

# 2023年造价员工作总结 实习造价员工作总结(实用5篇)

总结，是对前一阶段工作的经验、教训的分析研究，借此上升到理论的高度，并从中提炼出有规律性的东西，从而提高认识，以正确的认识来把握客观事物，更好地指导今后的实际工作。那么我们该如何写一篇较为完美的总结呢？以下是小编收集整理的工作总结书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

## 造价员工作总结篇一

时光如梭，如白驹过隙，转眼间三年的大学生涯将尽尾声，在理论知识积累之后，要有一个踏入社会进行实践的过程，也就是理论与实践的结合。特别是对与建筑这种实践性能非常强的一门学科更要强调实际操作技能的培养。而且这门学科在很大程度上与书本有一定程度的差异。很幸运，我于20\_\_\_\_年\_\_月至20\_\_\_\_年\_\_月在\_\_\_\_集团，造价部实习。

### 一、实习目的

通过多次实战练习以及领导、同事们的关爱与帮助，耐心的指导。实习能使我所掌握的理论知识得以升华，把理论与实践找到一个的切入点，为我所用。所以就要有一个将理论与实践相融合的机会。在实习中可以得到一些只有实践中才能得到的技术，为我以后参加工作打好基础，这就是我这次实习的目的所在。

### 二、实习单位介绍

\_\_\_\_建筑安装有限公司始建于1984年，是国家建设部核准资质为壹级建筑企业，集团下属十三个分公司，分别为建筑公司、热力公司、自来水公司、市政公司、装饰装璜公司、管

道公司、金属门窗公司等。集团注册资金为5000万元，管理与技术人员超过300人，其中项目经理(国家注册一级建造师)30人，各专业工程师10人，其它各种技术力量为260人，均具有高级、中级技术职。大中型施工设备800余台。

### 三、实习内容

这是第一次正式与社会接轨踏上工作岗位，开始与以往完全不一样的生活。每天在规定的时间内上下班，上班期间要认真准时地完成自己的工作任务，不能草率敷衍了事。我们的肩上开始扛着责任，凡事得谨慎小心，否则随时可能要为一个小小的错误承担严重的后果付出巨大的代价，再也不是一句对不起和一纸道歉书所能解决。公司领导常跟我说，你所做的东西对你而言只是数字而已，但到别人那就是真金白银，所以做事一定要小心谨慎，遇到不懂或不确定的东西要多问。

我们顶岗实习的目标和要求是在造价岗位，以准员工的身分参与建筑工程的计量与计价工作。通过顶岗实习，能全面、准确理解施工图的全部内容，掌握一般工业与民用建筑的结构构造及结构特点，能熟练识读建筑施工图和结构施工图。熟悉各种定额性质和组成，掌握一般建筑物的工程量计算规则，掌握一般建筑物的计价方案。在实习中，要多深入工地参与工程施工实践，积累工程施工经验，为以后从事造价工作打基础。

在实习期间，我接触最多的就是软件了，用广联达软件算量，对广联达的操作更熟练。这次实习公司给我的任务主要是用广联达计价软件计算一栋家属楼的量，我做的是5#楼。

用软件算量之前首先要学会看图纸，熟悉图纸。在依据图纸把图画入软件中。5#楼为六层砖混结构，共有三个单元，建筑面积为3642.04平方米。抗震烈度为六度。

\_\_\_\_软件有计价软件，图形算量软件，钢筋算量软件。钢筋

算量软件是统计建筑中钢筋的量，图形算量软件是统计混凝土，砖等除了钢筋的其他所有量，而计价软件是把所有的量都套上价，所以每个环节都是必不可少的。我作图的顺序是先做钢筋算量软件然后导入图形算量最后导入计价软件中。在钢筋算量软件中画构件的顺序是：砖墙-构造柱-梁-板-其他。画楼层的顺序是先画首层在往上画直到顶层最后画基础层。画所有构件时都是先定义在绘图。

砖墙——在图纸中砖有240、370、120的且都为多孔砖，依据图纸定义砖墙，在绘入图中。在砖墙中主要是墙与构造柱交界处的加强筋。

构造柱——在图纸中所有的柱子都为构造柱。构造柱中的钢筋主要有箍筋、纵筋。设置钢筋一定要注意间距和规格。

梁——在图中，梁有圈梁、连梁。梁中的钢筋有纵筋和箍筋，特别需要注意的在洞口有加筋。梁的标高要正确。

板——在板中有附加筋和受力筋，在顶层是坡屋顶需要注意钢筋的锚固。其他——挑檐，阳台楼梯等需要计算钢筋的其他构件。

钢筋工程结束后汇总计算把工程的钢筋都计算出来。然后把所有工程导入图形算量中。在图形算量软件中主要任务是把所有构件都套定额。在这一环节要求我们熟练掌握定额。套完定额后在转到计价软件中，在计价软件中主要是套价，在软件中价一般都是统一的价，而每个地区都有自己的价，所以需要调市场价。调完价后工程的整个价就出来了。最后看报表，报表中的价包括了所有土建、措施、装饰的量和价，也包括了管理费利润。

## 造价员工作总结篇二

转眼间20\_\_年即将过去，回顾这年，在公司领导的细心指导和同事的热心帮助下，我在造价员的岗位学到了很多新的东西，在思想意识和业务水平方面有了很大的提高，也发现了自己很多的不足与缺点。为了更好的做好今后的工作，总结经验，吸取教训，现将20\_\_年工作总结汇报如下：

### 一、加强自身学习，努力提高个人综合素质。

来到新岗位之后，我发现自己的思想意识和业务水平跟当前的工作有很大的差距，为了让自己尽快融入到公司这个集体来，我利用业余时间收集有关现行的定额资料文件和市场信息资料，并加强学习工程量计算的技巧以及造价软件使用等业务知识，不断提高自己的工作效率与业务水平。以单位现行的各项规章制度和造价员的职业道德为准则加强工作责任感，及时做好本人各项工作。由于感到自己现在的学识、能力和阅历与承担的工作都有一定的距离，所以总不敢掉以轻心，总在学习，向书本学习，向周围的领导学习，向同事学习，这样下来感觉自己还是有了一定的进步。

