

2023年工程技术训练实训报告(优秀9篇)

随着个人素质的提升，报告使用的频率越来越高，我们在写报告的时候要注意逻辑的合理性。那么什么样的报告才是有效的呢？下面是我给大家整理的报告范文，欢迎大家阅读分享借鉴，希望对大家能够有所帮助。

工程技术训练实训报告篇一

岁月不居，时节如流。转眼间20xx年暑期实训生活已经结束，细数这一个月实训生活，点点滴滴，感触良多。

我曾在人头攒动的农商银行大堂协助客户填写业务单据，曾在烈日炎炎下营销etc也曾在他包容或催促的目光中录资料和安装obu.....凡此种种，每一次实践都是一次成长、一次收获。也正是这次实训，让我真正走出课堂、走出家庭，走近社会，体会到了人情冷暖和做人处事的原则，获益匪浅。

人是社会的人，人不可能脱离社会单独存在。在社会中，人与人之间合力做事，使其做事的过程中更加融洽，从而事半功倍。在社会上，沟通力是衡量一个人社会能力的重要方面。

在这次实训中，我的工作就是大堂经理和etc营销员，这两个工作离不开与人交流。如何与人交往，也是职场生活的一大艺术。银行作为服务型部门，所贯彻的理念是用一颗真诚的心去与对待客户，尊重别人，说话做事谦卑有礼，进退有度，才会赢得别人的尊重。其次，就是因人而异，面对不同年龄、不同学历、不同性格的人，总要有不同的说话方式。

在实训中，我面对许多人，横跨各个年龄各个领域：有人半天难以挤出一句话，有人三寸不烂之舌令人毫无招架之力；有人慈眉善目和蔼可亲，有人目光如虎声色俱厉，与人交往真的是一生需要钻研的功课。回想起农商银行组织的etc营销

课堂，请来的老师巧舌如簧，传授我们颇多营销技巧，细细想来，也是在教我们如何与人交流。

人际交往的选择性也是交往艺术的一大内容。古人曰：“与善人交，如入芝兰之室，久而不闻其香；与不善人交，如入鲍鱼之肆，久而不闻其臭。”这句流传久远的名言，生动地说明了“慎交友”的重要，事实也确实如此。一个人的朋友如何，对自身的成长、发展往往起着很大的作用。这是一种看不见的、潜移默化的、熏陶感染的力量。我们能做的，就是学会判断，判断自身业务水平和未来事件走向。此外，身处职场之中，到处有竞争，到处有不满情绪，这是很正常的，所以我们更要学会排解自己的情绪，更要懂得为人处世之理，才能在社会上立足。

在实训中，我一开始主要是负责录资料和填资料。客户信息冗杂繁琐，时不时眼睛一花就看错一个数据，就要重新来过。到后期业务熟练，加之有了自己的一套小方法，总也算有了一点心得，也能在细节处有所精进。正所谓一花一世界，一树一菩提，细节之处是万万不可忽略的。

当下，社会上找工作的人多之又多，而真正上岗的人却又少之又少，这原因，可能就在于考官考的不一定是你的文化知识，而是更侧重于细节。或许就是在不经意间掉了链子，却惘然不知，细节足以成为拦路虎。懂得把控细节，是任何工作岗位都需要的必修技能。

一根火柴的光亮是微弱的，但是点燃许多火柴便能照亮整个夜空。一个人的力量是单薄的，但是团队合作就能够谱写出“1+12”的效果。

银行里工作形式多种多样，工作内容都是每天根据实际情况而定的，我们都会出现在需要的地方。实训中，我越发觉得许多工作最讲究前后环节的完美衔接。我们7月份的主要工作是etc□这包括营销、办理、安装等一系列工作。在这种时候

团队协作就会面临很大的考验，一个环节一旦出了问题后续工作都会有影响，什么时候通知客户来办理、安装、资料的整理与存档，都需要大量的交流协作。虽然工作繁琐，但当大家团结一心时，事情也就没那么复杂了。

一代人有一代人的责任，一代人有一代人的担当。我们这代人着实幸运，套用狄更斯的话：“这是最好的时代。”我们不用为了填饱肚子担惊受怕，我们所要追寻的，应该是如何提升自己，回报社会，付出总有收获。

我们要耐得住寂寞才能守得住繁华，在该奋斗的年龄不要选择了安逸。只有经过一段能感动自己的日子，才会遇见那个的自己。没有人能躺在舒服的床上哼着歌曲就可以实现所谓的梦想。不要在该努力的年华选择安逸与逃避，不要让未来的自己讨厌现在的你。未来，若不想一个人委屈地生活在他乡，就必须在美好的年华不断提升自己，因为未来取决于我们现在的努力。只要努力了，我们想要的，时间统统会给我们。

此刻的我很感动，有很多话想说出来，想写出来，却发现自己心有余而力不足，感念文字的苍白无力！短短一个月实训，我学到了很多，感触很多，从我接触的每个人身上学到了很多社会经验，更新了很多观念，锻炼了业务技能，同时也提高了自己的交际能力、协调能力。

