# 202\_工程造价专业毕业实习报告范文

来源：网络 作者：沉香触手 更新时间：2023-12-30

*工程造价是指构成项目在建设期预计或实际支出的建设费用。那么工程造价专业的学生参加实习之后应该怎么写实习报告呢?下面小编给大家带来关于20\_工程造价专业毕业实习报告，希望会对大家的工作与学习有所帮助。20\_工程造价专业毕业实习报告1我作为一名...*

工程造价是指构成项目在建设期预计或实际支出的建设费用。那么工程造价专业的学生参加实习之后应该怎么写实习报告呢?下面小编给大家带来关于20\_工程造价专业毕业实习报告，希望会对大家的工作与学习有所帮助。

**20\_工程造价专业毕业实习报告1**

我作为一名工程造价专业的学生，有幸参加了为期近三个月的毕业实习。

一、实习目的及任务

经过了大学四年工程造价专业的理论进修，使我们工程造价专业的基础知识有了根本掌握。我们即将离开大学校园，作为大学毕业生，心中想得更多的是如何去做好自己专业发展、如何更好的去完成以后工作中每一个任务。

本次实习的目的及任务要求：

1.1实习目的

①为了将自己所学工程造价专业知识运用在社会实践中，在实践中巩固自己的理论知识，将学习的理论知识运用于实践当中，反过来检验书本上理论的正确性，锻炼自己的动手能力，培养实际工作能力和分析能力，以达到学以致用的目的。通过工程造价的专业实习，深化已经学过的理论知识，提高综合运用所学过的知识，并且培养自己发现问题、解决问题的能力

②通过工程造价专业岗位实习，更广泛的直接接触社会，了解社会需要，加深对社会的认识，增强自身对社会的适应性，将自己融合到社会中去，培养自己的实践能力，缩短我们从一名大学生到一名工作人员之间的观念与业务距离。为以后进一步走向社会打下坚实的基础;

③通过实习，了解工程造价专业岗位工作流程，从而确立自己在最擅长的工作岗位。为自己未来的职业生涯规划起到关键的指导作用。通过实习过程，获得更多与自己专业相关的知识，扩宽知识面，增加社会阅历。接触更多的人，在实践中锻炼胆量，提升自己的沟通能力和其他社交能力。培养更好的职业道德，树立好正确的职业道德观。

1.2实习任务要求

①在工程造价岗位实习期间，严格遵守实习单位的规章制度，服从毕业实习专业指导老师的安排，做好实习笔记，注重理论与实践相结合，善于发现问题

②在实习过程，有严格的时间观念，不迟到不早退，虚心向有经验的同事请教，积极主动完成实习单位分配的任务，与单位同事和谐相处;

③每天都认真总结当天的实习工作所遇到的问题和收获体会，做好工作反思，并按照学校毕业实习要求及时撰写毕业实习日记。

二、实习单位及岗位简介

2.1实习单位简介

\_\_系统工程有限公司成立于\_\_\_\_年，是一家专注于\_\_产品和\_\_\_产品研究、开发、生产及销售的高科技企业，总部及研发基地设立于\_\_\_\_科技创业园，并在全国各地设有分支机构。公司技术和研发实力雄厚，是国家863项目的参与者，并被政府认定为“高新技术企业”。

\_\_\_\_系统工程有限公司自成立以来，始终坚持以人才为本、诚信立业的经营原则，荟萃业界精英，将国外先进的信息技术、管理方法及企业经验与国内企业的具体实际相结合，为企业提供全方位的解决方案，帮助企业提高管理水平和生产能力，使企业在激烈的市场竞争中始终保持竞争力，实现企业快速、稳定地发展。

公司人才结构合理，拥有多名博士作为主要的技术骨干，具有硕士、学士高\\中级技术职称的员工达800多人。为了开发出真正适合企业需求的\_\_\_\_产品，企业特聘请工程造价专业专家(中科院院士)作为咨询顾问，紧密跟踪工程造价行业发展特点，不断优化。

2.2实习岗位简介(概况)

A.参与工程造价岗位的日常工作，参与组织制定单位工程造价岗位发展规划和年度工作计划(包括年度经费使用计划，仪器设备申购计划等)，并协助同事组织实施和检查执行情况。

B.协助主管领导科学管理，贯彻、实施有关规章制度。确定自己在工程造价专业岗位的工作职责与任务，定期进修和业务相关的知识，不断提高业务水平和工作能力。

C.在工作过程，跟同事一起通过与客户的洽谈，现场勘察，尽可能多地了解客户从事的职业、喜好、业主要求的使用功能和追求的风格等。努力提高客户建立良好关系能力，给客户量身打造设计方案。

三、实习内容(过程)

3.1举行计算科学与技术专业岗位上岗培训。

我很荣幸进入\_\_\_\_系统工程有限公司开展毕业实习。为了更好地适应从学生到一个具备完善职业技能的工作人员，实习单位主管领导首先给我们分发工程造价专业岗位从业相关知识材料进行一些基础知识的自主学习，并安排专门的老同事对岗位所涉及的相关知识进行专项培训。

3.2适应工程造价专业岗位工作。

为期两个多月的毕业实习是我人生的一个重要转折点。校园与职场、学习与工作、学生与员工之间存在着思想观念、做人处事等各方面的巨大差异。从象牙塔走向社会，在这个转换的过程中，人的观点、行为方式、心理等方面都要做适当的调整和适应。我在工程造价专业岗位慢慢的熟悉工作环境和工作同事后，逐渐进入工作状态，每天按照分配的任务按时按量的完成。在逐渐适应岗位工作的过程中，我理解了工作的艰辛与独立自主生活的不易。在工作和同事相处过程中，即使是一件很平常的琐碎小事也不能有丝毫的大意，也让我明白一个道理：细节决定成败。

3.3学习岗位所需的知识。

在实习过程中，我深深体会到“活到老，学到老”的深刻内涵。在工程造价专业岗位上实习，要不断学习与自己业务相关的知识。在课堂上，老师传授给我们工程造价专业的理论知识，教给我们专业技能。但是，这些都来自课本，源于前人的研究总结。在课堂上听老师讲授的有太多是抽象的东西，没有经过实践，不易理解把握。有句名言“大学老师给予我们的仅是一棵鱼竿，如何钓到鱼是我们必须思考的问题。”的确，在知识经济迅猛腾飞的今天，在终身教育时代已经来临的时代，一个人要想在走出象牙塔、跨入社会后有所作为，那么现在就得学会求知，自觉主动去求知，敢于去探索钻研，特别是需要与时俱进的工程造价专业。因循守旧，得过且过，不思进取，胸无大志，注定要在转眼间被时代淘汰。反之，与时俱进，自主探索，自觉学习，不断创新，才是成功必由之路。为了能够融入到职场、融入到社会，我们必须不断学习，多进行社会实践活动，敢于去艰苦的地方磨炼自己，挑战自己，造就自己。

在实习过程，实习单位安排的了技术指导杜老师，杜老师傅是个和蔼亲切的人，他先带领我们熟悉工作环境和工程造价专业岗位的相关业务，之后他亲切的和我们交谈关于本部门的工作性质，目前的主要工作任务、本部门的主要工作同事以及我们的未来的工作安排，同时带领我们认识本部门的工作人员，并让我们虚心地向这些辛勤地在工程造价专业工作岗位上的前辈学习，在遇到不懂得问题后要积极请教前辈。