### 二、实事求是，认真从实际出发，努力在工作中做到真实、准确。

众所周知，造价员的工作就是和工程量打交道，这些工程量的数据有些可能是并不准确，所以工作中必须认真严谨，凡是自己经手的数据，必须做到真实、准确。工作中，为了更好的将图纸与实际进行有机的结合，在工程进行时，我经常深入工地，一方面可以了解工程的进展情况；另一方面，弥补自己在看图及算量时遗漏及少算、漏算的部分，并找出其中的原因，总结经验，以便在后续的工作中改正。工程竣工审计时，我就认真仔细的核对工程决算书，与工地施工人员校核工程量的时候，努力做到每一笔工程量都能真实、清晰的反映工程的实际情况。在核对过程中，严格按照公司的规定，

本着实事求是的原则，始终把准确性放在第一位。我严格按照工程合同、法规图纸、签证单等依据核对，并复核工程量签证单的真实性和时效性，对于一些含混不清的问题与施工人员等沟通复核后才进入工程结算。对每一笔工程量都进行仔细的对比。

这一年里在总工程师\_x的带领下，在项目经理\_x的领导下我总共接手任务12个，其中有3个还在审核中，现在已经完成了9个项目。

在这过去的的时间里，我的工作学习有了一定的进步，但我仍有一些不足和问题，对于自身的问题，我制订了以下计划，督促自己在新的一年里更好更快的成长进步：

- 1、加强内在素质和外在形象的提高。从技能、技艺及文化知识方面充实自己、提高完善自己。积极学习相关规范、规程，增强工作实践，提升工作经验，积极遵守公司的各项管理制度，进一步加强工作责任感，更严格的要求自己。

- 2、做好每个月的工作计划安排，加强工作的严谨和细致，保证预、决算及审计工作的独立性和真实性，少出差错尽量不出差错。

- 3、加强与各位领导及同事的汇报、交流，积极寻求各方面的帮助，寻求支持。利用工作之余认真学习相关的专业知识，使自己的工作能力不断提高，针对自己的不足，多向同事请教，对于工程中存在的一些重要问题，及时地向领导汇报，使问题能够及时有效的解决。平时多收集有关现行的定额资料文件，加强学习工程量计算的技巧、软件的使用等业务知识。

在以后的工作中，我将继续完善、提高自己的专业知识、专业技术水平及认知能力。我深知：我的经验及实践水平还不够，还需要继续投入到公司这个大熔炉中去磨炼，还需要继

续投身社会实践，不断的提高自己、强化内在素质，以适应公司的发展。积极学习各种规范、规程、标准。认真领会学习公司的各种规章制度，争做一名“合格的公司员工”，为公司快速发展做出自己的贡献。

## 造价员工作总结篇三

### 本文目录

1. 2018年造价工作总结范文
2. 工程造价管理部门的工作总结
3. 造价员年终工作总结
4. 造价师工作总结范文

时间如白驹过隙，转眼间半年时间过去了，回顾这半年工作，在公司领导的细心指导和同事的热心帮助下，我在思想意识和业务能力方面都有了很大提高，现在已经基本能够胜任造价员这一工作岗位工作。

成长需要不断的总结经验，不断的吸收新知识，不断的改进、创新。一个公司如此，一个人亦如此。为了更好的做好今后的工作，总结经验、吸取教训，

从春节到现在我们部门做过的工程中，具有代表性的有天津顺鑫工贸有限公司办公楼、中塘文体活动中心、太平镇二期还迁工程概算、葫芦岛打渔山地块市政规划估算。天津顺鑫工贸有限公司办公楼是简欧风格的办公楼，造型设计、装饰比较复杂，有许多装饰性东西在之前是没有接触过的；太平镇二期还迁工程中第一次做高层，了解了许多新知识，而且时间紧迫，通过我们团队协作最终出色的完成了工作。葫芦岛打渔山地块市政规划估算是我们第一次做外省工程。在公司的支持和老同志们的热情帮助下，我们在短时间里安装、熟悉辽宁定额，最终完成了该工作。

首先，提高造价专业知识和技能很重要，现在是自动化的时代，现代工程报价又多为清单报价模式，快捷的电子预算软件对一个造价员来说是非常重要的，经过半年时间的实际操作锻炼，我已基本掌握了广联达及天津建经造价软件的一些基本的使用技巧，但是还不甚熟练，以后我应该加强这方面的锻炼，并注意学习技巧，这样不但可以提高预算准确度而且还可以缩短预算时间。

其次，熟悉定额对做一个好的造价员也是很重要的，在之前所做的工作中，有工艺较为复杂的工程，由于时间紧迫，而我对定额又不是很熟悉，导致工作效率不高，有时还容易弄错。在以后的一段时间里，我打算抽出一定的时间来仔细熟悉天津土建和市政定额，用心琢磨，逐渐的能对定额用起来得心应手，这对以后的工程量预决算准确度有很大帮助，可以把自己的本职工作按时按质的做好。

再次，由于公司与设计院的特殊关系，项目来源多为设计院，这就决定了我们做的工程多为概算。这就需要不断总结经验，分析所做工作不同类别工程的造价指标，以备以后工作使用。同时，二类费用的相关文件也需要我们不断学习，研究。只有熟悉了文件规定，才可以准确的计算出项目的投资，才能出色的完成任务。

还有一点，在工作态度上，只是愿意学，不怕累，这些是远远不够的。我们现在要学的是工作方法，学得是工作态度。我们要对我们所做的工作负责。和在学校不同，错改过来或者一句对不起就可以解决；现在我们算出来的是实实在在的钱，我们得对客户负责，对公司负责。所以我们做每件事都要谨慎要有责任心。

我们工作就是一个不断发现问题不断改正问题的过程，有问题并不可怕，可怕的是发现问题而认之发展。在今后的工作中，我们应该利用好公司提供的便利条件，多向老同志及同事学习弥补改正自己的不足之处，与公司共同成长。

以上是我的年终总结，有不当之处请领导不吝指出。

## 2018年造价工作总结范文[2] | 返回目录

### 一、一年来所做的工作

#### 二、存在问题

(一)、工程造价工作开展的深度和广度不够，尤其是专业性  
的研究工作基本没开展。

(三)、站内人浮于事问题没有得到根本解决。

(四)、站内团结气氛还不浓，仍存在不安定因素。

(六)、因多种原因，省厅年初布置的成立“建筑工程造价协  
会”没有成立。

### 三、今后打算

二00x年十月二十八日

## 2018年造价工作总结范文（3） | 返回目录

### 范文一：

时间如白驹过隙，仿佛还像刚进公司的那一天(xx年11月1日)，  
可两个多月的时间已经过去了，在这段工作的时间里我尽心  
尽力完成自己的本职工作并积极配合同事和其他部们的工作。  
作为预算员我按照公司及工程部的各项规章制度及岗位职责  
工作，按时按质地完成工程部的各项预算工作。下面我工作  
以来的总结，主要从以下几个方面：