十分感谢农商银行给了我暑期实训的平台和机会，十分感谢xx银行城关支行的哥哥姐姐们给我的关心和包容。我很满足，我没有虚度一个月的时光；我很幸运，我能拥有这么一段美好的实训记忆，认识这么多朋友；我很庆幸，我是xx银行的一员！

工程技术训练实训报告篇二

我是一个十足的热爱摄影者，既喜欢帮助别人拍照，也喜欢

当别人的model正是由于我的极大兴趣，每一次上课时我都竖起耳朵去听，去学习，而且一次都没有翘过课，还记了不少自己认为比较重要的东西，所以选修这门课程我感到很欣慰，收获很大。

教我们的是一位年轻漂亮而且很有亲和力的老师，我很喜欢她而且也喜欢听她讲的课，从理论知识的讲授到实践操作的指导都很细致，井井有条，从摄影技术的起源到现阶段的发展，不同的摄影派别，以及照相机和摄像机的种类，各部件的功能和照相机的操作，都进行的更深入的学习和了解。

在理论课上，我们学到很多专业术语，都是以前不曾接触到的，现在至少都知道，不仅如此，我们还能欣赏到很多优秀的摄影作品，让人大饱眼福培养审美能力的同时，在头脑中逐渐形成了“什么样的照片是好照片？怎样拍出好照片”。对我产生了潜移默化的影响，在以后的日子里，无论是居家生活还是出门旅游，或是合影留念，信息收集，拿起相机都会更专业，拍的效果更好。

而实践课更有意思，老师让我们组成学习兴趣小组，在校园里自由选择对象，自由选择角度拍摄，偶尔头脑中闪现一个灵感，或者发现一个很有意义的画面，即可捕捉，让画面定格下来，成为永久的记忆，只是一件多磨令人感到高兴的事啊！大大激发了我的兴趣，我很乐意和同学一起讨论，一起研究，相互补充，相互借鉴，大家共同进步，我觉得这不失为一个很好的学习方法。无论天多么冷，我也要武装到牙齿，拿着相机在学校里到处走走，拍拍，哪怕只剩下我自己，我也心甘情愿，为摄影我愿意我无悔。

虽然摄影课结束了，但我对摄影的喜欢不会停止，我对摄影的学习也不会止步，我会一如既往的支持和热爱摄影，争取买一架属于自己的相机，随时随地记录下我要永远记住的东东。

我拍摄的时候，做到了平、稳、清。不过我没有照相机，只能用手机，道理应该是一样的吧。老师讲的挺好的，就是有些专业词汇不明白，但也懂得了一些东西，什么拍摄速度啊，和光线什么的。只可惜时间太短了，老师本来要给看相片的，但是没有。

我这有两张照片试着说一下。

人像：在这张“耐人寻味的坐姿”作品中，由于拍摄角度的合理选择，坐着的人像和呈半剪影状的树木求得了画面的均衡，又由于树木是呈半剪影状的，并且在人像后方，使得被摄主体（人）很自然的体现出来。

景像：在这张“开枝散叶”作品中，由于被摄主体外观比较均匀，所以将其放置在画面的中央，然后再通过调整焦距，准确地摄取一定的景物范围，达到通过画面构图准确地向观众表达出所要阐述的内容的效果。被摄主体前面的花丛画面有一定程度上的不清晰，被摄主体后面的景象一片翠绿，都是没有规划的画面，也正是由于产生这种不规则的画面才体现得到外观比较均匀的被摄主体的不同之处。

很感谢老师能够安排我们进行这两节实验操作课，使得我们能够根据理论结合实际，在一定程度上亲身体会到了摄影的趣味，在此同时，通过作品的反馈作用，我们进一步地提高了摄影的技术与更好地巩固了摄像的操作要领。在此过程中，手握着沉甸甸的照相机，对准了每一个耐人寻味的镜头，“咔嚓”一下，留下了永恒的瞬间还能欣赏到其他同学精彩的作品，又开阔了视野，真是一举数得的好事！

我爱上了摄像，真的啊！

从对摄像知识的不熟悉到爱上了摄像活动，这是我经过摄像实验课后最大的体会。在摄像活动之前，老师曾把摄像机拿到教室，让我们观摩，接触，但由于人数过多，那是并不能

满足每位同学都可以实际地操作一下，其中也包括我。

对一个从未碰过摄像机的人，像我，非常了解自己的摄像水平，所以在实验课之前，我很详细地看了教材中有关的摄像技术讲解，希望到时能在实践中快速地学习与掌握。

我选取的拍摄题材是：篮球课的师生互动。通过拍摄教师如何授课，学生如何模仿，师生如何交流等镜头体现在篮球课上师生互动的内容。由于准备功夫比较充足，所以在拍摄的过程中我很快就熟悉了摄像的一些简单技术，并且逐渐地得到提升，也正因为如此，我渐渐地对摄像活动产生了兴趣。在拍摄过程中，我通过摄像机机位的移动、镜头的焦距变换、取景的范围与声音的采取等一些比较简单的摄影技术按时完成了我的作品。我在运动画面拍摄所用到的镜头运动技巧有推镜头、拉镜头、摇镜头和移镜头，并且运用得也比较规范。经过摄像活动，我有些感触，在生活中有许多微妙的细节，我们要抓住时机，尽量去捕获。在拍摄的同时，尽量增加对其他作品的观摩学习，有的时候就是一个很好的启发，再结合自己的体会和感受，会拍出好的作品来只是早晚的事情。