四、实习心得体会

如果大学比作象牙塔，那么社会就竞技场，而毕业实习便是大学生从象牙塔走进竞技场的预热阶段，通过这次毕业实习让我认识到了真正的职场，带给我很多难得的社会经验。通过这次毕业实习提供的社会实践锻炼大舞台，上演学生向职场人士的转换的舞台剧，在这场舞台剧中我学会了如何转变角色、如何为人处事，而我学到的这些经验，相信会让我终生受益，并使我在大学毕业后更好更快的融进新的社会环境做好了强有力铺垫。

**20\_工程造价专业毕业实习报告2**

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。

在实践过程中，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综合型人才。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学生接触生产，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,它赋予建筑的最大特点是将建筑美学、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

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。

竹胶板一般都是一次性的，而其他模板则可以刷上脱模剂、模板漆，以此延长模板的寿命，浇注出高质量的墩柱。

IV变形缝

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。

**20\_工程造价专业毕业实习报告3**

一、实习目的

这次实习，也是毕业实习，是即将毕业步入工作岗位前一次重要的实践活动，我们每一名大三的学生都认识到了这次实训的重要性。所以，每个人都为此做了好多准备。我也是如此，从大三开始我就为此做准备了，期望毕业后能找份好的工作，期望自我能胜任自我的岗位。也是这个原因，我在整个实习期间都很努力。无论是在公司办公室期间，还是之后在项目部施工现场，我都用自我的勤奋、好学、以及认真的态度证实了我之前的承诺，我不怕吃苦，不怕困难，勇于去尝试，乐于从挑战中学习经验，所以，我对我的实习还是比较满意的。此刻，我将要把我这段时间学习、实践所得到的东西部分的描述出来，期望老师能为我的努力给予肯定，更期望老师能悉心教导，指出我的不足，我将虚心理解批评，并在之后的工作学习中努力改正，不断提高自我作为一名造价人员的素质!

二、实习时间

20\_\_年\_月\_日——20\_\_年\_月\_日

三、实习地点

四、实习资料

我所在的岗位是从事造价预算、资料整理、以及辅助公司员工完成一些工作。

五、实习过程

预算员实习状况：我所参与的工程名称是乌拉特前旗和平家园住宅区。

(一)。用广联达软件进行工程量计算。

在实习期间，我接触最多的就是软件了，用广联达软件算量，是我这次实习的主要任务。广联达软件有计价软件，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。

1、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。

2、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。设置钢筋必须要注意间距和规格。

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

4、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。

5、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，而每个地区都有自我的价，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。

在计算相应分部工程量时务必熟读定额，掌握相应定额工程量的计算资料及方法和调整系数的关系等。掌握建筑面积的构成资料，准确地计算出建筑物、构筑物等的建筑面积。(掌握什么状况下不计建筑面积，什么状况下计建筑面积，什么状况下计一半，个性注意雨蓬、阳台、挑檐、站台、走廊、台阶、门厅、楼梯等特殊部分建筑面积计算)。具体算量状况如下：

1、土石方量计算。(务必明白地坪平整、挖沟槽、挖地坑、挖土石方等挖方量区别，掌握他们对应的定额工程量和清单工程量计算方法。大型土石方工程量计算的横断面法和网格划分法的应用。填方量计算和一些特殊挖方的定额调整)

2、基工程量计算(包括打、压预制方桩、管桩及其接桩;打钢板桩及其安拆导向夹具;打或钻混凝土灌注桩;人工挖孔桩;深层搅拌桩等以及他们对应送桩、截桩等工程量计算)

3、砌筑工程量计算。(包括砖砌基础、砖砌墙、砖砌柱基和砖柱;其他砌体所砌的墙、柱、基础等)

4、钢筋混凝土工程量计算。(包括现浇混凝土工程的柱、梁、板、及其他特殊部件的模板工程量计算、现浇混凝土制作量计算、现浇混凝土浇捣工程量计算;预制混凝土构件模板工程量计算、预制混凝土制作量、浇捣工程量、预制构件运输量、安装工程量计算;钢筋工程量计算(包括墙体加固筋)、及一些预埋件工程量计算等。楼地面工程量计算。(包括整体楼地面、石砌块料楼地面、塑料和木质楼地面工程量计算。个性注意这三种楼地面计算范围的不一样)。

5、屋面工程量计算(包括面层、基层、保温隔热层、防水卷材或防水涂漠等计算)

6、装饰工程量计算(包括内、外墙、天棚、独立柱、阳台、楼梯、挑檐、雨蓬、零星工程、和各种装饰线条工程量的计算)

7、门窗工程量计算(包括木门窗、钢门窗、铝合金门窗、卷帘门、型钢门窗及其一些特种门窗的制作、安装工程量计算)

8、脚手架工程量计算(包括室外综合脚手架、里脚下手架、满堂脚下手架、满堂基础脚手架、外墙单排脚手架、独立柱、围墙、特殊雨蓬、吊装工程脚下手架、单独装饰工程脚手架、房屋加层脚手架、安全挡板、架空运输脚手架、独立筒仓脚手架、电梯井脚手架等工程量计算。)

导入E\_CEL文件的方法软件操作：

(1)点击“数据”菜单中的“导入外部数据”。

(2)选取“数据导入类型”中的E\_CEL，点击“数据库”中的“浏览”选取要导入的E\_CEL的文件。

(3)给项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量五列分别指定列头，双击每列的第一个单元格选取。

(4)列头选取完毕后，点击“导入”即可。

造价计算时产生的一些误区：

1、楼梯装饰定额中，包括了踏步、休息平台和楼梯踢脚线，但不包括楼梯底面抹灰。台阶、坡道、散水定额中，仅含面层的工料费用，不包括垫层。

2、块料面层、木地板、活动地板，按图示尺寸以平方米计算。扣除柱子所占的面积，门窗洞口、暖气槽和壁龛的开口部分工程量并入相应面层内。

3、块料踢脚、木踢脚按图示长度以米计算。

4、找平层、整体面层按房间净面积以平方米计算，不扣除墙垛、柱、间壁墙及面积在0。3平方米以内孔洞所占面积，但门窗洞口、暖气槽的面积也不增加。

5、楼梯面层工程量按楼梯间净水平投影面积以平方米计算。楼梯井宽在500mm以内者不予扣除，超过500mm者应扣除其面积。

6、预制板沟缝一般包含在抹灰、刮腻子中，不单独计算。当预制板底不抹灰，而直接吊顶时，此时应单独计算预制板沟缝。

(二)实习期间我整理了较多的工程资料：

如《混凝土浇灌申请》、《隐蔽工程检查记录》、《工程物资进场报验表》、《材料、构配件进场检验记录》等。如《混凝土浇灌申请》，施工队在钢筋绑扎后项目部和监理验收透过，由项目部工程室专人向混凝土搅拌站报所需混凝土的方量以及地点，然后，混凝土运输车进场时需提交混凝土开盘鉴定等随车小票，由项目部填写浇灌申请，交监理存档。透过这些这些资料的整理，我了解了工程施工的相关程序和规范。

