

建筑工程毕业实践总结(优质8篇)

工作学习中一定要善始善终，只有总结才标志工作阶段性完成或者彻底的终止。通过总结对工作学习进行回顾和分析，从中找出经验和教训，引出规律性认识，以指导今后工作和实践活动。写总结的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？那么下面我就给大家讲一讲总结怎么写才比较好，我们一起来看一看吧。

建筑工程毕业实践总结篇一

兹有林xx同学于__年__月__日至__月__日，在__xx建筑公司____实习，是工程造价__部成员。

实习期间，他爱岗敬业，对工程分部、分项易出现质量问题的严格执行规范化、标准化并拟定预检措施，例如：土建工程混凝土浇筑工程施工中，涉及到墙体砌筑、模板及钢筋制作安装、砼浇灌等多道工序，加强监控，在监理工程师的亲临现场指导下，他不耻下问、力求上进。并对影响施工质量的因素事先请教，为保证施工质量，他及时协同监理工程师采取旁站措施并下发监理通知要求施工单位，按照设计内容、设计要求、施工验收规范，按质、按量施工，确保施工质量。

监理记录和平行检查记录是工程监理不可缺少的环节，每周的监理例会有完整而充分的监理笔记，对于施工单位上报的资料和监理资料整理得井然有序，能够及时发放监理文件。

该学生实习期间学习能力强，工作认真，服从安排，虚心听取别人提出的工作建议，能够理论结合实践做到学以致用。同事之间和睦相处，与其一同工作的员工都对该学生的表现予以肯定和赞扬。

特此证明。

_____ (实习单位盖章)

_____年_____月_____日

建筑工程毕业实践总结篇二

实习项目：建筑设计(auto cad 程序的运用)

实习地点：沈阳设计院西安分院

实习时间：2007年7月--8月

第二:不要偷懒.刚来的时候,积极性很高,每天都在画图,在熟练了之后,有些骄傲了,便放松了自己,院长特别给我们开了会,教导了我们,把我从松懈里又拉了回来。从此我时刻提醒自己,来这里是为了来实习学东西的,不是来玩的,不能因为一点的自以为是的成就,就沾沾自喜,骄傲自大。在学习的领域里,只有勤学好问。

第五:多和同事交流。同事们都有工作经验,多和他们交流,能从中学到不少社会经验,也可避免走一些弯路。

感谢院长对我们的教诲。感谢在这期间帮助过我的人。

建筑工程毕业实践总结篇三

毕业实习是教学计划中重要的实践环节之一,是学生在完成所有规定的课程学习任务之后进行的'一次社会实践和调查活动。本次实习内容广泛,涉及工程管理及企业管理实践中诸多问题,是学生巩固和提高理论知识水平及锻炼实践动手能力的全面实习。

通过毕业实习，运用所学的专业知识和基本理论解决工程实际中的项目管理问题，提高分析问题和解决问题的能力。

在工程技术人员和项目管理人员的指导下，独立承担并完成一定工程项目管理的实际工作，从而得到实际工作锻炼，取得项目管理的实际经验，增强工作责任心和自信心，为以后从事项目经理工作打下基础。

实习时间□20xx年2月20日-20xx年5月20日

实习单位：云南建工第四建设有限公司

实习单位简介：云南建工第四建设有限公司成立于1953年1月，早期隶属于中央建筑部第三工程局□20xx年4月，云南省第四建筑工程公司经云南省国资委批复，由云南建工集团有限公司和云南建工水利水电建设有限公司共同出资，改制成立云南建工第四建设有限公司。公司总资产7.9亿元，注册资金2.53亿元。现有职工1901人，其中，拥有中、高级职称人员460人，一级注册建造师39人，二级注册建造师202人，其他注册类执业资格人员40人。公司下设16个土建工程项目部（含国际工程管理部），1个以管理为主的第十七项目部，2个安装工程项目部，1个机场项目部，1个科技开发与应用项目部，4个专业分公司（滑模装饰分公司、钢结构分公司、安装分公司、市政路桥分公司），控股云南特斯特试验检测有限公司。公司拥有房屋建筑总承包一级、机场场道工程专业承包一级、钢结构工程专业承包一级、消防设施工程专业承包一级、机电安装工程施工总承包一级、高耸构筑物工程专业承包一级、市政公用工程总承包三级、电力施工总承包三级、土石方专业承包三级资质。公司技术力量雄厚，其中机场场道施工、滑模及爬模施工技术在国内处于先进水平；大体积混凝土施工技术、逆作法施工技术以及预制构件的生产加工技术处于省内领先水平；拥有国家级工法3项，省级工法23项□20xx年公司建立了企业省（部）级技术中心□20xx年10月公司获1项全国建筑业新技术应用示范工程，整体达到