希望我以后也能拍出好的作品来！

工程技术训练实训报告篇三

第一：不管做任何事都要有勇气，不要对不可预知的事说no□要明白仅有不恐惧才会有收获。

第二：要记得做任何事都要认真，粗心可真是吃大亏，敲错一个字母，就难以build□就难以运行。那可真是惨状啊！教师早已做下一步，可能你还停留在原地，跟不上教师的进程，耽误实习任务，所以要记得认真，这样能够接近成功！

第三：要多思，虽然教师已将代码原本托出，但我们也要思考，写这一步的作用，能实现啥，在哪个部分增加变量，哪

个部分增加函数，构造函数的加入能够增添啥，都是我们应当研究的。如果真的从中有所得，那就是自我的东西，自我能够随时运用。

第四：要勤奋，来这才明白，和外界有多大的距离，我们学的太少了，外边的知识已经爆炸了，但我们此刻还在虚度光阴，真是太不应当了，也可能是一上大学我们的心理过渡期没有很好的掌控，导致此刻的我们，只是挨着过日子，没有明确自我的目标，和C++程序员脱节，但我们要相信勤能补拙，只要觉醒就不会迟。

第五：要懂得谦虚，虽然这是一个伴随我们成长的一个词，但究竟做到的能有几人？我们都是处于学习的初期，对于C++上的很多东西，都是糊里糊涂。我们要时刻准备询问，问题！不找人的区别只找自我做题的差异，要就题论题，切不可就人论题！

第六：明白团结，人有一个缺陷就是对自我明白的往往熟视无睹，老是追求前卫的，但结果往往是适得其反。我们此刻处的环境是大家都有一个组，倘若有人完不成作业，那么同组的人就难辞其咎。整个组必须协调。切不可个人自扫门前雪，休管他人瓦上霜。

简短但不简单的实习就这样接近尾声，那里给我留下的是满满的回念，满满的留恋。有的人在庆祝最终能够放假，最终能够简便，但我更多的是，无奈，实习的时间真的是一晃而过！在那里我的动手本事明显提高，对于自我学C++也更多了些理性，对自我将来的就业方向，也有了眉目。真的很感激那里的教师，尤其是我们的授课王炜教师，还有一向以笑容伴着我们的吴婕班主任。我们有时真的很调皮，给你们添了很多麻烦，但你们总是微笑对我们，多谢你们！你们辛苦了！

工程技术训练实训报告篇四

审计实训结束了，作为一名会计类学生，参加这次审计实训收获很多，体会很深。通过审计实训，不仅让我们熟悉审计实务的流程，而且能够加深对审计理论知识的理解和应用。除此之外，在实习的过程中，通过具体业务的操作，能够提高分析问题和解决问题的能力，还能培养同学之间团结互助和讨论学习的精神。

审计作为一门应用型很强的学科，其在实际的工作中是一项重要的经济管理工作，提高经济效益离不开审计，而且随着经济的发展审计工作的地位显得更为重要。

我们的工作从一开始充满好奇和新鲜感，心想能很快的完成课程任务，但很快就感觉枯燥无味，进度非常慢，在心理上有了很大的冲击。面对庞杂的资料从一开始的毫无头绪到有了思绪，陷入到具体的实务操作中，最后完成审计实训任务，对我们每一个人都是心理、生理上的双重挑战。

掌握了审计重要性、审计风险应用；

通过具体的综合案例分析，提高了我对审计综合案例的审查分析能力；

通过这次培训，通过对实验审计报告的填写、审查，了解到了审计工作的复杂性和艰巨性，也提高了我对编写审计工作报告的能力。

以企业的年度会计报表为实训资料，采用风险导向审计模式进行系统操作实验，包括接受被审计单位的委托，签订业务约定书，编制审计总体策略和具体审计计划，运用检查记录或文件、检查有形资产、观察、询问，函证、重新计算、重新执行、分析程序等主要审计程序，收集充分适当的审计证据，编制审计工作底稿。最后对审计证据进行、分析、鉴别、

汇总，形成恰当的审计意见，并出具审计报告。

实训结束了，自己也具备了一定的审计实际操作能力，但通过这次的学习我发现了自己对审计学的知识掌握不牢固，对具体的审计工作流程不是很清楚。在一些方面存在粗心大意、不认真的态度，很难找出存在的审计错误。