(三)在实习过程中，我还了解了建筑业企业的组织机构及企业经营管理的方式。包括施工单位的组织管理系统，各部门的职能和相关关系及施工项目经理部的组成，和各级技术人员的职责与业务范围，还有在施工项目管理中各方(业主、承包商、监理单位)的职责等。

六、实习中发现的问题及改善办法

在这次实习环节中，我发现自我存在的一些不足之处，主要有以下四点：

(一)专业知识掌握的不够全面。尽管在学校认真学习了专业知识，但是当前所掌握的知识面不够广，尚不能简单胜造价工程工作，因此，尽管在不久的将来走上工作岗位，但我就应将所从事的工作看作是新的学习的开始，只有在实践中学习，才会掌握更多专业知识和技能。

(二)专业实践阅历远不够丰富。由于专业实习时间较少，因此很难将所学知识运用与实践中去，透过实践所获取的阅历更是很短缺。所以，今后我们在工作岗位上，必须要抓住机会，多向从事造价预算的前辈学习，同时要转换学习方法和态度，改变以往过于依靠老师的被动吸收学习方式，应主动用心向他人学习和请教，同时加强自学潜力和驾驭解决难题的本领。

(三)专业知识在工程中运用不够灵活。透过这次实习，我切实感受到以前所学的专业知识运用欠灵活。这主要是对所学的知识没有构成一套完整的体系，这些零散的知识点运用起来很困难，因此，今后在学习和实践中就应重视积累和运用，使所学的知识由量变到质变，发挥更大的指导作用。

(四)交际潜力、人际沟通仍存在不足。透过这次实习，让我感受到办公室的冷暖。从事这个行业，是一个讲究团队合作，如果你善于与人沟通，幽默风趣，那么营造一个较简单的工作氛围，还能提高团队的工作效率。所以，我今后应学会主动与人沟通交流，扩大自我的人际交往范围，同时提高自我的办事效率。

七、对学院教学推荐

透过此次的学习让我学到了好多，让我能够看清自我，认识到自我的不足，同时我也发现好多问题，让我明白自我该干什么?能干什么?同时我对在学校学到的东西给于肯定。然后我还发现一些问题，由于学校的条件，我们就应多一些实践，让我们更多的机会了解相关专业的状况，这样有利于我们的发展，让我们明白在书本上学过很多的理论知识。似乎通俗易懂，但从未付诸实践过，透过六个月的自我动手，我把理论和实际相结合，既巩固了理论知识还增加了动手潜力。当初很多题、案例在老师的指导下似乎轻而易举，当自我亲临其境或亲自上阵时才明白难度、才意识到自我潜力的欠缺和知识的匮乏。在这几个月的认识学习期间，我发现自我还有很多不明白的地方，所以我只能不断学习，吃苦耐劳，踏实工作，拓宽视野，增长见识，用心应对每一天的挑战，体验社会竞争的残酷。

八、实习心得

总体来说，实习的过程是愉快的、充实的!真正的到了工作中，对那些课本上抽象的概念有了具体的认识。充分了解到了实际工作中因地制宜的重要性。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。透过实习我的分析解决问题的潜力得到了很好的锻炼，培养了缜密思考的习惯。在具体造价预决算过程中发现的问题及学习到的知识又有效地弥补了原本知识体系的漏洞。实习结束，也就快毕业了，我的工作也就要正式开始。

实习如同老师所说的是一个扩大我们知识面的过程，它旨在培养我们更加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”，在日后的工作学习过程中我们务必持续实习时发现问题的敏锐度，随时补充自我的知识，给自我“充电”!这次的毕业实习给了我实际工作的认识和学习的动力，也给了我奋斗的目标，了解了以后自我踏上工作岗位后的工作性质，让我受益匪浅，相信自我毕业后能够更加自信的参加工作，有一个好的开始!

**20\_工程造价专业毕业实习报告4**

前言

这次实习，也是毕业实习，是我们即将毕业步入工作岗位前的一次重要的实践活动，我们每一名大三的学生都认识到了这次实训的重要性。所以，每个人都为此做了充足的准备。我也是如此，从大三开始我就开始为此做准备了，希望毕业后能够立足社会，希望自己能胜任自己的岗位。也是这个原因，我在整个实习期间都很努力。无论是在公司办公室期间，还是在项目部施工现场，我都用自己的勤奋、好学、以及认真的态度对待每一件事情，我不怕吃苦，不怕困难，勇于去尝试，善于总结积累，乐于从挑战中学习经验，所以，我对我的实习还是比较满意的。现在，我将要把我这段时间学习、实践所得到的东西部分的描述出来，希望老师能为我的努力给予肯定，更希望老师能悉心教导，指出我的不足，我将虚心接受批评，并在之后的工作学习中努力改正，不断提高自己作为一名造价人员的专业素养!

一、实习背景

(一)庐山花海工程简介

该项目是位于江西省瑞昌市，名称为花海家园工程，本工程15#楼为普通住宅楼，地平以上为住宅楼，建筑结构形式均为框架结构，设计使用年限为50年，层数为6层。建筑高度18.8m，屋顶形式为坡屋顶，屋面防水等级为三级，装修为普通商品房简单装修。本工程0,00±为绝对标高4.5m，室内外高差0.15m。建筑面积5086.63m2。

(二)实习的目的、意义

造价技能实训是建筑工程造价专业的重要实践教学活动，通过实训活动来有效实现“工”与“学”的结合，促进技能人才培养，最终实现人才培养目标，为社会培养更多有用人才。在实训工作中重点解决建筑施工工艺、材料及机具类型，了解人工单价、材料单价、机械台班单价构成及常用材料单价、机械台班单价，了解管理费构成;参与工程计价文件编制，参与工程结算与决算工作，培养分析和解决问题的能力，为毕业后能迅速独立工作打好基础。

二、实习内容

(一)实习简介

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，但对公司而言那就是真金白银，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成本合约部造价岗位，以实习员

工的身份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，要多学多问，多总结多探究，积累造价经验，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软件计算一栋商住楼的量，我做的是8#耧。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。做到不重算，不漏算。15#楼为框架结构，多层建筑，建筑面积为5086.63平方米。抗震烈度为六广联达软件有计价软件，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，我们公司用的计价软件是共有计价，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：柱——剪力墙——梁——板——墙——门窗——其它。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。由于软件支持CAD导图，我们一般都用cad导图功能提高建模效率。