国内领先水平；公司主编了2项国家标准，参编了1项国家标准；公司现拥有实用新型专利9项□20xx年公司完成合同经营额53.19亿元，完成施工产值37.1亿元，实现利润3800万元。近三年，公司荣获鲁班奖1项、国优工程4项、省优工程16项、市优工程12项；公司20xx年再次荣获“全国优秀施工企业”称号，同年还被评为“全国aaa级信用企业”□20xx年荣获“云南省建筑业发展扶持基金奖”12项，入选云南省建筑业骨干企业五强□20xx年荣获“国家优质工程奖设立30周年先进单位”称号，并入选“中国建筑业最具成长性企业百强”；公司荣获昆明市连续20年“重合同、守信用企业”称号。公司以市场为导向，以产业结构调整为支点，立足房建主业，推进板块的协同发展，用管理、成本、技术、服务提升企业的发展层次，机场场道、钢结构、水利水电、市政工程、安装工程等板块也取得了可喜的成绩。公司还积极开拓省外市场，先后在湖南、四川、贵州、西藏等地承接了工程任务；努力开拓海外市场，参与了老挝、缅甸、赤道几内亚等国际工程项目的建设。云南四建秉承“至诚、至专、共创、共赢”的企业精神，奉行“提供满意服务、创造社会价值”的企业宗旨，打造“西部领先、国内知名的建筑承包商企业”。

工程地点：保山市隆阳区北片区北八环以南

设计单位：云南元泰规划建筑工程设计院

地勘单位：云南保山市万润水利电力勘测设计有限公司

总承包单位：云南建工第四建设有限公司

总建筑面积：约75761.47 万平方米

结构类型：框剪结构

建筑概况□z13□z14□z15□z16□z17栋均为层高2.8md的17层住宅，每栋占地面积为617.64□□ z19□z20栋均是一、二层为层

高4.2m的商铺，3~17层为层高2.8m的住宅，z19占地面积为1040.24m²，z20占地面积为13877.40m²。且均为桩筏基础，前五栋每栋打桩171颗，后两栋分别为228颗、238颗。

重视实践，深入实习单位，虚心向单位的有关人员求教，尊重单位的安排；

用所学过的理论知识来分析实习中发现的实际问题；

在实习学生要服从实习指导教师的指导，加强组织纪律性；

认真按期完成实习总结报告。

1. 熟悉有关设计图纸，学习施工企业编制的施工组织设计或施工方案以及施工管理文件，掌握其实际实施情况。

2. 我们主要参加测量工程、钢筋工程、模板工程、混凝土工程施工过程的操作实习，学习每个工种的施工技术和施工组织管理方法，学习和应用有关工程施工规范及质量检验评定标准，学习施工过程中对技术的处理方法。

1、钢筋工程

钢筋作为工程施工中最为重要的一部分，钢筋工程的完成质量和进度对于整个工程起着举足轻重的作用，在施工现场与钢筋相关的一般有钢筋的订货与存货之间的关系，钢筋的运输存放，钢筋的翻样和制作，钢筋的安防和绑扎等。

钢筋的进货量与存货量：

(1) 根据图纸要求，施工需求量，从钢筋厂商处订购，在保证施工政策进行下做到不大量囤积货物。

(2) 在选择钢筋品质时，结合合理的价格区间选择，但要保

证最佳存放和制作、浇筑混凝土期间，钢筋的生锈程度控制在相关标准所要求的范围之内。

(3) 钢筋进场要检验其质量（一般指生锈程度），并做好保护工作。

钢筋的制作：

钢筋的制作包括下料和制料。在现场施工中，特别在做建筑基础时，钢筋用量特别大，同时基础对于一栋建筑的重要性如同人地心脏，钢筋就如同这心脏中的血管，同时我们在做基础面向下深挖数米为以后的电梯井和集水坑，然而这些工作经常做的比较粗糙，放坡以后与标准要求有一定的距离，所以说在放线工作完成以后，下料单的时候要进行实地测量，并准确算出锚固长度。施工人员在制料过程中首先要做到的就是安全问题，同时要保证在制料准确的前提下节约材料，即取得最大利益以及四节一环保。对于废旧钢材要集中处理（按长度和型号分类堆放在固定的地方能用则用，如在以后做马镫和套筒连接的时候可以用的上或者在钢筋堆焊的时候以及焊接各种容器的时候都用得上）。

作为钢筋的翻样人员，首先要认真研读图纸设计所依据的突击，或利用翻样软件进行翻样，特别要注意对于一些体积特别大，施工难度大的箍筋要进行分解（1、有利钢筋的制作和安装2、有利于对钢筋的调整3、减少管理人员和施工人员工作量4、加快施工进度，提高工作效率），具体的分解方法参见相关标准。