1、按公司的领导要求，共完成了柏树里安置区4f工程工程量的审核、柏树里代建房工程工程量的审核、象石部分大型土石方工程工程量的审核。积极配合工程部其他同事的工作，如参与柏树里和象石南验收并做记录。

2、对施工单位报来的二期决算核对，柏树里进度预算审核，整理收集并实际考核施工现场签证单，实际测量零星工程量，以防施工单位虚报工程量，经常去现场了解情实际工程施工情况并做记录，为结算时得到准确信息更好为公司控制工程成本。

3、服从公司领导的工作安排，积极做好工程部以外的工作。一切以公司利益为本，配合公司其他部门工作，积极参与公司活动，如：配合公司改制十周年庆典活动等。

说明、工程量计算的技巧，土方算量软件及计价等专业知识；遇见不明白或不会的建筑知识，积极工程师学习现场施工程序及方法，施工应该控制的质量及工程量，向土建预算员学习土建预算方面的算量计价等知识，增加自己的工作能力；努力学习计算机知识(常用办公软件□cad及其他预算软件)，提高自己的工作效率。

在工作以来接触到了许多新事物、遇到了许多新问题，也学习到了许多新知识、新经验，使自己在思想认识和工作能力上有了新的提高和进一步的完善。在明年的工作中，我会继续努力，多向领导和同事学习工作工作方面认识和经验及时纠正和弥补自身的不足和缺陷，从而更好地为公司做出自己应有的贡献。

邓小红

xx年12月20日

范文二：

在这里，不以华丽的词藻，只为朴实的叙述；，是我告别校园，走上工作岗位的一年，是我对社会认知窗口发生改变的一年；在这一年，可以说是忙碌的一年，洒满汗水的一年，也是我成长的一年，全面提高的一年，是我由感性向理性转变的一年，是我走向成熟的一年；这一年，我在。

入夜，一个人伏在办公桌前，酣然着品着这一年的工作生活，像电影里的桥段一一闪现出来，2月中旬的自己，从老家背着大小行李来到公司，安排到了修缮工程，刚刚接触修缮工程的自己，有点不知所从，为尽快适应工作，自己就加紧收集现行的修缮定额资料，学习拆除工程量的计算技巧及古建筑修缮指导规范等知识，在油脂厂预算员宋建锋的积极带领下，很快适应了工作需求。在油脂厂修缮工程中，我的总结如下：

(1)、工程单体多，共18个单

体(1#、2#、3#、4#、5#、6#、10#、11#、12#、15#、16#、17#、18#、19#、20#、21#、消防水池及后期室外工程)；一开始拆除整改量大，我的任务就是跟踪现场实际拆除部位、辗转前期施工的每一楼栋号，拍照、测量、记录，到晚上加班整理。有的地方因设计频繁变更，往返施工次数多，我都要做好统计，以备后期签证之用。

手笔建筑草图，然后晚上加了好几个班把6#楼画出cad建筑图纸，分样剖面把实际展现出来，包括人屋架、室内地面原设备基础、小库房，装饰面层、电气排水、门窗尺寸(有腰头或无腰头)、屋面做法等等，为考虑公司的利益，我把现场尺寸都做了调大，后来把这整套图纸给了设计，设计依据我的尺寸出了图。

(3)、现场发生签证量大，零星项目较多。基本上的工程量都是搜集现场施工、跟踪测量画图，到最后做成签证。为保证细节上不漏项、准确性，油脂厂的各个屋顶、屋脊、每个涉及经济签证的部位，脚手架我一天不晓得爬过多少次，拍照记录施工过程(整改部位)，如在4#楼拆除屋面时，从外脚手

架爬上去踩在不承重的望砖、油毡上，在坡屋面下向上走，当时确实有点胆颤心惊，但依然拿着笔记录着拆除部位、拍摄着拆除时的状况；拆除原蝴蝶瓦、挂瓦条、油毡、望砖、屋面板、气窗，拆除腐朽的木桁条、椽子，拆除白铁皮檐沟、封檐板、博风板，铲除檐口水泥砂浆线条、山脊竖带面层等等，认真仔细把所有的问题都考虑到，因为我知道这涉及到公司经济方面的签证；同时为保证公司的利益，在量取尺寸拍照时，都是把物体尺寸量大拍照以做为签证依据。

(4)、外包结账方面也是任务繁重，为保证结账的准确性，所有量都是一一对比，比如：脚手架工程、模板工程、门窗工程、防水卷材、钢结构以及后期我配合的室外雨污水、路面等都是实际测量，未做的坚决不给，做的不好的量时直接扣除，我真真正正的把好了这个关，尽好自己预算员的本份，有责任心、有担当。

(5)、还有就是(09)指导性修缮定额子目很多不符合现场实际存在的情况，如18#楼设备罐体外围保温棉的拆除、罐体的除锈、透明防锈漆的涂刷，3#4#楼磨光机打磨原墙柱面面层、做旧处理刷罩光剂，6#15#外墙面被腐蚀掉的坑坑洼洼、所做的凿除修补等等这些都是通过现场我们实际发生的人才机消耗做测定然后一次性补充定额。

这些也许可以说是工程的冰山一角，但每一楼栋号，每一件事情我都是这样的认真对待，努力地工作着；工作量大时，晚上也加了不少班，已忘记有多少个夜晚别人在休息的时候，我们还在办公室忙碌着，从一开始加班熬夜到22点或23点很不适应，到现在能够自觉的加班做好自己的事情，我在默默的付出着，这是一种拼劲，是一种向上的精神在鼓励着我。同时也会面临一些小小挫折，工作上的、生活中的，但每次都会告诫自己，做好自己的事才是真，不惧来自的任何压力。

结束后，我被调到了公司，参与了工程的投标、工程量的计算。晚上我们都是加班到22:30或23:00，连续的加班记得当

时眼睛还长了泡性结膜炎。这一切都不算什么，只为深深的告诉自己你一定要比别人更努力。11月10日，我被调到兴化工地，在兴化的这段日子以来我的工作大体如下：

可以及时解决问题。

(2)、每天到现场拍照记录我们分部分项的施工，现场发生的经济签证及时做出，同甲方、监理有效沟通，让他们确认签。如(7#配合补桩消耗的机械台班、人工)，(图纸变更阳台柱取消的签证)，(截桩头签证)，(设计变更基础新增挑梁所发生的往返施工费用)，(阳台挑梁标高变更往返施工费用的签证)等等。