砖墙——在图纸中一般外墙为多孔砖墙，内墙为加气混凝土砌块墙。依据图纸定义砖墙，在绘入图中。在砖墙中主要是砌体拉筋。

梁——在图中，梁有圈梁、连梁。梁中的钢筋有纵筋和箍筋，特别需要注意的是要设置梁附加钢筋，梁的标高，跨数要与图纸一致。

板——在板中有分布筋和受力筋。这里板里的钢筋建议采用手动绘制，软件导图容易出现失误。

其他——挑檐，线条，楼梯，梯梁，梯柱等需要计算钢筋的其他构件。这些不方便在软件中绘制的可以采用单构件输入钢筋。

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布装修等。就是汇总计算了。然后在计价软件中主要是套价，然后再根据钢筋软件和图形软件汇总计算的结果提取相应的工程量。当然并不是所有工程量都是软件可以计算出来的，还有有很多工程量需要我们手动计算的。我们采用的是江西省20\_版建筑消耗量定额。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。尤其要注意的是定额中有些子目套用是需要乘相应的系数的，这往往容易遗漏，比如块料材料定额量乘以系数1.10;整体面层、栏杆、扶手材料定额量乘以系数1.05。.阳台底面抹灰按水平投影面积以平方米计算，并入相应天棚抹灰面积内。阳台如带悬臂梁者，其工程量乘系数1.30。阳台上表面的抹灰按水平投影面积以平方米计算，套楼地面的相应定额子目。这些都是极其容易被忽视的。

(二)建立自己的数据指标库

经验数据的积累是一个合格造价员最基本的工作。要学会建立造价指标库，这是一件非常有意义的事情。在工作中要有意识、有计划地收集一些数据，当然专业技术能力必须过关，能熟悉图纸，对现行的价目表、政府文件及各种定额、建材的价格必须熟悉，另外对工程量的计算公式、工程的结构做法、隐蔽工程、变更等专业要熟悉运用，分析材料及计算工程材料;对定额中的子目，特别是应该套用的相应高的，能够说服甲方、监理方、审计等部门的能力;投标时能够综合的对工程的概算及投标的规则掌握的立度;决算不漏项，如何的在工程量、取费、子目等方面的控制最为关键。对单方含量经验数据的积累，是检验预算准确性的一个快速且行之有效的方法。在作完每个投标工程后,都让投标过程中的数据,比如:工程的概况,钢筋的含量,混凝土和模板的含量以及装饰装修等做法和含量作成一个e\_cel表格的形式;意义：日趋形成自己的经验数据，方便今后参考。比如在处理一份需要快速测算造价的业务时，就需要各种经济指标，例如：钢含量、砼含量、砌体含量、栏杆每户延米、窗地比等经济指标，结合材料价格库，就能完成快速测算业务。做为一名房地产甲方，需要的是经济指标库，才能更快的反应，为项目可研阶段，提供相对准确的决策成本信息。做为一名施工单位乙方，需要的是综合单价(材料+施工费)，才能更好的为与甲方谈判时，第一时间判断甲方的条件是否可以接受，是否赢亏。在处理索赔时，才能更多为己方赢利。

三、实习总结/体会

通过这次的毕业实习我学习到了更多知识，包括造价文件的具体编制，工程进度款的审核，工程量计算的方法，和实际工程施工中的技术活动。总体来说，实习的过程是愉快的、充实的!真正的到了工作中，对那些课本上抽象的概念有了具体的认识。充分了解到了实际工作中因地制宜的重要性。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。在具体造价预决算过程中发现的问题及学习到的知识又有效地弥补了原本知识体系的漏洞。

实习结束，也就就毕业了，我的工作也就要正式开始。实习如同老师所说的是一个扩大我们知识面的过程，它旨在培养我们更加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”，在日后的工作学习过程中我们必须保持实习时发现问题和分析问题的敏锐度，随时补充自己的知识，活到老学到老，及时做好知识总结和经验的积累。要从入门向精通迈进。

这次的毕业实习给了我实际工作的认识和学习的动力，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，相信自己毕业后能够更加自信的参加工作，有一个好的开始!

**20\_工程造价专业毕业实习报告5**

一、 前言

这次实习是我即将毕业步入工作岗位前一次重要的实践活动，认识到了这次实训的重要性，在去实习前我便做了很多准备，希望能在毕业后找到一份好工作。而实习就是把理论知识与实践相结合，提前体会从学生到职员的过渡。此次专业实习过程中我主要进行施工图软件算量，尤其是钢筋算量软件。掌握广联达软件预算。

二、实习目的

通过实践，使我能够把理论和实践结合起来，加强对专业知识的理解和学习，熟悉与掌握土建钢筋和土建及装修的软件算量。了解工程的性质、规模、建筑构造等特点。做到不断进步和完善自我。

三、 实习时间

20\_\_年7月2日～8月3日

四、 实习单位介绍

我在郑州的厦门诚实工程咨询有限公司河南分公司实习，这是一家拥有甲级资质的咨询公司，主营预算和招投标。

五、 实习阶段具体工作内容及收获

实习工作

刚来公司，首先安装了需要使用的软件，CAD、天正、广联达软件等等。然后随便看了个图纸，觉得钢筋标注上我欠缺的太多，看广联达算量软件的视频，学习了一些软件操作。

工程一：一个工业厂房

这是一个大型工厂里的其中一个建筑物，非常不规则，框架剪力墙结构，筏板基础，而且基础底板不平，有高差。结构很复杂，我没有见过这类工业厂房，想象不出他的结构，我花费了很多时间在看懂图纸上，终于可以想象出大致轮廓。

我觉得在工程预算怎么看图纸非常重要。看图过程中要仔细认真，不能遗漏任何细节。平面图、立面图、大样图、节点图、剖面图，每一张图纸中都包含有用的信息，看图要结合所有图纸看，才能弄清楚一个建筑真正的构造。

开始画这个厂房，筏板基础是一个问题，两块筏板标高不同，图纸上有一个相连的坡板，我记得之前看过的钢筋算量视频有相关的内容，就调出视频查看，果然有这个功能，我按照视频里的做法操作，虽然有个尺寸不能调成图纸上规定的尺寸，但是整体上画的还可以。后来画了柱和梁，梁的原位标注麻烦了一些。可能工业厂房不同于普通民用建筑，梁的原位标注改动了很多，有变截面的地方，箍筋、上下部纵筋、侧面钢筋都有变化。

想到在学校学到的只是一个简单的原理，知道可以这样、那样的修改集中标注，但还是觉得这个工程复杂得多;现实情况是多变的，实际操作非常复杂，这让我认识到实践经验的重要性，我渴望更多的实践经验来武装我自己。

剪力墙的配筋图我看不太懂，问过师傅才知道，除了墙的水平钢筋、竖直钢筋之外，在墙顶的水平钢筋一般叫做压墙筋，而墙底的水平钢筋就定义为其他钢筋了。由于本工程中短肢剪力墙数量较多，如

何快速绘制短肢剪力墙将直接影响工作效率。师傅教给我一个方法：利用点加长度和旋转命令绘制，勾选旋转命令后，只需要在相应的位置上点击鼠标左键一次，直接在弹出的对话框中输入长度即可，如果方向不一致，可以在旋转命令旁边输入相应的角度。这样比一般用点加长度和偏移的命令最少要点击鼠标左键两次要快的多。