钢筋成品料的运输和堆放：钢筋的堆放也是根据工程进度材料所用位置，材料数量决定。例如：不能将整捆的料大角度的堆放在较大较高的梁上，这样容易造成梁的整体位移和变形，在施工过程中施工的顺序也很重要，钢筋的绑扎和安装完成后都成三维立体结构，所以在施工前不能定好方案，那么就在无形中增加了施工的难度，造成现场的混乱，无论在

造价还是管理费用上都是一种浪费，所以说施工前的工作很重要，一环套一环。

钢筋的绑扎和复查：钢筋的绑扎一般分为单绑和花绑，在不同的位置和不同的节点和不同的要求，一般有具体的规范和规定，在钢筋绑扎完成后，复查是很重要的一份工作，其直接关系到上一层的顺利实施。作为现场施工人员，一定要分居图纸逐根的复查，保证100%的正确。

2、模板工程

随着现代化建设和工程技术的蓬勃发展，各类土木工程建设得到迅速发展，现浇混凝土结构的比例日益增长，模板已成为建筑工程中量大面广，不可缺少的施工工具，模板工程技术也发展，并逐步形成了能适应多累建筑结构体系施工的工业化模板体系。同时工程实践充分证明：现浇混凝土结构模板工程造价约占整个混凝土结构总造价的1/3左右，约占总用工量得1/2，因此模板工程的技术进步，采用先进的模板体系，对提高现浇混凝土结构的工程质量，加快工程的施工进展，降低工程的成本，实现文明施工，都具有重要意义。

目前常见的模板有：木模板、木模板钢、塑料模板、覆面木质胶合模板、覆面竹制胶合模板、钢模板、铝合金模板、玻璃钢模板、压型钢模板。目前我们在施工现场所见模板为胶合木模板和钢模板。

无论装木模板还是钢模板都要做好建筑物标高的测量工作，即用水准仪把建筑物水平标高引测到模板安装位置，以此作为安装模板的依据，模板进场后要根据施工现场的总平面图确定模板的堆放区域，在模板工程正式施工前，应进行人员统筹安排和全面技术交底。现场设专职人员，专业施工班组负责对于模板的施工，要求熟悉模板平面图及模板设计方案，熟悉钢模板施工安全规定。在模板的安装中如果需要吊装机械，应对吊装机械进行全面检查。主要检查吊装机械的型号、

起重量、起重高度和台数是否符合要求，同时要检查吊装机械运转是否够正常，以便及早进行调整和维修。安装墙外侧模板时，必须按设计交底要求搭好外围护架，即使安装好防护栏杆和安全网，安全网必须牵靠封严。

认识实习中学习的一些关于模板的知识：工程中一般在底下一层或者说是非标准层以及楼板层和一些特殊节点我们用到木模板，在标准层都是采用钢模板，在采用模板前应先考虑在什么地方该用什么材质什么型号的模板最为划算。同时重复利用次数达标，模板和钢筋安装的不同在于模板不用考虑现场实际施工情况，因为只有这样才能保证建筑物按照预先设计好的进行下去，木工在加工木模板时应该考虑到建筑成型，拆模的损耗小于10%，特别是对于下一层要继续用的模板是够能使其“棱角边”保持完整，所以这些就要求设计人员在制作模板设计好保护措施，拆模时如何才能尽可能减少木模板的损耗。

对于钢模板在装前先用磨光机将其打磨光，表面无锈迹，再将柴油附上保护其表面，在装钢模板时再敷上一层油，保证拆模时顺利，同时墙面的光滑，保证模不沾土。特别要注意在装外墙模板时由于没法加固，一般用拉杆的形式将其向里拉。

3、混凝土工程

在工程上较为重视的则是大体积混凝土的浇筑，其中浇筑方式、浇筑过程控制、后期养护较为重要。对于大体积混凝土浇筑一般方法是“分层分段”的浇筑方法，在浇筑过程中应该注意几个问题：1、分层分段浇筑时要时刻检查混凝土是够快要达到初凝状态，当快要达到时要在其上浇筑约20cm的混凝土，保证不出现水平和垂直冷凝缝。2、混凝土的振捣要紧跟混凝土的浇筑步伐，振捣时慢进快出，在一个地方不能振捣超过30s，容易造成泌水现象，降低混凝土强度，同时影响美观性。3、振捣时不能振及已初凝的混凝土，这样会出现爆

模现象，同时浇筑混凝土出现裂缝造成严重的工程事故。4、混凝土工人在找平时应清理掉模板以外混凝土，减少混凝土对方木等其他材料的污染。同时在找平时应尽量减少水的使用量。5、根据现场需要及时调整混凝土的坍落度，使得工程保质保量的完成。