(3)、结账方面，土方开挖回填的结账，同项目部管理人员和土方老板一同量取土方时，据理力争，该扣就扣，有多少量多少。

(4)、自己手头上的事忙好后，就到现场找施工员，能帮得到忙的时候帮帮忙，抄水平，弹线，复核线位。

(5)、前几天在兴化接到总通知算公司新接工程2#工程量(投标)，加班加点，白天还得去现场，晚上加班到23:00左右连续几天，早上照常上班打指纹，同时也做好项目部的事情，并没有落下。

在这里，在，在xx年所有风风雨雨、挥洒过的辛勤汗水，都化作一个里程碑；以此为折射点让我可以更加认清自己还有很多不足，个别工作做的还不够完善，新知识的学习还不够精透，专业技术方面还需大大提高，工作能力方面还需大胆开拓，我时刻努力着，准备着，做好一个xx人。

又是一个新的开始，在新的一年里祝公司旭日东升，蒸蒸日上，在同业中放出耀眼的金光！

xx工地(预算员):

x年x月xx日

2018年造价工作总结范文(4) | 返回目录

## 工作总结范文

xx年将要过去,新的一年既将到来,在这一年中有进步亦有不足,为了更好的干好明年的工作,使明年的工作更上一层楼,现将过去一年的工作总结和回顾如下,并找出自己不足,加以改正。

我于xx年5月底应聘进入公司预算设计部,在将近一年的时间中,新的工作给我带来了很多的欢乐,使我收获了更多的知识,获取了更加丰富的经验。当时正值七十中工程大干时期,一方面,为了更好的熟悉公司各方面的业务,另一方面为了熟悉自己的业务。我在预算部主要是进行七十中综合楼工程给排水及电气分部工程的图纸算量工作。当时,也正值中原区畅春园工程开工之期,又相应的进行畅春园工程安装部分的图纸算量工作。与此同时,为了更好的将图纸与实际进行有机的结合,我经常参与由公司领导组织的对工地的巡查活动,一方面可以了解工程的进展情况;另一方面,弥补自己在看图及算量时遗漏及少算、漏算的部分,并找出其中的原因,总结经验,以便在后续的工作中改正。同时,在我心里,我深知预、结算工作,离不开现场的实践,离不开现场的实际,需要有丰富的现场实践经验。虽然,因工作需要,我不能在现场接受这些锻炼,但这来之不易的学习机会,我更应珍惜,更应利用有限的时间,去学习更广阔的知识,不断完善自己。

就这样,经过了实习期的辛苦忙碌,工作也得到了公司各位领导及同事的认可。开始正式溶入公司这个大集体中。我深知,我的技艺并不精湛,我的经验并不丰富。但我得有一颗不断上进、积极进取的心,这样才能更好的提高自己,完善

自己，丰富自己。

在随后的时间里，根据公司及项目部的工作需要，又进行了七十中工程照明配电箱、柜的市场询价，协助吴总进行合同的签定。为了体现公司材料采购的公开及实行大宗材料合同采购的原则，对七十中工程照明灯具、开关及各种面板进行了邀请招标，并根据产品价格、质量、售后服务等各种综合因素，综合考评择优选择了厂家，并与之签定了严格的订货合同，督促其按质、按量、按期进行交货，以保证工程的工期。进行了回民中学排演厅安装部分预算的编制及工程材料的审核工作，经过几次到工地的实地考察，使我也在装饰方面逐渐有所长进，也增长了不少见识，我知道每一次锻炼深造的机会都来之不易，对于我来说更要好好珍惜，好好去学习，这样才能更好的磨练自己的意志，增强自己的能力。

在随后又陆续进行了各工地对建设方的预、决算编制工作，对施工方的内部预、决算编制工作及其审核，从各种规范规程的原则下，开展工作。预算是一个讲求依据、遵照实事的工作，不能有半点粗心马虎，更不能随心所欲、凭空想像。否则造成的后果是严重的，由此而引发的损失是无法挽回的。所以工作中，我时时告诫自己，需要细心细致，需要严谨的工作作风，做到精亦求精。

在熊经理的大力支持及各位同事的帮助下，材料制度、工程回访规定、文件等相关制度、规定的初稿也起草完毕，进入了审核及可操作性评价阶段。根据现场实际、公司几年的经验、及借鉴其它公司的相关成熟经验，从材料的计划编制、询价、采购、送货到场、及验收、退货等环节进行相关的规定，使我们的材料能从源头得到有效的控制，加大材料的审核力度，降低工程材料的损耗率，从而达到降低工程成本，提高工程效益的目的。为提升公司的信誉与知名度，对我们已完工程的服务、回访及维修又进行了相关的规定。当然这些制度规定都还是一些很浮浅的，也许有很多地方不具有实际的操作性，这些规定都还是很片面的，但我相信，有我们

广大职工的的实践摸索，会总结出一套适合公司发展，且具有很强操作性的规章、制度，从而使公司良性循环、有序发展。

在这将近一年中，我的工作有了长进，但我仍需从以下几个方面增强自己：一、加强内在素质和外在形象的提高。从技能、技艺及文化知识方面充实自己、提高完善自己。积极学习相关规范、规程，增强工作实践，提升工作经验；二、加强工作的严谨和细致，保证预算工作的独立性和真实性，少出差错尽量不出差错；三、加强与各位领导及同事的汇报、交流，积极寻求各方面的帮助，寻求支持。

回顾过去，是不平凡一年，展望未来，任重而道远。在以后的工作中，继续完善、提高自己的专业知识、专业技术水平及认知能力。我深知：我的经验及实践水平还不够，还需要继续投入到公司这个大熔炉中去磨炼，还需要继续投身社会实践，不断的提高自己、强化内在素质，积极进取，以适应公司的发展。积极学习各种规范、规程、标准，高标准、严要求。认真领会学习公司的各种规章制度，争做一名“合格的企业员工”，端正自己的思想认识。在以后的工作中，继续发挥自己的所长，克己所短，不断总结自己的工作经验，找出得失。

当然，争做一名“合格的企业员工”、塑造良好的内在素质和外在形象，还需要在实际工作和实践中继续磨炼、磨励，继续创新及提高，新的一年既将来临，我将以怎样的姿态去迎接，至关重要。我将在各级领导的支持及关心，各位同仁的帮助下，与企业荣辱与共，把提高自己，树立企业形象，加强自我，努力向上！