学习会计方面的时间已经满满三年多了，细心认真是对这个专业学生的基本要求，但自己仍存在这些问题，在以后的学习中要认认真真的去做好每一件事，提高工作效率，养成好的习惯。

审计实训课程只是我们初次将所学到的审计方面的内容通过实验系统的进行模拟，而审计学很强的实践性只靠现在我们所学的理论只是是远远不够，在这次实训中我感受到不仅是对所学内容的运用，还要同其他很多方面的只是相结合，如在编写审计报告的时候，要对一些数据进行相关的分析解释，这些需要我通过其他课程、学科来弥补。在面对社会、适应社会我要不断的学习，不断的提高自己，在实践中不断锻炼自己的能力，用审计的知识解决实际的问题。

工程技术训练实训报告篇五

回顾这三个月的工作，感触很深，收益颇丰。这三个月内，我经历了从学校到企业、从学生到职员、从理论到实践的三个转变。作为一个学生，初来公司，以往很担心不知该如何与公司领导、同事共处，如何做好工作，但在领导和同事们的悉心关怀和指导下，经过我自身的努力，克服了各种困难，让我很快适应了主角的转换。在这段时间里，公司领导、同事给予我的支持、帮忙，以及自身经历的工作锻炼，使我从一个懵懂的学生逐步向一个合格工作人员转变，使我在较短的时间内适应公司环境。这三个月的时间，让我学到了人生难得的经验和社会见识，并且融入了新的团队，也得到了同事和领导的肯定，可是也存在一些不足的地方，我想这些都

值得自我去总结，去思考，去提高。我为即将正式成为公司的一份子而深感荣幸。

以下是我工作中的总结：

这次出差使我实际性的从懵懂的学生转变为社会工作人员，让我了解了工作的性质、资料。在这过程中，我明白一个业务人员必须注重吃饭、喝酒等各种场合的礼仪、言语、姿态等，需随时善于察言观色，抓住重点工作对象。这让我认识到我需要规范自身的言谈举止，提高自身的阅历及文化素养，从而使自我具备业务工作人员的形象气质。

这两个具体业务的接触，给我最大的感触就是我们在学校学到的环境工程理论知识很少用于社会实践中，理论和实际工作是大大脱节的。在工作中不断学习、理论结合实际，是提升自身专业水平与弥补不足的有效方式。

这个过程也让我学到了，在做事之前，要思考可能出现的问题，从而提前充实自我，做足准备，才不至于遇到事情时手忙脚乱，答非所问，抓不住重点。做好充分的准备，才便于自我更好的开展工作。具备高的专业水平是取得他人认可的根本。

这个过程中，让我明白了我还需要学习、懂得公司的项目工程运作、图纸、合同、预算等。在与他人交谈时需细心、谨慎、善于维护公司利益，在找人、做事时需不卑不亢、不急不躁、成熟稳重。

以下是我工作中出现的不足、错误：

- 1、日常生活要规律、早睡、有好的精神状态；
- 2、因学会一个人独立工作、不和陌生人交谈，保护自我；

- 3、吃饭、业余时间少闲聊，多准备、交流、商讨接下来的工作资料；
- 4、坚持联系，避免手机没电没话费而关机；
- 6、不和同事交头接耳，不议论评价他人，工作上和同事坚持必须的距离；
- 7、做好分内的事，不插足他人事情；
- 8、不想他人提及自我的工作资料，保护自我及公司利益；
- 9、在外说话、做事研究利益，没有永久的朋友，仅有永久的利益。

以下是我今后工作中的努力方向和思路：

- 1、多学习、提升自我的专业知识；在有具体项目时可说可做，体现出专业水准。
- 2、补充除专业外、如能够看懂图纸、预算等工作所需的本事；

在今后的工作中，努力提高专业水平，做事本事及自身的培养，最终自我能够具备独立开展业务、工作的本事，从而为公司创造利益。

工程技术训练实训报告篇六

学完建筑技术概论这门课程，我深受启发，从建筑师、建筑设计、建筑材料、再到建筑物，其中有太多我们需要学习和研究的知识。通过老师的讲解让我发现作为一个设计师，需要具备非常多的知识和素养，而这些需要平时的积累。同时建筑对于人类来说也是必不可少的，对于建筑师来说，学习有关建筑技术的知识也是无可厚非的。我们不仅要学习有关

建筑技术的基本知识，还要对于建筑所带给人类的问题积极提出合理的方案和措施。现如今，国家都是走可持续发展道路，对于建筑也同样如此。

说到建筑技术，不得不提及建筑的含义，建筑是人们用土、石、木、钢、玻璃、芦苇、塑料、冰块等一切可以利用的材料，建造的构筑物。建筑的本身不是目的，建筑的目的是获得建筑所形成的“空间”。在建筑学和土木工程的范畴里，建筑是指兴建建筑物或发展基建的过程。