后期的养护主要是指保温保湿，并做好记录。特别要注意的是在给混凝土盖膜时严禁洒水，也就是说在雨季要做好防水工作，不然的话容易造成浮浆现象。

4. 砌筑工程

砌筑操作前必须检查操作环境是否符合安全要求，道路是否畅通，机具是否完好牢固，安全设施和防护用品是否齐全，经检查符合要求后方可施工。砌基础时，应检查和经常注意基槽（坑）土质的变化情况。不准站在墙顶上做画线，刮缝及清扫墙面或检查大角垂直等工作。砍砖时应面向墙体，避免碎砖飞出伤人。不准在超过胸部的墙上进行砌筑，以免将墙体碰撞倒塌造成安全事故。不准在墙顶或架子上整修石材，以免振动墙体影响质量或石片掉下伤人。不准起吊有部分破裂和脱落危险的砌块。

砌砖工程安全施工技术

1. 脚手架上堆料量不得超过规定荷载和高度，在一块脚手板上的操作人员不得超过两人。
2. 其次，每个工作班组的砌筑高度不得超过1.80m，砖柱和独立构筑物的砌筑高度，每个工作班组也不得超过1.80m，冬季施工更要严格控制一次砌筑高度。
3. 不得站在墙顶面上作画线、勾缝和清扫墙面或检查大角垂直等工作。

4. 不得用不稳固的工具或物体在脚手板面垫高操作，脚手板不允许有探头现象，不准用5cm×10cm木料或钢模板做立人板。
5. 砌筑作业时不得勉强在高度超过胸部以上墙体上进行，以免将墙碰撞倒塌或失稳坠落或砌块失手掉下造成事故。
6. 对石料加工凿面时要戴防护眼镜，防止石渣、石屑飞溅伤害眼睛或皮肤。
7. 用里脚手架砌筑时，其脚手板操作面不得超过砌体高度，一般应低于20cm，墙外伸支2~4m宽的安全网。在邻街面、人行道或居民区，应搭设牢固的防护棚。
8. 在同一垂直面内上下交叉作业时，必须设置安全隔板，操作人员戴好安全帽。
9. 冬季施工时应采取防冰防治措施，及时清扫脚手架上的冰冻积雪

建筑专业的就业形势虽然近年持续走高，但找到一份工作，对我们来讲绝非是难事，然而建筑行业的就业前景与国家政策及经济发展方向密切相关，而行业收入水平近年来更是呈现出管理高于技术的倾向。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，建筑行业对工程技术人才的需求也随之不断增长。随着经济的飞速发展和路网改造、城市基础设施建设工作不断深入，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，我们工程管理人员的发展前景是广阔的。

在工程现场，专业知识十分重要，没有了专业知识，我们什么都不是，根本没有可能去指导工人进行施工，我们必须努力学习，学好各门专业课程，如房屋建筑学、建筑材料、材

料力学等等，这些都是我们将在未来工作中实际需要到的，以及成为一名合格的工程技术人员所必须的。同样的，在工程进行过程中，工程管理人员的管理水平与管理能力更是十分重要，除了在学校里开设的管理学课程需要认真学习外，我们还要把握机会在更多的时候学习管理的技巧，获得将来在工程现场进行有效管理的能力。除了这些，我还体会到了执行力的重要性，在工程现场，不需要发挥想象力进行天马行空的施工，工程现场需要的是安全、高效、保证质量的施工，在这些条件的约束下，我们必须提高执行力，认真按照各种规范的要求，在上级领导的指挥下进行工程现场的施工作业。身体力行，负责好自己的项目。

本次实习很快就过去了，但回首整个实习的点点滴滴，我感触颇多，俗话说，实践是检验真理的唯一标准，通过这次认识实习实践，我认为我从中学到了很多切实的东西，其中许多是书本上所没有的，这不仅巩固了所学知识，而且还学到了很多新的知识。通过实习初步了解到建筑工程的施工工艺、施工流程等，在以前所学知识的基础上，结合现场的实际情况，对现场的施工方法、施工管理有一定的认识。这次认识实习是很重要的，也是很必要的，有些问题是看起来和想起来都很简单，可是实际操作却很困难，这就充分说明我们在以后的学习中除了要掌握书本专业知识外还要加强动手能力，还有也认识到未来这个行业的发展以及自身的发展。在每天参观结束后我都很认真的写了实习日记，把自己在参观时学到的，了解到的知识进行梳理，也同时为今后的工作打好基础。

建筑工程毕业实践总结篇四

在xx置业投资有限公司实习的一个星期的时间里，使我初步的了解了房屋的构造组成、构造原理及构造方法。进一步提高对建筑文化、建筑知识以及建筑施工、建筑材料的认识，巩固和扩大所学理论知识，提高学习积极性。