## 工作总结范文

紧张而有序的一年又要过去了，忙碌的一年里，在领导及各位同事的帮助下，我顺利完成了本年度的工作。为了今后更

好地总结经验，创新工作，本人就xx年度的工作总结如下：

在政治思想方面，始终坚持党的路线、方针、政策，认真学习马列主义、毛泽东思想和邓小平理论以及“三个代表”重要思想，深入实践科学发展观，始终坚持全心全意为人民服务的主导思想，坚持改革、发展和进步，不断提高自己的政治理论水平。积极参加各项政治活动、服从领导安排、团结同志、工作任劳任怨，具有良好的职业道德和敬业精神。

信访工作方面，我积极参与各种突发事件的处置，热情地与信访人沟通，做好接访登记及交办工作，并努力探索化解矛盾的方法，帮助信访人解决生活困难问题。还协助夏主任做好接访科的其他工作。本年度我还参与了接访大厅的装修工程，一是全程跟踪大厅建设，二是按照领导安排做好办公用品的采购、登记等工作，三是做好本办网络布线、电话安装、音响调试、大厅显示屏启用等工作。

近一年来，我始终坚持严格要求自己，勤奋努力，在自己平凡而普通的工作岗位上，努力做好本职工作，从不把情绪带到工作中。在思想上、学习上、工作上取得了新的进步。但我也认识到自己开拓创新意识不强等不足，在新的一年里，我将尽心尽责、全力以赴地把工作做好！努力工作，快乐生活！

## 造价员工作总结篇四

广义上工程造价涵盖建设工程造价（土建专业和安装专业），公路工程造价，水运工程造价、铁路工程造价，水利工程造价，电力工程造价，通信工程造价，航空航天工程造价等。

来公司后我努力工作，已经可以适应公司的各种规章制度，能够融入到这个集体中。作为投资控制部的一名工程造价人员，如何最大化的提高企业效益是我们投资控制部的工作重



点，我认为这是一项实践性很强的工作，光有丰富的理论经验是远远不够的，要始终坚持学中干、干中学，不但要有丰富的文化素质，还要具备强烈的市场竞争意识。如何提高工程质量、降低工程成本，提高工程投资效益，是我们每个工程技术人员应尽的责任。这几年从事工程造价工作我认为投资控制要从以下几方面入手：

工程质量是企业生存壮大的基础，工程质量不好，工程完工后反复修整不仅浪费了资金，还会影响声誉，直接影响企业的生存。工程质量与工程项目的每一个施工的管理人员、施工人员以及服务人员息息相关。要控制施工质量，首先就要培训、优选施工人员，既要提高相关人员的质量意识，也要提高工人的技术素质。管理干部、技术人员应有较强的质量规划、目标管理、施工组织和技术指导、质量检查的能力；施工人员应有精湛的技术技能、一丝不苟的工作作风，严格执行质量标准 and 操作规程的法制观念；提高人的素质，靠质量教育、靠精神和物质激励的有机结合，靠培训和优选。

工程造价控制涉及多个环节和专业，如：前期规划、施工管理、竣工验收等。每个环节都需要具有相应水准的人去高质量地完成相关工作，他们工作中的任何失误，都会最直接、最迅速、最残酷地令企业效益递减。要提高工程投资效益，企业就必须在工程造价控制所涉及的重要环节上，有胆有识地重视“以人为本”，要强化激励和约束机制。从这个意义上看，人才的竞争，真正是企业生死存亡的竞争。

工作这几年越发的认识到工程设计在整个投资控制中的重要性，如果在设计阶段不够严谨，采用过于保守的设计，或者没有采用新材料、新工艺，我想在施工阶段再怎么努力也是事倍功半，因此，强化工程设计是有效控制工程质量、降低工程造价的前提。

有资料分析，设计费一般只相当于建设工程全寿命费用的1%以下，但正是这小于1%的费用，对工程造价的影响度占75%。

而长期以来，我国普遍忽视工程建设项目前期工作阶段的造价控制，而往往把控制工程造价的主要精力放在施工阶段，虽然有效果，但毕竟是“亡羊补牢”，事倍功微。要有效地控制工程造价，就要坚决把重点转到前期阶段上来，当前尤其是抓住设计这个关键，未雨绸缪，以取得事半功倍的效果。

有效地控制工程造价，应从组织、技术、经济、合同与信息管理等多方面采取措施，技术与经济相结合是控制工程造价最为有效的手段。长期以来，在我国工程建设领域，技术与经济相分离，施工人员不懂经济，又不太懂技术（包括我在内），这样就很难有效地控制工程造价。为此，要尽快改变这种现状，以提高效益为目的，要通过技术比较、经济分析和效果评价，正确处理技术先进与经济合理两者之间的对立统一关系，力求在技术先进条件下的经济合理，在经济合理基础上的技术先进，把控制工程造价观念渗透到各项设计和施工措施中去。

## 造价员工作总结篇五

总结的目的就是要肯定成绩，找出缺点。成绩有哪些，有多大，表现在哪些方面，是怎样取得的；缺点有多少，表现在哪些方面，是什么性质的，怎样产生的，都应讲清楚。亲爱的读者，豆花问答网小编为您准备了一些造价员实习个人总结，请笑纳！

### 造价员实习个人总结

一、实习目的工程造价专业是一门交叉性学科专业。为了更好地与工程实践相结合，以理论联系实际；加深对已学专业知识的认识与理解以及实践技能的培养；同时为了后续主干专业课程的学习和对工程相关知识的了解。社会实践必须与工程实践紧密结合在一起。在实践中，将所学的专业知识和工程实际问题结合起来，检验并提高实践动手能力和技能水平，

加深对所学专业的理解和认识，增强综合运用专业知识的能力，为后面其他专业课的学习打下基础。看会图纸下工地。学习手算工程造价。学习用广联达软件算工程造价。该专业要培养既懂工程技术又懂经济管理的复合型人才。而工程技术就是工业与民用建筑。学生在学习专业以前必须对本专业有较全面的了解。因此本次实习主要是使学生了解施工现场。建筑工地主要生产活动内容、程序。了解建筑企业管理具体内容。通过认识实习可以使生产，了解企业。提高学生以后学习专业课的主动性及自觉性。