由于我对土建软件不太熟悉，而这个工业厂房又要得比较急，我就只画了钢筋，剩下的交给了师傅。没有做完这个工程，是我的一个遗憾。

工程二：一个高层住宅楼

该项目建筑结构采用框架剪力墙结构，层数为地下两层带车库，地上28层，由于层数较大，决定分给几个人算，每个人算几层楼，最后再把工程合并。我也分到了三层楼。

有了之前工业厂房的练习，我的软件操作能力已经上升了一层，不那么忐忑了。只是现在这个住宅楼面积太大，构建非常多，如果像我上次一样一个个构件定义、画上，时间绝对来不及。师傅就让我学习把CAD导入软件中计算，可以直接识别柱子、梁、墙这些构件，很省时间。我去网上下载了关于CAD导图的视频，里面讲解得很详细，各种情况都有，我学习了一会儿，随便导了一张图纸试验了一下识别功能，感觉非常的神奇，一下子构件都上去了。如果说之前的手画一面中点上一个构件，那么CAD识别就是一秒钟几十个构件;当然这也要看构件的规模，如果构件太多，也是要花费几十秒钟的时间的。

**20\_工程造价专业毕业实习报告6**

顶岗实习是培养学生综合运用所学知识，发现，提出，分析和解决实际问题，锻炼实践能力的重要环节，是对学生实际工作能力的具体训练和考察过程。20\_年7月我进入深圳市\_程造价咨询公司，开始了我的实习生涯。

一、实习公司基本情况

深圳市\_程造价咨询有限公司于20\_年成立，注册资金\_万人民币，是从事过程建设招标代理、工程造价咨询的专业过程咨询公司，现具有招标代理乙级资质、工程造价咨询乙级资质，能够为工程项目建设业主提供企业过程、全方位工程建设咨询服务于工程项目管理服务。

二、实习过程

对于一个刚离开学校开始跨进社会的学生来说，工作经验无从谈起，面对期待已久的工作既开心又紧张。为了让我们尽快的熟悉公司的流程和快速上手的工作，在公司实习的过程中大概可以分为三个阶段，即：刚来公司的前期，对公司工作流程熟悉了的实习中期，快要结束的实习后期。三个阶段的实习工作内容如下：

所说的实习前期是指我们刚进公司的第一天，公司为我们拟定了一个为期两个星期的培训计划。培训形式为，印发资料自己学习为主，公司主管人员讲解为辅的培训方式。前期培训的主要内容有：招标代理机构的资格认定管理办法、和工程造价机构资格认定管理办法;代理服务费管理办法和造价服务费管理办法;招投标法、招投标条例及招投标管理办法;招标公布发布管理办法和中标结果公示制度;建设项目招标范围和规模标准;各个区县的办事流程;建委和发改委抽取专家表的设置和抽取办法;标准的施工招标文件和施工审查文件的编制;工程量清单计价规则和安全文明施工措施费用计取及使用管理规定。

当我们对招标代理工作的相关知识了解得差不多的时候我们也开始投入到各个项目中去了，也就是我们实习阶段中最重要的实习中期。我们开始跟着他们一起去参加各种形式的开标会议，以及到各个部门去办理相关手续。慢慢的我们开始接收招标文件以及开发票并协助唱标人开启各投标单位的投标文件，在评标室里协助评标专家评标，开标结束后整理投标资料编写情况报告。当我们熟悉了这些工作流程后就开始唱标，去建委或者采购中心专家信息库去抽取评标专家，到各个区县去报名，到各个区县建委或者发改委报建等工作。

三、收获与体会

(一)思想收获

通过这次毕业实习，我发现了自己许多不足的地方，做事不够细心，就拿上次的情况报告一下吧，做好了一个标段后其他标段根据工程本身的的特点来修改就可以了，最后交上去的时候很多地方都没有改到，这个事自己太粗心了，以后做事一定要小心谨慎，做好了一定得好好的检查。工作时一定要认真准时的完成自己的工作任务，不能草率敷衍了事。时刻要想到我们的肩上开始扛着责任了，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张道歉书所能解决的。

在实习过程中我也收获了很多书本上学不到的知识。总体上来说主要收获有做事一定要细心仔细，在工作中面对各种情况要灵活面对，遇到自己拿不准的事情一定要及时汇总领导，作为服务行业的一定要再态度上温和面对其他人，面对业主或者监督部门时即使有很多不满

意的时候也要控制自己的情绪。

(二)工作收获

在这短暂的几个月实习中，我也收获了不少。现将这几个月的收获总结如下：

编制情况报告：各种不同招标方式的项目所需要的资料个和各个月报送单位是不一样的，一定要先与业主或相关部门衔接好。确定要那些资料，然后才开始编制。在编制过程中要做到细心仔细。

项目招标报建：首先要明确这个项目属于哪个部门管，是建委还是发改委管，然后根据项目的招标方式前期报建需要资料和流程。

发招标公告：根据项目具体的情况与业主商定好招标范围，投标单位的资质要求与业绩要求等重要信息。把编制好的招标公告和招标文件报相关单位进行审核。合格之后到信息中心发布网上公告，有时候同时卖招标文件。

开标过程：开标会议开始后，需要一个人主持开标会议，还有一个人操作电脑 ，一个人唱标，一般情况下，开标至少要3个人。主持会议一般按照招标文件规定的程序进行，一般没有特别要求，要注意的是要灵活应对各种突发情况。唱标时要注意的问题是，根据招标文件规定的程序随机开启各投标单位的投标资料，首先要检查是否密封完好，其次是看是否签字印章齐全，如果其中一个不满足即为废标，在唱标报价的时候还要注意有些单位的大写金额与小写金额不一样时，一定要宣布出来，然后以大写的金额为最后的报价。

专家评标：开标休会时要把各投标单位的投标资料报评标室请专家评选，我们要为专家们解答一些关于招标文件规定的一些内容，以及一些突发情况。然后及时汇总评标专家的评审结果。在这里可以了解到专家评语的全过程以及如何评分的。

通过这次毕业实习，我对招标代理有了新的认识和理解。在课堂上学习招投标知识时，在老师讲解下似乎轻而易举，当自己亲临其境或亲自上阵时才知道难度、才意识到自己能力的欠缺和知识的匮乏。

通过毕业实习，我觉得理论知识的学习是必要的，学好理论知识，才可以更好的适应工作。这几个月的实习期间，体会到了古人曾说过的一句话“疏导用时方恨少”。可是世上是没有卖后悔药的。我只能不断学习，吃苦耐劳，踏实工作，拓宽视野增长见识，积极面对每一天的挑战，体会社会竞争的残酷。明确今后人生生涯中应该发展的方向，在工作中积累丰富的知识和宝贵的经验，为将来自己走创业之路做好准备。

**20\_工程造价专业毕业实习报告7**

转眼之间，两个月的实习期即将结束，回顾这两个月的实习工作，感触很深，收获颇丰。这两个月，在领导和同事们的悉心关怀和指导下，透过我自身的不懈努力，我学到了人生难得的工作经验和社会见识。我将从以下几个方面总结工程造价岗位工作实习这段时间自我体会和心得：

一、努力学习，理论结合实践，不断提高自身工作潜力。

在工程造价岗位工作的实习过程中，我始终把学习作为获得新知识、掌握方法、提高潜力、解决问题的一条重要途径和方法，切实做到用理论武装头脑、指导实践、推动工作。思想上用心进取，用心的把自我现有的知识用于社会实践中，在实践中也才能检验知识的有用性。在这两个月的实习工作中给我最大的感触就是：我们在学校学到了很多的理论知识，但很少用于社会实践中，这样理论和实践就大大的脱节了，以至于在以后的学习和生活中找不到方向，无法学以致用。同时，在工作中不断的学习也是弥补自我的不足的有效方式。信息时代，瞬息万变，社会在变化，人也在变化，所以你一天不学习，你就会落伍。透过这两个月的实习，并结合工程造价岗位工作的实际状况，认真学习的工程造价岗位工作各项政策制度、管理制度和工作条例，使工作中的困难有了最有力地解决武器。透过这些工作条例的学习使我进一步加深了对各项工作的理解，能够求真务实的开展各项工作。