下面就实习与理论知识结合及得到的收获做一些实习总结

当今的建筑主要采用的是框架结构或者是框架剪力墙结构，砖混结构也采用但用的比较少。我们所参观的两个施工工地都采用的是框架——剪力结构。它是框架结构和剪力墙结构两种体系的结合，吸取了各自的长处，既能为建筑平面布置提供较大的使用空间，又具有良好的抗侧力性能。这种结构是在框架结构中布置一定数量的剪力墙，构成灵活自由的使用空间，满足不同建筑功能的要求，同样又有足够的剪力墙，有相当大的刚度，框剪结构的受力特点，是由框架和剪力墙结构两种不同的抗侧力结构组成的新的受力形式，所以它的框架不同于纯框架结构中的框架，剪力墙在框剪结构中也不不同于剪力墙结构中的剪力墙。

a砖混结构设计中，为了加强建筑物的空间刚度和整体性，使建筑物在地震中避免或减轻破坏，根据抗震规范，我们设置一定数量的圈梁和构造柱，来增强和提高建筑物的抗拉、抗裂性能构造柱的设置位置的规定：规范规定无论房屋的层数和地震烈度是多少，均应在外墙四角、错层部位横墙与纵墙交界处、较大洞口两侧、大房间外墙和内横墙交接处。。楼梯间四角最好设置。上人屋面的女儿墙也应设置构造柱。。跨度比较大的梁，如果不设置墙垛或垫块，也应有构造柱。而在框架剪力墙结构中，为了加强砌块隔墙的整体性，应在砌块隔墙的适当位置设置构造柱或圈梁，具体设置位置和砖混结构的一样。

施工缝：受到施工工艺的限制，按计划中断施工而形成的接缝，被称为施工缝。混凝土结构由于分层浇筑，在本层混凝土与上一层混凝土之间形成的缝隙，就是最常见的施工缝。所以并不是真正意义上的缝，而应该是一个面。因混凝土先后浇筑形成的结合面容易出现各种隐患及质量问题，因此，不同的结构工程对施工缝的处理都需要慎之又慎。

抗震缝：为使建筑物较规则，以期有利于结构抗震而设置的

缝，基础可不断开。

现在多用3缝合一 只有沉降缝能满足这个要求，所以多用沉降缝来代替其他缝来使用。

三、梁：按梁的常见支承方式可分为：简支梁、悬臂梁、一端简支另一端固定梁、两端固定梁、连续梁。

梁按其在结构中的位置可分为主梁、次梁、连梁、圈梁、过梁等。

圈梁

砌体结构房屋中，在砌体内沿水平方向设置封闭的钢筋砼梁。在砌体结构房屋中设置圈梁可以增强房屋的整体和空间刚度，防止由于地基不均匀沉降或较大振动荷载。

圈梁：为了保证砌体的稳定而在砌体顶部或底部用钢筋混凝土浇灌的构造封闭梁（非承重梁）。它采用钢筋混凝土其厚度一般同墙厚，在寒冷地区可略小于墙厚，但不宜小于墙后 $2/3$ ，高度不小于 120mm □常见的有 180mm 和 240mm □

在地区，圈梁的主要作用有：增强纵、横墙的连接，提高房屋整体性；作为楼盖的边缘构件，提高楼盖的水平刚度；减小墙的自由长度，提高墙体的稳定性；限制墙体斜裂缝的开展和延伸，提高墙体的抗剪强度；减轻地震时地基不均匀沉降对房屋的影响。

通过这一次认识实习，我对相关的专业知识有更进一步的了解，也学到了很多之前未曾接触的东西，受益颇丰。深入工地一线的参观，使我能够将所学理论的知识与实践相结合，系统地巩固所学的理论知识，深化了对所学理论知识的理解，初步体会到建筑工程的设计与施工的工作特点，熟悉了工程设计与施工现场的各种技术和管理工作，在实习中，我发觉

自己的分析解决问题的能力得到了很好的锻炼和培养，为未来走向工作岗位做好思想准备。此外，通过实习，我开阔了视野，增加了对建筑施工的理性认识。

建筑工程毕业实践总结篇五

实习项目：建筑设计（autocad程序的运用）

实习地点：沈阳设计院西安分院

实习时间：20xx年7月——8月

大二的暑假，我有幸到沈阳设计院西安分院实习，在将近2个月的实习期里，我初步接触建筑设计的一些运作，学会了如何画建筑平面，立面，剖面图，积累了一定的社会经验。

负责指导我的是一名姓张的建筑结构工程师，而实习内容主要是autocad的运用。经过张工的悉心教导，很快我就熟悉了cad的各项命令，实际操作能力也有所提高，以下就是我的一些实习体会。

第一：真诚待人。我刚来报到时，遇到很多新的面孔，由于和他们未熟悉，所以不敢和他们说太多的话，而且对工作未曾了解，开始觉得不太适应。后来我慢慢发现，只要真诚待人，虚心请教同事，他们也很乐意和我交往。还教会我一些技术，由此我深感真诚的重要性，在公司里不但要学会如何做事，而且要学会如何做人。正确处理同事之间的关系是非常重要的，它会关系到你能否开展工作。孤芳自赏并不能说明你有个性，过于清高是很难融入大集体的。