《辞汇》对建筑的注释是：建造房屋、道路、桥梁、碑塔等一切工程。《韦氏英文词典》对建筑的解释是：设计房屋与建造房屋的科学及行业，创造的一种风格。

建造房屋是人类最早的生产活动之一。最早的建筑是人类为自己建起的提供躲避风雨和野兽侵袭的场所。随着阶级的出现，“住”也发生了分化，平民与贵族的居住与生活方式均发生了改变；生产形式的扩展，使“住”的形式也增多了。房屋的集中形成了街道、村镇和城市，建筑活动的范围也因此而扩大，个体建筑物的建构与城市建设乃至在更大范围内为人们创造各种必需环境的城市规划工作，均属于建筑的范围。

由此可见，建筑是为人们活动提供的场所；是一门工程；是一门科学；是一个行业……。建筑涉及多个学科与行业，而围绕它的中心议题是“人”，建筑是人们每天接触，十分熟悉之物，人们也因此赋予建筑丰富的诠释。

建筑的存在也有它十分重要的意义和功能。建筑是供人们生活、学习、工作、娱乐的场所，不同的建筑有不同的使用要求。建筑不仅仅要满足各自的使用功能要求，而且还应满足人体活动尺度、人的生理和心理的要求，为人们创造一个舒适、安全、卫生的环境。

那么建筑的本质又是什么呢？空间是建筑的灵魂——我们也称之为建筑中的主角。奥森先生曾经说过：“语言只是一种表现形式，真正的精华是无法用语言来表达的。”建筑也与之相似，墙壁只是形式，建筑的本质在于虚无的空间。

建筑需要靠建筑技术来维护的，那么什么又是建筑技术呢？建筑技术是指建筑设计中建筑工种以外的各种工种。而建筑技术的形成，包括设计媒介技术，建筑构造技术，建筑结构技术，建筑材料，建筑物理环境技术，建筑生态环境技术，建筑设备电气技术，智能建筑技术，建筑防灾技术以及今后建筑技术的发展趋势等。建筑技术是以合理、有效、满足人居住舒适为原则，通过对建筑的限定，为人创造一个舒适并与自然和谐的生存环境。它在建筑中起着至关重要的作用。

作为建筑师，对建筑技术的了解是必不可少的，同时还有一点也是至关重要的方面——建筑设计，建筑设计是空间的组合，是造型与艺术的体验，是人与自然和谐相处的理解过程。建筑是一种基于逻辑原则的有序组合，而建筑设计就是针对这些原则加以发展而来的，设计的过程如果被效果图掩盖，是一种想象力的萎缩。功能的满足只是意味着将房屋造成庇护所。所以，功能只是建筑设计的最低要求。

建筑设计的哲学内涵是追求空间停留的意义，空间停留意义的可能性分为：意境、趣味、寓意。对建筑的感知是从心理上、意念上对建筑认识与反映。对空间的组合与造型艺术的感觉，是那些正在建筑环境中产生心理体验的人，而不是在建筑空间中的所有人。符合与环境和谐的设计是建筑追求的目标，而建筑设计不仅要注重美学、技术和经济三要素，更重要的是要把握人与环境的和谐。作为建筑师应尽量设计出简洁合理的建筑，使施工技术人员容易去实施。作为建筑师，不光是满足人居住的要求，还有责任让人与环境和谐相处。

但是，对于建筑给人类带来的问题我们也不得不承认，我们向界索要资源满足城市化的需要，再将废物排放给自然，终

于面临着资源枯竭，同时环境污染威胁生存的难堪局面。在这种情况下，可持续发展的观念逐步为越来越多的人认同。记得上课时老师说过，设计一栋建筑，你不仅要注意它的功能问题，更要注重它的可持续性。

可持续性建筑强调建筑环境与自然环境的协调共存，有机结合，要从土地开发、建筑布局、建材选择、建筑使用及维护以及建筑拆除的整个生命周期中，体现出对自然资源的索取少，能源消耗小，对环境影响小，再生利用率高的新特征。

总体来说，我们应首选优化设计，结合具体建筑尽可能采用简单合适的技术，尽量适应环境的特点，依靠自然力来满足舒适性要求。尽管这种被认为是被动的技术，但其在节能及环境保护方面的作用却是不容忽视的。另一方面，我们要以辩证的观点、审慎的态度对待新技术。从整体性，协调性的观点来看，有一些所谓的可持续性技术只是某些环节的某些属性的改善，并不一定代表了整体水平的提高，相反有时大量高能耗的建筑设施及其施工反而会极大地抵消其积极的一面。为了实现可持续性建筑，我们应以建筑和暖通行业为基点，材料、自动化等行业为支持，提高建筑的综合效益，让建筑环境与自然环境协调发展。