## 二、实习内容

选择典型工程，通过实习使学生对建筑企业施工与管理等主要内容有深入了解。它具体应包括以下内容：

1. 参观典型工程，了解基本构造、作用及组织
2. 参观并了解

## 三、实习收获

### i. 玻璃幕墙

幕墙工程按帷幕饰面材料区分，有玻璃幕墙、金属幕墙和石材幕墙等。其中玻璃幕墙按其结构形式及立面外观情况，可分为金属框架式玻璃幕墙、玻璃肋胶接式全玻璃幕墙、点式连接玻璃幕墙；又可细分为金属明框式玻璃幕墙、隐框式或半隐框式玻璃幕墙、后置式玻璃肋胶接全玻璃结构幕墙、骑缝式或平齐式玻璃肋胶接全玻璃幕墙结构幕墙、接驳式点连接全玻璃幕墙、张力索杆结构点支式玻璃幕墙。其中金属框架式玻璃幕墙工程按其构件加工和组装方式，又分为元件式(镶嵌槽式、断热型、隐窗型、隐框式)幕墙和单元式玻璃幕墙等。

玻璃幕墙是当代的一种新型墙体，它赋予建筑的特点是将建

筑美学、建筑功能、建筑节能和建筑结构等因素有机地统一起来，建筑物从不同角度呈现出不同的色调，随阳光、月色、灯光的变化给人以动态的美。

当然，玻璃幕墙也存在着一些局限性，例如光污染、能耗较大等问题。但这些问题随着新材料、新技术的不断出现，正逐步纳入到建筑造型、建筑材料、建筑节能的综合研究体系中，作为一个整体的设计问题加以深入的探讨。

## ii. 建筑结构形式

20\_\_造价工程师考试全攻略考试时间考试介绍考试地点合格标准。

1. 框架结构：以混凝土梁柱组成的框架来作为抗侧力体系并承担竖向荷载的结构。
2. 剪力墙结构：以混凝土剪力墙来作为抗侧力体系并承担竖向荷载的结构。
3. 框架-剪力墙结构，简称为框剪结构，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。框剪结构中的剪力墙可以单独设置，也可以利用电梯井、楼梯间、管道井等墙体。因此，这种结构已被广泛地应用于各类房屋建筑。
4. 框架核心筒结构：以内部设置混凝土筒体，外围周圈设置框架，来作为抗侧力体系并承担竖向荷载的结构。（筒体其实是剪力墙的一种特殊形式）
5. 筒中筒结构：以内部外部设置双重混凝土筒体，来作为抗侧力体系并承担竖向荷载的结构。

6. 板柱-剪力墙结构：以混凝土柱和楼板(即无梁楼盖体系)组成的框架及剪力墙共同工作来作为抗侧力体系并承担竖向荷载的结构。

7. 部分框支剪力墙结构：剪力墙结构的一种。其中部分剪力墙不落地，通过转换梁(也叫框支梁)把荷载传至框支柱(框架柱的一种特殊形式)。

### iii.模板

模板是新浇混凝土成型用的模型，模板系统由模板、支承件和紧固件组成，要求它能保证结构和构件的形状尺寸准确；有足够的强度、刚度和稳定性；装拆方便可多次使用；接缝严密不漏浆。

常用的模板包括木模板、定型组合模板、大型工具式的大模板、爬模、滑升模板、隧道模、台模(飞模、桌模)、永久式模板等。

混凝土结构或钢筋混凝土结构成型的模具，由面板和支撑系统组成。模板分为：竹胶板、钢模板、木模板、塑胶板。

建筑物在外界因素作用下常会产生变形，导致开裂甚至破坏。变形缝是针对这种情况而预留的构造缝。变形缝可分为伸缩缝、沉降缝、防震缝三种。

伸缩缝：建筑构件因温度和湿度等因素的变化会产生胀缩变形。为此，通常在建筑物适当的部位设置竖缝，自基础以上将房屋的墙体、楼板层、屋顶等构件断开，将建筑物分离成几个独立的部分。

沉降缝：上部结构各部分之间，因层数差异较大，或使用荷重相差较大；或因地基压缩性差异较大，总之一句话，可能使地基发生不均匀沉降时，需要设缝将结构分为几部分，使其

每一部分的沉降比较均匀，避免在结构中产生额外的应力，该缝即称之为沉降缝。

防震缝：它的设置目的是将大型建筑物分隔为较小的部分，形成相对独立的防震单元，避免因地震造成建筑物整体震动不协调，而产生破坏。

有很多建筑物对这三种接缝进行了综合考虑，即所谓的三缝合一。概括如下：

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。

伸缩缝：为克服过大的温度应力而设置的缝，基础可不断开。

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。在抗震设防区，沉降缝和伸缩缝须满足抗震缝要求。

沉降缝：指同一建筑物高低相差悬殊，上部荷载分布不均匀，或建在不同地基土壤上时，为避免不均匀沉降使墙体或其它结构部位开裂而设置的建筑构造缝。沉降缝把建筑物划分成几个段落，自成系统，从基础、墙体、楼板到房顶各不连接。缝宽一般为30~70毫米。将建筑物或构筑物从基础至顶部完全分隔成段的竖直缝。借以避免各段不均匀下沉而产生裂缝。通常设置在建筑高低、荷载或地基承载力差别很大的各部分之间，以及在新旧建筑的联接处。

## v.塔吊

### 1. 安装：

- (1) 做好地基；
- (2) 在地基上铺设导轨；
- (3) 在导轨上安装塔身节(1节加强节、1节标准节)；
- (4) 在塔身节上安装爬升套架
- (5) 安装迴转支承及旋转塔架：将塔顶、引机室塔身节、引机室迴转支承安装在一起；
- (6) 安装平衡臂及拉杆。

至此，塔吊安装完毕，可以使用。以上安装必须借助汽车吊。

随着建筑物高度的增加，塔吊也要不断增加高度。增加高度有塔吊自身完成，具体步骤是：

(3) 不断爬升、不断增加标准节数量，塔吊的高度就会随着建筑物高度的增加而增加。

## vi.基础

基础指建筑底部与地基接触的承重构件，它的作用是把建筑上部的荷载传给地基。因此地基必须坚固、稳定而可靠。

工程结构物地面以下的部分结构构件，用来将上部结构荷载传给地基，是房屋、桥梁、码头及其他构筑物的的重要组成部分。

基础按其构造特点可分为条形基础、独立基础、筏形基础、箱形基础。基础按材料分类分为：砖基础、毛石基础、三合土基础、灰土基础、混凝土和毛石混凝土基础。

条形基础：条形基础是基础长度远远大于宽度的一种基础形

式。按上部结构分为墙下条形基础和柱下条形基础。

基础的长度大于或等于10倍基础宽度。

**独立基础：**当建筑物上部结构采用框架结构或单层排架结构承重时，基础常采用方形或矩形的独立式基础，这类基础称为独立式基础。也称单独基础，是整个或局部结构物下的无筋或配筋基础。一般是指结构柱基，高烟囱，水塔基础等的形式。

**筏形基础：**当建筑物上部荷载较大而所在地的地基承载能力又比较弱，这时采用简单的条形基础或井格式基础已不能适应地基变形的需要时，常将墙或柱下基础连成一片，使整个建筑物的荷载承受在一块整板上，这种满堂式的板式基础称筏式基础。筏形基础有平板式和梁板式之分。