第二：不要偷懒。刚来的时候，积极性很高，每天都在画图，在熟练了之后，有些骄傲了，便放松了自己，院长特别给我们开了会，教导了我们，把我从松懈里又拉了回来。从此我

时刻提醒自己，来这里来实习学东西的，不是来玩的，不能因为一点的自以为是的成就，就沾沾自喜，骄傲自大。在学习的领域里，只有勤学好问。

第三：勤学好问。刚来到单位时，我对很多方面都未熟悉，这就需要我勤学好问。因为经验对于新人来说是很重要的，不过能学到东西才是最重要的。

第四：讲究条理。年轻人刚到工作单位时往往会表现急躁，这是正常的，但最好不要急功近利，急于表现自己可能会使自己处于不利地位。我们要抱着踏实的态度来做事，虚心点往往能得到别人的认同。其实我发觉前辈做事有一点很值得学习的，就是他们做事很讲究条理，他们遇到问题会一步步去解决，而不是惊慌失措。

第五：多和同事交流。同事们都有工作经验，多和他们交流，能从中学到不少社会经验，也可避免走一些弯路。

这次的暑期实习带给我不仅仅是一种社会经验，更是我人生的一笔财富。更可喜的是我在实习期间还结识了一些好朋友，他们给予我不少的帮助。俗语说：纸上得来终觉浅。没有把理论用于实践是学得不深刻的。当今大学教育是以理论为主，能有机会走进设计院去实习，对我来说是受益不浅的。我就快毕业走向社会了，相信这次实习对我日后参加工作有帮助。

感谢院长对我们的教诲。感谢在这期间帮助过我的人。

建筑工程毕业实践总结篇六

经过两天的实习后，我所感悟的是工程造价这门专业在就业市场有着绝对的优势。随着我国综合国力逐年增强，经济发展速度加快，各地相继进入城市建设的高速期，项目建设规模日趋增大，工程投资在各地经济总额中占据比例加大，进

而带动了各相关产业的发展。但是目前许多工程投资失控，概算超估算、预算超概算、结算超预算的“三超”现象普遍存在，严重困扰项目投资效益。

在工程建设中为了全面实施党中央提出的“创建节约型社会”倡导，如何在建设工程项目管理中有效地进行工程造价的管理，并在确保工程质量的前提下，降低工程造价，是各级工程造价部门、投资者比较关注的问题。

实践是认识的唯一来源，的确不错，通过此次见习，使自己对工程造价这个专业又有了进一步的认识，真正知道了理论和实际的差别，激发了对这一专业的兴趣，学到了一些在书本上学不到的东西，为以后的课程积累了许多感性认识，为今后的学习打下了很好的基础，自己的知识和能力在潜移默化中得到完善与提高，同时团队意识也有着明显增强。

此次学院安排这次实习活动，对我们这些刚刚接触此专业的大学生来说，是真真正正一次很好的机会。总之，通过此次见习，受益颇多。通过这些实习活动，感受颇多，收获颇多。作为一个刚进入大学的大学生，对专业还只是从书本上知道一点理论性的东西，在实践上几乎是空白，但此次见习之后，情况就大有改变。通过见习，使我学到了很多实践知识。

所谓实践是检验真理的唯一标准，通过旁站，使我近距离的观察了整个房屋的建造过程，学到了很多很适用的具体的施工知识，这些知识往往是我在书本很少接触，很少注意的，但又是十分重要基础的知识。

对于工程造价管理，主要培养具备管理学、经济学的基本知识，掌握现代工程造价管理科学的理论、方法和手段，具有工程建设项目投资决策和全过程各阶段工程造价管理能力的应用型高级工程技术管理人才。本专业是适应社会发展和市场需求的新设专业。主要从培养既具经济管理专业知识，又具工程技术专业知识，学生理论基础和动手操作能力。毕业

后就业门路很广，能够在政府部门企事业单位，从事工程造价招标代理、建设项目投融资和投资控制、工程造价确定与控制、投标报价决策、工程预决算、工程咨询、工程监理等工作。

其次，我个人认为工程造价对理科要求并不是很高，它更多是文理都有，准确说属于工科。学了工程造价三年，只要认真并不难！找工作也不是很难的，当然若你能考个证书什么的那就更好了，比如造价员，以后工作几年后再考个造价师，建造师等，那就更能体现价值了，总之，这个行业缺口很大，我们学精了以后，就等着吃香吧，呵~。当然刚开始嘛是要困难些，但随着时间的积累，我们的经验越来越丰富，业务上的能力越来越出众，到那时就很好了，要知道有技术的人不愁没饭吃！现在学这个的人还不是很多，选这个专业没错的！

