单》，并由提货方在《提货单》和《出仓单》上签字；完毕后甲方立即把已签字的《提货单》传真回乙方，并把《提货单》，《出仓单》归档。

1、swot分析

优势：企业在自行生产经营的基础上长期从事物流服务业务，拥有一支物流管理及实际操作经验丰富的专业队伍，能为客户带给各项物流服务；仓库类型齐全；作业场地宽敞。

劣势：人员配置不尽合理，员工人数过于庞大，影响企业效益；信息系统未能得到充分的利用；货仓的出租形式过于单一，死板，租金较高。

机遇：中央振兴东北老工业基地必将给吉林物流业带来前所未有的发展良机，许多的跨国厂商商品的周转必定要依托本地的物流企业。

挑战：物流企业间的竞争日趋激烈，如何优化自身的作业流程，充分利用企业已有的设备设施降低成本。

2、企业仍然依照老旧的仓库出租模式收取租金，以至于使得仓库的利用率浪费，造成客户的流失，可根据仓库的实际加大空间利用率，根据仓库的实际利用状况进行收费，这样既提高了仓库的使用率又间接的降低了租金，争取到了的客户。

3、铁路专用线的使用效率不高，只有少数客户选取这一运输方式，其实铁路运输在我国现阶段的长距离，高密度的运输中，仍然有着其不可替代的作用，个性是这种门到门的运输，更能够降低企业的物流成本，提高商品的流通速度，企业应主动寻找适合的客户推销这一特色服务。

4、企业虽然已建立了一套较为完善的信息系统，能够将一系列的商品信息，仓库状态，作业流程，养护状况及业务合同记入其中，但在实际操作中这一系统并没有得到充分的利用，企业往往仍然依靠传统的人工方法和票据进行作业及信息传递。应尽快在企业中提倡信息化的作业方法，使每名员工都能使用信息系统进行操作与管理。

5、健全物流加工服务，流通加工也是物流的一项重要功能，作为非纯专业第三方物流企业就应重视流通加工，将其同其他服务一齐视作一个重要的利润来源，提高服务的档次与水平，重点抓住有高附加值的商品进行加工整理，吸引住长期客户。

1、企业要发展，企业形象至关重要，因此每个企业都十分注重自我的企业形象，宁可花多点的钱去租用昂贵的美观的现代化仓库，也不愿去租用那些老式破旧的仓库，因此能够花费点资金整修老式的仓库，使企业自我本身的形象提高，这样客户会更加愿意来租用仓库了。

2、进货堆放货物时不能只顾着一时的方便，就应思考到出货时的方便，不能耽误客户的时间，因此要按照标准把货物堆起，堆放要整齐合理，以免倒塌。

3、要严格按照仓储管理的要求，对于过期的货物要及时与厂家联系，并得到应允后及时销毁，不要堆积在仓库中，浪费仓库容积，更不要和正常的商品同放一齐，带给人一种杂乱无章的感觉。就应另外准备一间仓库，使那些一时无法销毁的商品有地方储存。

4、商品的大类要分清楚，如食品归食品储存，生活用品归生活用品储存。若把食品与化妆品放置在一齐，化妆品包装如若破裂，其化学物质会污染到食品的卫生。

5、应注重运用现代化技术，把计算机应用作为一项系统工程来抓，实现与工厂，销售计算机信息的联网，以及以舒兰市区配送为主辐射东北地区的运输配送网络。

6、应多重视专业人才的培养，提高员工的综合潜力及素质。应多学习和借鉴国外的先进技术，使企业更好地向前发展。

**机械专业实习报告篇十二**

认知实习是工程管理专业必修的实践教学环节。通过实地考察，我们可以通过实践考察土木工程的施工现场和施工体系，了解土木工程建筑、结构和施工的基础知识，建立初步的工程意识，激发我们对土木工程专业后续课程的求知欲，为学习专业基础课和专业课打下感性认识的基础。让我们更多地了解土木工程，培养学生对专业的热爱，增加他们学习和从事本专业的自信心。

1.了解建筑结构、建筑材料、施工机械。

2.了解一些结构的施工工艺。

3.看施工视频。

4.导师讲解理论知识。

5.了解施工图的表达内容，初步掌握阅读施工图的方法。

20xx年7月2日20xx年7月11日

认知实践是工程管理专业教学计划中的重要教学环节，也是学生在校学习期间理论联系实际、增长实践知识的重要手段和方法之一。了解实践主要是参观施工现场，了解项目建设和管理的主要过程。为了让我们对即将从事的专业有一个感性的认识，为以后专业课的学习打下坚实的基础，老师带领我们进行了为期两周的理解练习。实习的时候主要集中在老师帮我们找的工地和讲座上。我们走访了施工现场，了解了工程建设和管理的主要流程，了解了建筑材料、施工机械、施工技术，熟悉了工程管理体系，为今后的工程建设和管理奠定了实践基础。实习结果报告如下:

实习第一天，老师给我们看了安全施工的视频，向学生讲解了安全施工的重要性，并要求学生进入施工现场后要有强烈的自我保护意识。说到安全文明施工，我看到学校现场有很多不足。

整个施工现场，安全文明施工口号少得可怜；大门上虽然写着“建设重要，闲人不得入内”，但字迹早已不清，一般难以看清；施工现场各工区的分隔不明确；建筑材料似乎随意堆放，拆除的脚手架杂乱堆放在院子里，未及时清理；有大量的建筑工人不戴安全帽，有的建筑工人上班很随意，工作态度不严谨。有一次进工地，居然看到四五岁的孩子在施工的地板上无人看管地跑来跑去。以上列举的所有项目足以说明现场安全员相当失职。一个项目要为人民服务，造福人民。如果一个项目没有相关人员和一些主管的监督，

成为索要人名的黑手，那我们宁愿放弃这个项目，保留宝贵的生命。企业的安全工作不应该是侥幸。安全生产是企业最大的效益，是企业生存的保证。增加安全投入，可能有人会认为增加了企业成本，降低了收益和利润。这种极其不负责任的观点认为，安全投资不应该是企业的负担，也不是负面效益。我承认安全生产投入最直接的表现就是成本的增加。

但本质上，安全投资应被视为一种特殊的投资，安全投资的效益并不像其他投入一样直接体现在产品数量和质量的提高上，而是体现在生产过程中，

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！