**箱形基础：**箱形基础是由钢筋混凝土的底板、顶板和若干纵横墙组成的，形成中空箱体的整体结构，共同来承受上部结构的荷载。箱形基础整体空间刚度大，对抵抗地基的不均匀沉降有利，一般适用于高层建筑或在软弱地基上造的上部荷载较大的建筑物。当基础的中空部分尺寸较大时，可用作地下室。

## vii. 桩基础

桩基础由基桩和联接于桩顶的承台共同组成。若桩身全部埋于土中，承台底面与土体接触，则称为低承台桩基；若桩身上部露出地面而承台底位于地面以上，则称为高承台桩基。建筑桩基通常为低承台桩基础。高层建筑中，桩基础应用广泛。

特点：

(1) 桩支承于坚硬的(基岩、密实的卵砾石层)或较硬的(硬塑粘性土、中密砂等)持力层，具有很高的竖向单桩承载力或群桩承载力，足以承担高层建筑的全部竖向荷载(包括偏心荷载)。



(2) 桩基具有很大的竖向单桩刚度(端承桩)或群刚度(摩擦桩),在自重或相邻荷载影响下,不产生过大的不均匀沉降,并确保建筑物的倾斜不超过允许范围。

(3) 凭借巨大的单桩侧向刚度(大直径桩)或群桩基础的侧向刚度及其整体抗倾覆能力,抵御由于风和地震引起的水平荷载与力矩荷载,保证高层建筑的抗倾覆稳定性。

(4) 桩身穿过可液化土层而支承于稳定的坚实土层或嵌固于基岩,在地震造成浅部土层液化与震陷的情况下,桩基凭靠深部稳固土层仍具有足够的抗压与抗拔承载力,从而确保高层建筑的稳定,且不产生过大的沉降与倾斜。常用的桩型主要有预制钢筋混凝土桩、预应力钢筋混凝土桩、钻(冲)孔灌注桩、人工挖孔灌注桩、钢管桩等,其适用条件和要求在《建筑桩基技术规范》中均有规定。

#### viii. 后浇带

后浇带为防止现浇钢筋混凝土结构由于温度、收缩不均可能产生的有害裂缝,按照设计或施工规范要求,在板(包括基础底板)、墙、梁相应位置留设临时施工缝,将结构暂时划分为若干部分,经过构件内部收缩,在若干时间后再浇捣该施工缝混凝土,将结构连成整体。后浇带是既可解决沉降差又可减少收缩应力的有效措施,故在工程中应用较多。

设置后浇带的位置、距离通过设计计算确定,其宽度考虑施工简便、避免应力集中,常为800~1200mm;在有防水要求的部位设置后浇带,应考虑止水带构造;设置后浇带部位还应该考虑模版等措施内容不同的消耗因素。后浇带的浇筑时间宜选择气温较低(但应为正温度)时,可用浇筑水泥或水泥中掺微量铝粉的混凝土,其强度等级应比构件强度高一级,防止新老混凝土之间出现裂缝,造成薄弱部位。

后浇带可以解决沉降差、减小温度收缩影响。

## ix. 楼板

楼板通常是有两种，一种是现浇的，一种是用预制板铺的。

现浇是在现场支模，扎钢筋，浇灌混凝土等施工程序做的。比起预制的来说它是整体现场成型，整体性好，对于有管道穿过，或形状不规则的楼面还是很适合的，但其工序多，湿作业多，现场浇灌，施工周期长些。现浇楼板整体性好，抗震能力较强。一般不会有裂缝，但较薄，如果不做隔音处理，会比较吵。

预制楼板一般为空心板，裂缝是质量通病，整体性稍差，优点是楼板厚，隔音优于现浇。预制的是板在厂子里做好，运到工地安装的钢筋混凝土楼面，提高了施工效率，是对建筑工业化水平的提高的促进，但其缺点就是现浇的优点了。具体的预制还可以分预应力和非预应力构件。

## 四、实习心得体会

通过这次的认识实习我了解到了许多教科书上所没有的知识。实习的过程是愉快的、充实的!真正的到了工地上，才对那些课本上抽象的概念有了具体的认识。充分了解到了实际施工中因地制宜的重要性，有效地避免了纸上谈兵的尴尬。实习的过程就是将所学的理论知识与实践相结合的过程，系统的梳理了一遍理论知识。通过实习我的分析解决问题的能力得到了很好的锻炼，培养了缜密思考的习惯。在具体施工过程中发现的问题及学习到的知识又有效地弥补了原本理论知识体系的漏洞。实习的过程就是知识的更新完善过程。

在书本上学过的理论知识，似乎通俗易懂，但从未付诸实践过，也许等到真正做出一套大楼的造价时，才会体会到难度有多大;也许亲临其境或亲自上阵才能意识到自己能力的欠缺和知识的匮乏。通过毕业实习这三个月期间，我验证和巩固充实所学的理论知识，加深了对相关内容的理解，接触课堂

以外的实践知识，加深了解了对本专业的需要。培养了独立进行资料收集和解决问题的能力，拓宽了视野，增长了见识，体验到社会竞争的残酷，而更多的是希望自己在工作中积累各方面的经验，为将来自己走创业之路做准备。

实习结束了，但学习还在继续。认识实习如同荀老师所说的是一个扩大我们知识面的过程。它旨在培养我们从专业角度思考的理念，是让我们从门外汉变成行家的引导阶段。俗话说师傅领进门，修行在个人，在日后的学习过程中我们必须保持实习时发现问题的敏锐度，随时补充自己的知识，给自己充电！