两天的实习很快就过去了，但是这次实习却给我们未来人生道路的选择带来了重大的影响。我认识到了课本知识和实践结合的重要性，也对自己的知识储备和工作能力进行了评估，明确了接下来要努力的方向。

在以后的工作学习中我将把我所学到的理论知识和实践经验不断的应用到实际工作来，充分展示自我的个人价值和人生价值。为实现自我的理想和光明的前程努力。

建筑工程毕业实践总结篇七

20xx年3月4日——20xx年4月10日

重庆艾超制冷设备技术有限公司

每个毕业生都必须有一定的实习阶段，通过实习一是可以检验一下我们在校学习掌握理论知识的程度，一是可以使我们得到锻炼，提升我们的个人能力，同时减少我们适应社会角色的时间。通过实习，可以让我们更加了解自己 and 掌握自己，

给自己今后的就业和工作选择提供最好的教材。

我很看重也很珍惜这次来之不易的实习机会，我用心去经营这份人生的第一份特殊任务，好好把握，踏踏实实认认真真的完成了我的实习。

（一）、实习公司概况

重庆艾超制冷设备技术有限公司是一家始终致力于节能环保能源开发应用的专业性高新技术企业，集科研、生产、经营与一体。形成了集设计、安装、调试和售后服务的一整套体系，向客户提供节能、环保、可再生能源技术应用项目的整体解决方案。目前已完成了地源热泵项目工程40多万平米。

主营业务为：制冷设备的维修, 保养, 中央空调清洗及水质处理等，在可再生能源利用上开创了利用城市原生污水源作为热泵冷热源为建筑物供暖空调的应用先例。专利产品水煤浆生产、水煤浆制浆设备、水煤浆锅炉开发应用；地下水综合开发与合理。

利用为主业；在节能、水资源循环利用、环保等方面取得了开创性的成果，得到了环保部门、建设部门的大力支持。

（二）、实习主体

时间飞逝，转眼间我将完成我的大学生活，迎来毕业前的又一次挑战——实习。这次，我实习的内容是有关污水源热泵、水源热泵、地源热泵的方案设计以及设备的选型等。因为这三种热泵系统为本专业新型技术，课堂上老师传授的相关知识较少，相关书籍也比较缺乏，因此对于初学者来说，具有一定难度的。刚进入公司的前一个星期，公司领导安排上午工作，熟悉各个系统，下午让技术部相关人士给我授课。使我在短短的一星期内，就已经将各个系统的关键技术、系统组成、方案报价、机房布置等相关知识了如指掌。下面就

先简单介绍一下我的所获所得吧。

1、污水源热泵

(1) 污水源热泵系统

(1) 污水开式子系统

(2) 中介水闭式子系统

(3) 末端循环水子系统。现在也已经有了第三代产品，就是污水直接进热泵机组（污水只是经过一下初过滤——全自动液体过滤器），不再经过换热器，当然也没有换热器了。也许会有好多人担心污水会腐蚀、堵塞机组或者在机组中结垢，但请相信科学的发展，机组管路系统内壁涂有一种纳米涂层，能够有效的解决污水的腐蚀、堵塞、结垢问题。至于机组的寿命，厂家承诺的是15年，但现在还无可考证。

(1) 污水的取水和排水系统工程建设

(2) 水泵、换热器、热泵机组购置及安装，按工程需求量

(3) 热泵机房管线等安装建设

(4) 热泵站低压配电控制系统建设。

(2) 污水源热泵的优势、

1、城市污水源热泵空调技术能实现冬季供暖、夏季空调、全年生活热水供应（很廉价的热水供应方案）、夏季部分免费生活热水供应。城市污水热泵空调是一项高新技术，具有节能、环保及经济效益，符合经济与社会的可持续性发展战略。

2、城市污水源热泵机组以污水为冷热源，冬季采集来自污水的低品位热能，借助热泵系统，通过消耗部分电能（1份），

将所取得的能量（大于4份）供给室内取暖；在夏季把室内的热量取出，释放到水中，以达到夏季空调的目的。它有以下特点。

a□环保效益显著

城市污水源热泵是利用了污水作为冷热源，进行能量转换的供暖空调系统。供热时省去了燃煤、燃气、燃油等锅炉房系统，没有燃烧过程，避免了排烟污染；供冷时省去了冷却水塔，避免了冷却塔的噪音及霉菌污染。不产生任何废渣、废水、废气和烟尘，环境效益显著。

b□高效节能

冬季，污水温度比环境空气温度高，所以热泵循环的蒸发温度提高，能效比也提高。而夏季污水温度比环境空气温度低，所以制冷的冷凝温度降低，使得冷却效果好于风冷式和冷却塔式，机组效率提高。