二、围绕工作，突出重点，尽心尽力履行职责。

在工程造价岗位工作中我都本着认真负责的态度去对待每项工作。虽然开始由于经验不足和认识不够，觉得在工程造价岗位工作中找不到事情做，不能得到锻炼的目的，但我迅速从自身出发寻找原因，和同事交流，认识到自我的不足，以至于迅速的转变自我的主角和工作定位。为使自我尽快熟悉工作，进入主角，我一方面抓紧时间查看相关资料，熟悉自我的工作职责，另一点，尽心尽力完成工程造价岗位工作的任务。两个月的实习工作，我经常得到了同事的好评和领导的赞许。

三、转变主角，以极大的热情投入到工作中。

从大学校门跨入到工程造价岗位工作岗位，一开始我难以适应主角的转变，不能发现问题，从而解决问题，认为没有多少事情能够做，我就有一点失望，开始的热情有点消退，完全找不到方向。但我还是尽量持续当初的那份热情，想干有用的事的态度，不断的做好一些杂事，同时也勇于协助同事做好各项工作，慢慢的就找到了自我的主角，明白自我该干什么，这就是一个热情的问题，只要我持续极大的热情，相信自我必须会得到认可，没有不会做，没有做不好，只有你愿不愿意做。转变自我的主角，从一位学生到一位工作人员的转变，不仅仅仅是主角的变化，更是思想观念的转变。

四、发扬团队精神，在完成本职工作的同时协同其他同事。

在工作间能得到领导的充分信任，并在按时完成上级分配给我的各项工作的同时，还能用心主动地协助其他同事处理一些内务工作。个人的潜力只有融入团队，才能实现最大的价值。实习期的工作，让我充分认识到团队精神的重要性。

团队的精髓是共同进步。没有共同进步，相互合作，团队如同一盘散沙。相互合作，团队就会齐心协力，成为一个强有力的群众。很多人经常把团队和工作团体混为一谈，其实两者之间存在本质上的区别。优秀的工作团体与团队一样，具有能够一齐分享信息、观点和创意，共同决策以帮忙每个成员能够更好地工作，同时强化个人工作标准的特点。但工作团体主要是把工作目标分解到个人，其本质上是注重个人目标和职责，工作团体目标只是个人目标的简单总和，工作团体的成员不会为超出自我义务范围的结果负责，也不会尝试那种因为多名成员共同工作而带来的增值效应。

五、存在的问题。

几个月来，我虽然努力做了一些工作，但距离领导的要求还有不小差距，如理论水平、工作潜力上还有待进一步提高，对工程造价岗位工作岗位还不够熟悉等等，这些问题，我决心实习报告在今后的工作和学习中努力加以改善和解决，使自我更好地做好本职工作。

针对实习期工作存在的不足和问题，在以后的工作中我打算做好以下几点方面我虚心向领导、同事请教使自我对工程造价岗位工作的状况有了一个比较系统、全面的认知和了解。根据工程造价岗位工作的实际状况，结合自身的优势，把握工作的重点和难点，尽心尽力完成工程造价岗位工作的任务。两个月的实习工作，我经常得到了同事的好评和领导的赞许。

**20\_工程造价专业毕业实习报告8**

一、情况说明

1、为了全面掌握20\_\_年度本市建设工程咨询行业中造价咨询和招标代理方面业务开展情况，今年第一季度，根据协会要求和布置，会员单位上报了相关材料，协会对此作了专门汇总。本市具有造价咨询和招标代理资质会员单位共198家，截止3月20日，上报材料单位有160家，占应报单位总数80.8%，还有近20%单位没有上报。虽然行业内一些主要企业资料均已收到，但还是不够全面。在上报材料中，我们发现有些数据不尽合理，或是合同额、营业收入报得太高，或是从业人数报得太少。对这些不切实际情况，我们在了解核实后已作了一定更正。当然，还有可能存在一些尚未发现问题。

2、在汇总统计160家企业20\_\_年所签合同额以及营业收入时，我们主要计算了造价咨询和招标代理合同额和业务收入，对以造价咨询和招标代理业务为主企业，也计算了他们项目管理与工程咨询合同额及营业收入。

二、几项主要数据

1、本市造价咨询和招标代理企业20\_\_年合同额和营业收入情况

根据以上说明，20\_\_年160家具有造价咨询资质企业所签订造价咨询合同额约11.88亿元，约为本行业协会所有企业年合同额22.7%;具有招标代理资质企业所签订招标代理合同额约4.07亿元，约为本行业协会所有企业年合同额7.8%。20\_\_年具有造价咨询和招标代理资质企业营业收入分别约12.48亿元和约4.31亿元，为本行业协会所有企业年营业收入28.4%和9.8%。另据不完全统计，20\_\_年承接造价咨询和招标代理项目数分别为19778项和5934项。

从以上情况看，造价咨询、招标代理行业20\_\_年营业收入与20\_\_年相比，均有一定幅度提高，其中造价咨询方面增长了18.2%，招标代理方面增长了33%。与20\_\_年相比，20\_\_年所承接项目数在造价咨询方面增加了12.9%，在招标代理方面增加了51%。

2、本市造价咨询和招标代理企业所接本行政区内业务与外省市业务情况

在认真分析了今后本市基本建设发展趋势后，一些具造价咨询和招标代理资质企业审时度势，开始走向外省市承接造价咨询和招标代理业务。据统计，20\_\_年在所签造价咨询和招标代理合同额中，外省市业务分别占7.7%和6.1%。由此可见，本市造价咨询和招标代理企业已对向外省市拓展予以关注。

3、本市具有造价咨询和招标代理资质企业中从事该两类工作从业人员和注册人员情况 根据对上报材料汇总，到20\_\_年期末，在160家具有造价咨询和招标代理资质企业中，造价咨询从业人员共有3103人，招标代理从业人员共有1353人(部分单位在填报从业人员数时，因为对从业人员也应该包括注册人员情况不够清楚，所以存在着少报现象);注册造价工程师为2602人;上海市招标工程师为1281人。

三、对本市造价咨询、招标代理企业合同额及营业收入情况一些分析

1、对160家企业20\_\_年造价咨询和招标代理合同额和营业收入情况具体分析合同额：20\_\_年所签合同额在5000万元以上企业有5家(他们合同额占全市造价咨询和招标代理企业总合同额24.3%);所签合同额在3000～5000万元企业有12家(合同额在3000万元以上17家企业占总合同额54.2%);所签合同额在1000～3000万元企业有26家(合同额在1000万以上43家企业虽然只占160家企业27%，但却占合同总额83%)。