同时不能忽视我们人类很多缺乏妥当的设计，为人类今后的发展创造了巨大的问题。包括最初估计资金的一再翻倍，建成建筑今后天价的维修保养费用以及开发商为了自己的利益使得老百姓在购房入住后面对能源消费量的提高，这些问题都给我们留下一个思考。面对能源奇缺的境况，作为一个未来的建筑师，我们要做的比我们的前辈要难很多，我们要做的不光是完成建筑与艺术的完美结合，更需要做的是节省地球上有限的资源。二十一世纪面临大转折，未来的人居环境要求是健康的、可持续发展的，而采用以资源、能源的高效利用为特色的集约型发展模式，是实现可持续发展的根本出路，而绿色设计正是以资源、能源的高效利用作为其根本出发点的，所以健康的人居环境迫切要求我们进行绿色设计的

研究。

建筑中技术与艺术相结合也是十分重要的。艺术的构思需要技术的支撑，追求完美的艺术过程，又促进了技术的发展。靠技术堆砌的建筑，缺少人的心理感受，纯艺术的建筑又失去了人与环境的和谐。

建筑设计中技术的发展，为艺术提供了前提。没有技术，再好的艺术形象也只能画在纸上，无法实现在建筑中；然而就如上所陈述，在当今的建筑设计中，艺术更是一个不容忽视的因素，没有很好的艺术效果，即使是再稳固的建筑，人们还是不愿去入住，因为缺少人们基本的审美与精神满足。所以，建筑中技术与艺术相结合，才能适应时代不断发展过程中人们对建筑业的需求与满足。建筑设计中，技术是支柱，艺术是填充。技术与艺术相结合，保质保量，建筑行业才能有更大的发展。从古至今的实例说明，只有两者都有的建筑，才会有更好的发展空间和保存价值。

综上所述，要做一个专业的建筑师，基础知识的学习是十分必要的，建筑技术概论首当其选；同时要理解建筑设计的内涵和本质；还要注意从保护环境的角度考虑建筑；最后就是注重建筑物技艺结合的特点。作为建筑师，应该要清楚地认识到自己所担负的责任，应以人们的需求为出发点，以人为本，设计有意义并可持续的建筑，同时要符合绿色设计的理念，为建筑做出有益的贡献。

工程技术训练实训报告篇七

我是一名学习市场营销专业的20xx届毕业生，在今年12月25日很有幸被金星啤酒集团录用，成为一名实训业务员，经过培训合格后，我进入了__金星啤酒销售总公司；于是我被派往豫东的太康销售分公司，我从基层的访销员，实训业务员做起，时至今日已有三个月了。

在这段时间里，我不仅学到了很多在书本中学不到的营销知识，也让我个人更加的成熟和坚强；在实训工作中，当我遇到工作中的困难时，曾夜不能寐的思考解决方法，因为我始终相信方法总比困难多；在具体的市场上，曾受到无数次的拒绝和嘲讽，有多少次在深夜里独自一个人哭泣，有多少次已经决定卷铺盖离开；可是第二天又早早的投入到了新的工作当中，因为我始终相信：生命在于坚持，我可以接受失败，但我却拒绝放弃。

就这样，一个月，两个月过去了，我坚持了下来；如今的我已经变的老练和成熟了，在工作中积极向上，善于发现问题，并及时的解决，曾多次受到主管经理和副总的表扬；在具体的市场上，能很好的处理同客户的关系，同时维护好同终端的客情关系，从而让我感受到了营销给我带来的乐趣。

首先，我介绍一下所在市场的基本情况，我所在的太康市场是豫东深度分销的楷模，实行的是大客户与小客户相结合的乡镇代理体制，除了县城的几位大客户外，在每一个乡镇设一个一级经销商，是完全的市场精耕。

其次，我很有幸能够参加20xx年啤酒大战，感受啤酒营销，在我们区域市场的主要竞争对手是流通领域的维雪啤酒，餐饮渠道的雪花啤酒，当然了还有其他品牌的啤酒，如青岛啤酒，燕京啤酒等等。

在抢占市场的时刻，在流通领域里铺货时，作为总公司的主打产品金星新一代的促销政策是10带2加1。8升的大豆油，展示两个月，27元/箱；维雪20带3，28元/箱；雪花10带2，28元/箱；竞争是相当的激烈。在县城的每一个终端店都是必争之地，各个厂家都在抢，真是一场没有硝烟的战争！

在餐饮领域的竞争，更是在比拼实力，都在买店，你出3000，我出5000，经过较量我们金星买断了大部分饭店，但也付出了沉重的代价，花费了将近200万买店费。

时止今天，我的实训期已经结束了，在这三个月当中，我付出了很多的辛劳，同时也收获了硕果；由于我在这段时间里表现出色，已成为集团公司的一名正式销售人员，享受国家统筹及优厚的薪酬待遇。

最后，感谢我的母校——__商业高等专科学校，一直以来对我的培养，感谢市场营销系全体教师传授给我的营销知识，感谢三年以来教育过我的所有老师，学生在此向你们敬礼了，你们辛苦了。