这次的认识实习给了我学习的动力，也给了我奋斗的目标，了解了以后自己踏上工作岗位后的工作性质，让我受益匪浅！

## 造价员实习个人总结

### 一、实习目的及任务

通过实践学习巩固，强化我们所学的知识，培养理论联系实际，综合运用所学知识解决实际问题，并开阔我们的工程技术眼界，工人和技术人员对待工作严谨认真的态度。

### 二、学习时间，地点及内容

20\_\_年x月\_\_日在老师的带领下我们来到了位于\_\_大街与\_\_路交汇处的施工现场。在工作人员的讲解下我们了解了实习单位的概况，生产方法和规模。通过阅读该厂的施工图，结合图纸和实际工程，使我们了解和掌握施工图的内容和表达方式。

### 三、工程简介

本工程是区工程，由\_\_省\_\_置业有限公司项目部承建，由中国建筑第六工程局有限公司设计。\_\_印象1期住宅\_\_印象总建

筑面积达 82,999m<sup>2</sup>，包括11栋多层洋房和4栋景观高层。社区规划围绕节点共享院落展开，营造步移景异场景，充满诗情画意，充分体现和谐社区、亲情邻里健康居住理念。建筑立面前卫新颖，色彩温暖明亮，质感细腻生动，趋向于极简主义审美口味，力图打造长春市品质卓越、尺度怡人环境温馨的人性化社区。其中包含住宅楼、地下车库及人防地下室。

#### 四、事实中的纪律及出勤情况

在实习过程中我们都严格遵守老师的要求和施工单位的规章制度，全身心的投入到实习中去，认真听工作人员的讲解，积极发问。

#### 五、实习中的问题

- 1、对理论知识掌握不够扎实
- 2、熟悉图纸能力差，对平面图想象不出立体的样子
- 3、对施工规范了解不够

#### 六、实习的体会，收获及建议

首先，实习对我来说是个既熟悉又陌生的字眼，通过这一年的学习，我们经常会提到但却又未曾真正的涉及过实习，所以这次的实习给我留下了很深的记忆并带给我更多的期待。

其次，通过实习全面的检验了我各方面的能力，它就像一块试金石，检验我能否将所学的理论知识用到实践中去，通过这次的实践，也让我知道了自己在哪方面的不足，给我今后的学习带来了很大的帮助。这次实践使我近距离的观察了工程的建造过程，让我明白了作为一名工程技术人员的职责和艰辛。

最后，这次实习让我受益非浅，我会不断的理解工程的涵义，认真的学习制图，努力提高自己的专业水平，虚心的学习，努力弥补自己的不足之处，使理论和实际更好的结合，以便为今后的工作打下坚实的基础。

## 七、总结

我是学工程造价的，在书本上学过的理论知识，似乎通俗易懂，但从未付诸实践过，也许等到真正做出一套大楼的造价时，才会体会到难度有多大；也许亲临其境或亲自上阵才能意识到自己能力的欠缺和知识的匮乏。通过毕业实习这三个月期间，我验证和巩固充实所学的理论知识，加深了对相关内容的理解，接触课堂以外的实践知识，加深了解了对本专业的需要。培养了独立进行资料收集和解决问题的能力，拓宽了视野，增长了见识，体验到社会竞争的残酷，而更多的是希望自己在工作中积累各方面的经验，为将来自己走创业之路做准备。

### 造价员实习个人总结

经过将近两周的实习，我们共参观了六个工地和听了一个讲座，看了一个录象。从各个方面学习了好多书上没有的知识。通过参观学习使我们对建筑施工和结构有了初步的认识，这对我们将来的学习和实践起了提示了向导的作用。现在我就对参观施工现场这部分内容作一个总结，和我对工程造价专业的一点认识。

第一天实习上午我们参观了一座十七层居民住宅楼。当我们到达集合地点时，我看到同学们头上都戴着工程帽；同时工地的生活区与施工区的门上也写着：不戴安全帽者不得进如施工现场；当然在楼结构主体外面的防护网上也写着标语：安全责任，重于泰山；由此可见在建筑施工当中首先要注意的问题就是安全问题。过去由于生产企业不重视民工安全造成了很多工伤和死亡事故，这些事故给工人和企业带来了很大的损

害!同时，为了确保施工能顺利进行和施工的安全，工地是要用砖墙围护起来的进到施工区，我们一眼就看到了楼的结构主体，主体前面有个很大的场地，这个场地是堆放建筑材料用的，可以看到所堆放的建材主要是钢筋，没有水泥、砂、石之类的建材，这是因为现在已经都采用了成品混凝土来浇筑结构了。这样可以保证混凝土的质量，减少施工浪费和降低生产成本。在钢筋堆放区我们可以看到不同型号的钢筋是分开放的，而且还在其前面标明钢筋的型号和进场时间等信息。

我们跟着老师上了楼，我们踏上用钢管和铁网搭接成的梯子，开始觉得很危险，四周都有伸出来的钢管或铁条。二三楼的模板和支架已经拆了，我们可以清楚地看到支撑上部重量的柱子很大，大到使我们都觉得层高变小了。在承重柱的四周有很多构造柱，它们是用来加大墙的强度的，以避免因墙身过长导致容易坍塌。一路上去，我们看到上面几层楼板的支架还没有拆，这些支架是用钢管和模板组成的，钢管很密，可见要承受完全没有强度的混凝土板和梁需要很大的支撑力。除此之外，老师介绍了桩的类型、墙外的保温层、以及混凝土内各种管道的作用和每层的大体结构等。

以后的实习地点，分别是高层建筑西南花园，汾河蓄水美化工程，学校的综合楼，太原理工大学的留学生综合楼，及可口可乐生产车间。老师就是想通过不同工程不同作用下所采用的桩的具体运用而讲，比较全面。(桩的类型包括有碎石桩、粉喷桩、悬喷桩等)不光如此，通过这几天的实习，开阔了我们的眼界，内容包括楼的整体设计，内部硬件设施的安装，和不同材料的具体运用。学习了许多材料感性的认识，我想会对我们以后的学习有很大的帮助。

不过给我印象最深的还是可口可乐生产车间的参观。虽然我是学工程造价的，但对轻工业的生产特别感兴趣，所以借这次机会，从他的分部我也看到了作为世界知名企业名不虚传的原因。这个从1896年注册到现在已有百年历史的企业长胜

不衰，一流的生产流水线，一流的管理，大大节约了生产成本，提高了效益。他们的宣传也很到位，通过对奥运会的年复一年的赞助，使可口可乐被98%的世界人民所记住。

整齐有韵律。

造价员实习个人工作总结

实习造价员工作总结

造价员实习个人日志

2021年造价员个人工作总结

造价员实习报告