营业收入：20\_\_年度营业收入在5000万元以上企业有7家(他们营业收入占全市造价咨询和招标代理企业总营业收入28.2%);营业收入在3000万元～5000万元企业有11家(合同额在3000万元以上18家企业营业收入占总营业收入54.1%);营业收入在1000万～3000万元企业有23家(合同额在1000万元以上41家企业虽然只占企业总数25.6%，但他们营业收入却占总营业收入78.8%)。

从以上情况可见，约25%左右企业，在造价咨询和招标代理行业中占据了主导地位。

2、对这次上报材料中造价咨询、招标代理企业年人均营业收入分析实习报告。

为简便起见，此次在对企业营业收入作分析时，未将企业造价咨询、招标代理两类营业收入分开计算，而只考虑了企业总营业收入和期末生产人员数。上述41家营业收入超过1000万以上企业，其年人均营业收入基本都在40万元左右，而一些具有建设监理、造价咨询、招标代理三种资质企业和一些只具单独造价咨询或招标代理资质中小型企业，其年人均营业收入都低于此水平。

20\_\_年，造价咨询和招标代理企业年人均营业收入一般都不超过60万元，但确有个别企业超过80万。据我们分析，这些企业在上报人员数上可能有所遗漏，或是存在着人均营业收入提高其它有利因素，如前期咨询业务开展得较好，所接项目规模都较大，且能保证合理收费等。

四、工程造价咨询

对造价咨询、招标代理企业上报材料汇总工作，今年是第一次由行业协会比较认真地来操作。虽然大部分企业对填报工作都比较认真，但因为此项工作尚未列入政府统计范围，所以有个别企业在数据填报上还不是十分专业。协会迫切希望此项工作今后能列入政府统计范围。同时，协会要求企业在填报前，要做一定宣传工作，并就填报具体要求作出详细说明，以力求能够准确反映行业基本情况。

此外，在企业上报材料中，还要反映在为委托方提供造价咨询及招标代理服务中产生经济效益和社会效益，以便于协会全面掌握行业真实情况，使协会在向政府提出建议时有更加充分依据，在编制行业发展规划等方面也能更好地发挥积极作用 在现阶段，国有资产仍占工程建设投资主体，出于对国有资产管理控制需要，在工程建设诸多环节上仍存在较多带计划经济色彩行政干预，在工程造价领域内市场经济改革比较滞后，这一因素制约了工程造价咨询市场需求。

由于国家为了规范建设市场领域，强制推行建设工程招标投标制度，因此，产生了工程标底编制与审核市场。国家为了控制工程建设投资推行工程决算审计制度，于是出现了工程决算审核业务。至于其他领域，由于缺乏国家强制推行某种促进制度，或者是虽有制度，但长期以来个别行业保护仍然比较明显，没有把相应工作留给社会中介咨询机构去做，而是控制在行政权力部门，因此难以形成相应造价咨询市场需求。

工程造价咨询服务应该贯穿于工程建设全过程，包括投资估算、设计概算、预算(标底)编制与审核、结算审核等环节，因此应该有足够空间去发挥自身作用。有数据显示，目前为建设工程提供全过程咨询服务在全球己形成了一个年营业额达4000多亿美元产业，行业产值占全球固定资本形成总额比例达到6%以上。

其中工程咨询公司市场份额占据一半。而我国造价咨询业提出要为工程建设全过程提供服务口号已经有多年，但不要说项目经济评价、可行性研究、造价数据分析等高端咨询服务领域，即使是对全过程造价服务，现在真正能做到也寥寥无几。绝大多数造价咨询企业还只是沉酒于周期短、见效快、程序简单服务。比如，依照业主提供图纸和政府部门发布计价依据进行标底制作、预结算编制或审查业务等等。

**20\_工程造价专业毕业实习报告9**

一、实习目的

透过施工现场操作和参观，了解施工的基本工序和施工方法、操作要点，以及主要机具设备的用途、质量要求;

透过现场操作和学习，掌握监控量测的基本资料和监测方法，熟悉监测仪器的使用方法，以及基本数据的处理和分析;了解在施工项目管理中各方(业主、承包商、监理单位)的职责;及施工单位的组织管理系统、各部门的职能和相互关系，了解施工项目经理部的组成，了解各级技术人员的职责与业务范围;看懂实习工程对象的建筑、结构施工图;了解工程的性质、规模、生产工艺过程、建筑构造、围岩地质特点等。

二、实习时间

20\_\_年2月6日至3月16日。

三、实习地点：\_\_\_置业有限公司

四、公司概况

\_\_\_置业有限公司(以下简称公司)成立于2\_\_7年9月份，公司注册资金1\_\_0万元，主要经营房地产开发，房地产投资，旅游项目开发投资，下设六个直属职能部门，分别是工程技术部、项目信息部、营销策划部、计划财务部、资金管理部、综合办公室，现有在职职工18人，其中中级职称10人，高级职称3人。公司按照现代化企业制度的管理模式，遵循有限公司的运营模式，在总经理的领导下，通力合作，相互协调，初步构成一个上进、勇于开拓的企业团队。公司始终坚持以市场为导向、开发为重点，经营为龙头，品质、与客户为根本的开发理念和经营方针，不断留意和观察房地产市场状况，用心寻求探索与市场机制相适应的经营策略和经营方针，走品牌化之路。

公司将秉承“诚信为天·盛在品质”的企业理念，遵循“追求卓越，铸造精品”的宗旨，为社会做出贡献。

五、实习部门：工程造价咨询部

六、实习的主要资料：

紧张的一个多月的实习生活结束了，在公司总工的带领下，在工地工程师的讲解下，我在实习过程中还是有不少的收获，以下是我对实习的收获与体会。

1、关于施工安全方面：

近年来，建设施工正由以工业建筑为主向民用建筑为主转变，建筑物由低层向高层发展，施工现场由较为广阔的场地向狭窄的场地变化。使得建筑施工的难度增大，危险、有害因素变化大，出现很多不安全性。另外建筑业生产过程的低技术含量、非标准化作业，决定了作业人员的素质相对较低。而建筑业又需要超多的人力资源，属于劳动密集型行业，从业人员与施工单位间的短期雇用关系，造成了施工单位对从业人员的教育培训严重不足，使得施工作业人员缺少基本的安全生产常识，违章作业、违章指挥的现象时有发生。建筑业属于事故多发的高危待行业，其中高处坠落、触电事故、物体打击、机械伤害、坍塌事故等五种，为建筑业最常发生的事故，占事故总数的95%以上，称为“五大伤害”。因此我对安全礼貌施工的认识如下：

首先，安全礼貌施工措施的落实，能够限度地减少工地发生安全职责事故。安全事故总是在人们麻痹大意或防范不力状况下发生的，我们无法预知事故的发生，但我们却能透过各种管理措施，有效堵塞存在的安全漏洞，排解安全隐患，提高安全意识，防止施工过程中的疏忽，到达预防为主的预期目标。

其次，安全礼貌施工措施的落实，是项目管理水平的重要体现，也是实体施工中的重要组成资料。措施的规划，有利于保证现场施工的有效性与连续性。措施的执行，则有力地保证施工过程的效率与劳动成果。众所周知，施工质量除了与组织管理、人员素质、技术水平、材料质量、机械化程度等有关外，还与施工作业环境也密不可分。没有好的施工环境，作业人员不可能安心、专心做好工作，质量难以到达标准要求。虽然好的施工环境不必须就能做出精品工程，但却为优质工程创造了务必的前提条件。