感谢当初录用我的集团人力资源总部的段部长和唐部长，同时再次感谢营销部长唐文广先生对我营销知识的指导和教诲。

感谢销售总公司张占波副总对我的关心，感谢主管孙经理对我的培养，感谢太康销售分公司我的同事们一直以来对我的关照，再次向你们致谢。

转眼间，一周的市场营销实训结束了，给我留下的是无穷的回味和深刻的体会。这次的实训主题是“校园经济”。校园经济是面向学生、依托校园而发展起来的一种区域性经济。其主体是大学生，发展领域也主要来自于校园。这是个符合我们目前状况的实训，现在的我们面临着找工作或创业的选择。通过这次实训我们可以看到我们自身的关于创业的好点子，可以打开我们另一个通往成功的大门。

这次是一个团体作业，我们团体一共有五个人，当得知这次实训的主题，我们各抒己见，看我们的创业从哪方面入手，最后根据我们团体五个人的特点和意见，我们确定我们的卖点是早餐。可能早餐对于我们来说，并不是什么新鲜事。但是作为一个在校居住的大学生，每天面对食堂一样的早餐或是外面我们认为不健康的早餐，还有一点就是现在的大学生都有睡懒觉的习惯，那样就会忽略吃早餐。但是早餐对每一个人来说都很重要，不能忽略。根据这些意见，我们的“早点来”早餐店就应运而生。我们的早餐店最重要的一个功能

就是亲自把早餐送到消费者的手里。

做策划书之前，我们计划好了实训每天的任务，根据计划，我们在努力，每天都认真完成任务。首先我们分析了这次营销的环境，只有先分析好营销环境，才能制定好营销战略与策略。分析营销环境时，我们五个人，一起考虑，每个人都说出自己的看法，不管正确与否，然后统一意见。环境分析完，我们也对这次确定的市场有了进一步的了解。接下来就是调研与预测，主要是问卷设计，接着根据问卷的填写意见，再进行问卷分析。问卷设计，主要是确定我们是否有市场，大家对于这样一个市场是否有兴趣。根据被调查人的意见，可以改良我们的产品，可以看清楚市场。面对回收的问卷，我们看到了很多诚恳的意见。我们对我们的市场充满了信心，甚至有一些同学问我们是不是真的要开店。听到询问声，我们信心十足，觉得当初我们的想法是可行的，而且大家都非常重视早餐，只是有时由于时间的关系而放弃吃早餐。从一份一份的问卷中，我们看到潜在的大市场，并且前景很乐观。然后我们制定了我们的目标市场并对其进行细分。这样才能更好的根据市场确定下一步。紧接着就是营销策略组合，这一步是最关键的，需要从产品、价格、分销渠道、促销这些方面分析，每一个分析都要从实际出发，才能更好地把我们的产品推向市场。在进行“4p's”分析时，我们团体的五个人都在尽自己的努力，想尽办法努力开拓我们的市场。只有大家齐心协力才能发挥更好。

当然，要做好一个策划，还需要对我们的创业进行预算，虽然我们没有真正接触过企业的创业，没有看过企业的财务报表、财务分析等等，但是我们还是根据我们已有的市场，对我们的资金进行了一个预算。最后就是总结，通过总结，可以看到我们面对市场该从哪里入手，我们还有哪些不足的地方。

这次的实训，把书面上的知识运用到了实际，这样不仅加深我们对营销的理解，巩固了所学的理论知识，而且增强了我

们的营销能力。通过团体合作，我们懂得了合作的重要性以及懂得了怎样去配合一个团体，这为我们以后面对社会打下了基础。这次的实践经历使我们终身受益，给我们积累了经验，能够让我们更好地面对未来。

工程技术训练实训报告篇八

实训时间□20xx年4月1日至4月15日，实训地点：四教机房。

- 1、掌握点、线、区输入方法和相应参数的设置。
- 2、掌握点、线的常用编辑方法。
- 3、掌握自动矢量化、交互式矢量化、封闭式矢量化和高程自动赋值等方法。

1、新建工程

在进行数据输入之前，首先需要新建工程文件，新建工程文件的目的是对文件进行管理。选择新建工程功能后，系统会弹出对话框，这是系统要求在新建工程时，先设置好一个图幅的地图参数(实际上它只对地图进行描述，并没有对图形进行控制)，它做为以后在添加文件时的比较标准。如果要添加文件的地图参数与先设置好的不一样时，系统要求进行投影变换或修改地图参数，以保证工程中所有文件的地图参数一致。