c□运行稳定可靠

污水的温度一年四季相对稳定，其波动的范围远远小于空气的变动。是很好的热泵热源和空调冷源，水体温度较恒定的特性，使得热泵机组运行更可靠、稳定，也保证了系统的高效性和经济性。不存在空气源热泵的冬季除霜等难点问题。

d□一机多用，应用范围广

此热泵系统可供暖、空调，生活热水供应（夏季免费）等。一机多用，一套系统可以替换原来的锅炉加空调的两套装置或系统。

2、地源热泵

（1）地源热泵系统的设计

故夏季散热量远大于冬季，初步确定应按照夏天的最不利工况进行计算。根据经验值夏天的单位孔深的传热量为60-70w/m²而打井的具体深度就应该根据当地地质条件来定了。尤其要注意的是，在施工前一定要做该地区土壤的热响应试验。

（2）地埋管的布置

考虑现场可用地表面积、当地土壤类型以及钻孔费用，确定地埋管采用垂直竖井布置，还是水平布置。根据埋管方式不同，垂直埋管大致有3种形式：（1）u型管（2）套管型（3）单管型。本工程采用每个竖井中布置单u型管。因套管型的内、外管中流体热交换时存在热损失，单管型的使用范围受水文地质条件的限制。而u型管应用最多，管径一般在50mm以下，埋管越深，换热性能越好，其中最普遍的是每个竖井中布置单u型管。地下热交换器中流体流动的回路形式有串联和并联两种，串联系统管径较大，管道费用较高，并且长度压降特性限制了系统能力。并联系统管径较小，管道费用较低，且常常布置成同程式，当每个并联环路之间流量平衡时，其换热量相同，其压降特性有利于提高系统能力，因此，本次工程中采用并联同程式。管材选用的是聚乙烯[pe]管材。

（3）土壤热泵中央空调的优势

1、技术成熟：本系统在北欧、北美已普遍应用近30年，技术成熟、可靠。

建筑工程毕业实践总结篇八

实习项目：建筑设计[autocad程序的运用]

实习地点：沈阳设计院西安分院

实习时间□20xx年xx月——xx月

大二的暑假，我有幸到沈阳设计院西安分院实习，在将近2个月的实习期里，我初步接触建筑设计的一些运作，学会了如何画建筑平面，立面，剖面图，积累了一定的社会经验。

负责指导我的是一名姓张的建筑结构工程师，而实习内容主要是autocad的运用。经过张工的悉心教导，很快我就熟悉了cad的各项命令，实际操作能力也有所提高，以下就是我的一些实习体会。

第一：真诚待人。我刚来报到时，遇到很多新的面孔，由于和他们未熟悉，所以不敢和他们说太多的话，而且对工作未曾了解，开始觉得不太适应。后来我慢慢发现，只要真诚待人，虚心请教同事，他们也很乐意和我交往。还教会我一些技术，由此我深感真诚的重要性，在公司里不但要学会如何做事，而且要学会如何做人。正确处理同事之间的关系是非常重要的，它会关系到你能否开展工作。孤芳自赏并不能说明你有个性，过于清高是很难融入大集体的。

第二：不要偷懒。刚来的时候，积极性很高，每天都在画图，在熟练了之后，有些骄傲了，便放松了自己，院长特别给我们开了会，教导了我们，把我从松懈里又拉了回来。从此我时刻提醒自己，来这里是用来实习学东西的，不是来玩的，不能因为一点的`自以为是的成就，就沾沾自喜，骄傲自大。在学习的领域里，只有勤学好问。

第三：勤学好问。刚来到单位时，我对很多方面都未熟悉，这就需要我勤学好问。因为经验对于新人来说是很重要的，不过能学到东西才是最重要的。

第四：讲究条理。年轻人刚到工作单位时往往会表现急躁，

这是正常的，但最好不要急功近利，急于表现自己可能会使自己处于不利地位。我们要抱着踏实的态度来做事，虚心点往往能得到别人的认同。其实我发觉前辈做事有一点很值得学习的，就是他们做事很讲究条理，他们遇到问题会一步步去解决，而不是惊慌失措。

第五：多和同事交流。同事们都有工作经验，多和他们交流，能从中学到不少社会经验，也可避免走一些弯路。

这次的暑期实习带给我不仅仅是一种社会经验，更是我人生的一笔财富。更可喜的是我在实习期间还结识了一些好朋友，他们给予我不少的帮助。俗语说：纸上得来终觉浅。没有把理论用于实践是学得不深刻的。当今大学教育是以理论为主，能有机会走进设计院去实习，对我来说是受益不浅的。我就快毕业走向社会了，相信这次实习对我日后参加工作有帮助。

感谢院长对我们的教诲。感谢在这期间帮助过我的人。