2、新建工程图例

工程图例在编辑好系统库基础上进行的。进行图形输入前，最好先根据图幅的内容，建立完备的工程图例。在工程视图中点击右键，在弹出的菜单中选择“新建工程图例”。

- (1)选择图例类型，不同类型的图元对应不同类型的图例。

(2) 输入图例的名称和描述信息的分类码。通过设置分类码，可以将图例与文件建立起对应关系。在图例文件设置好后，还需对工程中的文件进行设置分类码，只需在工程视图中选中一个文件，当它为兰条高亮显示时，点击右键，菜单中选择“修改项目”，修改其分类码，使其与图例相对应。这样，在图例板中提取一个图例，系统会自动将与其对应的文件设为“当前编辑”状态。

(3) 设置图例参数：首先选择图元类型，然后输入图元的各种参数。

(4) 属性结构和属性内容：在这里的属性结构和属性内容与点、线、区菜单下的有所不同，当您对图例的属性结构和属性内容进行修改时，并不影响在文件中的属性结构及属性内容。

(5) 按添加按钮，将图例添加到右边的列表框中。

(6) 如果您要修改某图例，先用光标激活图例，再按编辑按钮，或者用光标双击列表框中的图例，这样系统马上切换到图例的编辑状态，于是就可以对图例参数及属性结构、内容进行修改了。修改后，按确定按钮，由于此时在图例编辑状态，确定按钮只是对所修改的内容进行确认。当输入了其它类型的图例后，再次按确定按钮，此时系统要求保存图例文件。

3、矢量化参数设置

(1) 对栅格图形的操作

装入光栅：栅格数据可通过扫描仪扫描原图获得，并以图像文件形式存储。

保存光栅：将工作区中的光栅数据存成mapgis系统的内部格式(rbm)文件。

清除光栅：清除工作区中的光栅文件。

光栅求反：将工作区中的二值或灰度图象进行反转。

(2) 矢量化

矢量化是把读入的栅格数据通过矢量跟踪，转换成矢量数据。

非细化无条件全自动矢量化

先用[设置矢量化范围]设置要处理的区域，再使用全自动矢量化就只对所设置的范围内的图形进行矢量化。

交互式矢量化

开始矢量跟踪，移动光标，选择需要追踪矢量化的线，跟踪完毕后，按鼠标的右键终止一条线，按ctrl+右键可以自动的封闭选定的一条线。

工程技术训练实训报告篇九

毕业去向：主要在建筑施工企业作为土建专业技术负责人从事施工及管理岗位的技术工作，也可以在建筑单位、房管部门、监理和设计单位从事一般的技术工作。

你好！经济的发展总是波浪式的前进，高点和地点总是交替出现，不要过于忧虑金融危机对建筑专业的影响，逐步会好起来的；不要去追寻热门专业，等你毕业的时候，热门专业或许已经变成冷门了。

目前的金融危机，影响的不止是建筑行业，整个制造业、纺织业、冶金、运输、金融、甚至是消费领域也受到了很大的影响，很多行业都压缩了人员招聘的数量，只是前段时间房价持续上扬，已经严重透支了该行业的正常发展，建筑行业

受到的影响更大一些，不过，选择适合你并且你能做的专业、选择适合你的岗位，相信找到一个比较满意的工作不会太难。祝你好运！

代表职位：施工员、建筑工程师、结构工程师、技术经理、项目经理等。

代表职位：施工员、建筑工程师、结构工程师、技术经理、项目经理等。

代表行业：建筑施工企业、房地产开发企业、路桥施工企业等。

就业前景：就像我们看到身边的高楼大厦正在不断地拔地而起、一条条宽阔平坦的大道向四面八方不断延伸一样，土木建筑行业对工程技术人才的需求也随之不断增长。2004年进入各个人才市场招聘工程技术人员的企业共涉及到100多个行业，其中在很多城市的人才市场上，房屋和土木工程建筑业的人才需求量已经跃居第一位。随着经济发展和路网改造、城市基础设施建设工作的不断深入，土建工程技术人员在当前和今后一段时期内需求量还将不断上升。再加上路桥和城市基础设施的更新换代，只要人才市场上没有出现过度饱和的状况，可以说土木工程技术人员一直有着不错的就业前景。

受西方后现代主义、解构主义，以及建筑符号学、建筑类型学、建筑心理行为科学等交叉科学理论的影响，建筑设计表现出一种“前卫设计”倾向，这一倾向的特点表现为形式构成模仿西方设计，追求奇特与动感，具有广告性及标志性，建筑类型集中于娱乐、商业及服务业建筑，具有商业化表现。

- 1、参与系统集成项目、弱电工程项目的前期设计与规划；
- 3、负责与客户沟通，论证实实施方案的可行性；

5、负责完成整个项目的验收工作，能够准确撰写项目验收文档；

6、配合销售经理完成项目的回款工作。

1公正无私

善于学习

没有人什么都懂，只有虚心的人才会真的懂。虽然项目经理是一个项目的核心人物，但他所具备的知识不一定比项目组的每个人都强，因此，项目经理应该要放下架子，善于向别人学习，虚心学习大家的优点，积极收集大家的意见，并集体探讨，不搞一言堂，更不能不懂装懂。

独到见解