再次，安全礼貌施工措施是一项投入少，社会效益明显的项目资料。在施工过程中，施工现场的有序性、条理性、整洁程度等都是建设单位、监理单位等评价过程管理水平的重要指标。安全礼貌施工措施的落实，切实有效地降低或避免工地的工伤事故，是各参建单位的职责与义务，也是建设单位、监理单位等所期望的。

因此，将此项工作落实到位，将有助于单位间的工作开展与协调，也能提高工程实体验收的整体评价，为将来的再次合作打下坚实的基础。事实证明，工程质量优良的项目，安全礼貌施工措施通常都能得到很好的落实，其管理水平相对较高，所以施工质量能得到保证。反之，现场缺乏必要监管的工地，安全礼貌施工措施往往被看作是片面功夫，不管不理，往往容易出现安全事故，工程质量普遍较差，保修、维修成本都较高。

我们要重视现场安全礼貌施工措施的规划与落实，只有这样，我们才会远离事故，保证质量。

2、关于资料管理方面：

刚开始，我的主要工作是资料员，从做资料员中我了解到了工程中的很多状况，在了解到这些资料的同时，我也了解到了工程的概况，也学到了在工程中有些资料该怎样做，改什么时候做。比如一些零星项目：例如施工过程初期的拆除、土建等零星项目，决算员与施工员要进行项目核实，要求业主下发工程联系单，透过联系单来整理签证经项目经理确认后报监理、业主、跟踪审计进行审批。对于设计变更，要根据现场实际施工状况，结合招标图纸、招标清单，配合项目部进行设计变更签证，对已确认的设计变更项目，提出相应变更报价经项目经理确

认后报业主审批。对于主材价格的变更要根据二算比较成本预算盈亏平衡点，配合项目经理、材料员对需确认主材价格与业主方进行价格确认，这时候我们就要报《材料采购报审表》给监理、业主、物资部、内控部、跟踪审计等确认。虽然以上这些东西虽然只是资料方面的，但是从中我学到了不少成本控制的一些知识，也为以后自我做造价有很多帮忙。在做资料的时候从《工序质量报验单》和《施工组织设计/方案报审表》中能了解到工程的一些基本状况，也能从中对施工工序的一些认识。就像在我做我的个人设计成果的时候如果不明白室外管网的工序的话我根本就不会做我的室外管道的工程量。在接触《工程计量报审表》是我了解到了这个工程的工程款的支付状况。虽然我这个资料员只是送送资料，整理整理资料，但是从中学到的东西还不少。

3、工程造价成本控制方面

由于公司材料员的失职，导致公司的材料出现超多剩余的状况，被领导严厉批评，由于理解不了，辞职了。公司领导就安排我在做资料员的同时来做材料员，透过慢慢的学习，渐渐转变为价控造价员。主要是对乙供材料的采购的控制，做到成本的控制。在做价控造价员的时候我学会了该怎样样去进行成本的控制。刚开始的时候公司只是让我进行收货，然后登记台账，之后办理验收与调拨手续。之后在我熟悉的这种程序后，开始指导我进行材料的采购。程序为：项目部的专工提材料计划-施工经理签字确认-我负责询价(至少2家商家)-选取供货商-收货-专工验收货-调拨队伍-办理验收、调拨手续-登记台账-向供货商催要发票-报公司财务。在这个过程中让我感受到了管理的重要性。

4、关于施工图纸方面

在工地中图纸是最主要的，怎样看图纸就十分重要了。首先我们就应了解一套完整的图纸包括哪些东西：总平面图、室外管网立面图(或剖面图)、场地地形图;建筑施工图、结构施工图、给排水施工图、暖通施工图、电气施工图。要注意其中有几张图纸是须个性留意的：建筑节能设计说明、消防设计说明、基础设计说明。除了这些还有图纸附件：审图意见、图纸修改、变更单、图纸会审记录、招标答疑，施工队关于图纸的联系单，甚至计算书。如果设计过程中发生有设计变更要有旧图。(这些有利于发现图纸的缺陷，了解变更资料。对现场监督是十分有用了。关于计算书，一般是不发给工程师的，但我最近一次的经验是工程师要有一份)。可能还会有地勘报告、红线图、市政管网图(给水排水排污供电通讯)、道路交通图等。

了解到这些后我们该怎样看图纸：

1阅读设计总说明，备好相应的标准、规范、规程和标准图集。

2看建筑设计总平面图，了解项目总体规划。

3将各种图纸变更、修改和审图、图纸会审、工程队的图纸疑问标注在图纸上。看一层建筑平面图，对照结构施工图(包括梁板、墙柱)和专业施工图，将相邻轴线的距离计算出来标在结施的梁板图中，并将建筑附件、专业管线的立管位置和重要专业配置在梁板图中用红笔标出。

4看基础结构施工图中的桩基部分和基础部分。和地下室部分。

5看建施平面图，对照门窗表将门窗尺寸写在平面图中，并找出建施中，哪些是要在结构主体施工时需留意方的地，如：隔墙、剪力墙开门窗洞口、飘板、装饰线条等，并在梁板图中标出。

6看结施：①将墙柱梁代号按顺序找到，②将墙柱梁配筋标注在相应的平面图中，③同一张平面图中的对称部位的不一样配筋和截面尺寸处做上标志，以便在检查中个性注意事项，④将设计在不一样楼层的发生变化的地方，要查出，并标上记号，⑤对照建施、专业施工图纸，查看轴线和构件与结构有没有充突的地方，看有没有需个性注意的地方并标识，⑥楼梯处对照平面图、剖面图，将尺寸一一核算，⑦屋面图个性要与电梯的相关图纸对照。

7拿着图纸到施工现场进行对照看图并检查验收，这十分关键，一般工程们不拿图纸到现场对照这是对工作不负职责的表现，将工程队出错后修改的地方在图纸上注明，并将施工缺陷和难点出标明和记录。

虽然对图纸了解并不深入，但是对图纸的了解也有一点，能大概的看懂图了。对于我们干工程的来说，就必须要把图纸吃透。在以后的工作中我必须会做到这一点的!

5、招投标方面

⑴工程合同签订关。工程合同是工程建设单位和施工单位之间就工程有关的权利和义务而签订的协议。工程合同签订是施工单位务必把好的重要关口，因为工程合同不但明确规定了施工单位和建设单位双方的权利和义务，还包内含要求工程务必到达的质量等级、建筑工期、采用何种材料、何种价格以及价款支付期限等重要资料，这些资料对建筑工程造价的高低有着十分直接的影响。假如双方签订的工程合同资料齐全、逻辑严密、双方的权利义务对等，其最后的工程造价就可能合理，反之，造价就有可能偏低，施工单位就可能蒙受损失。

⑵工程变更签证关。工程变更是指业主根据需要在工程施工过程中对原图纸进行的更改。既然对原有图纸进行了更改，就必然会引起施工工程量的变动，而工程量的变动也就必然会引起原签订合同价款的增加或减少，非凡是有些工程变更较多，工程量增减变化大，其最后结算依据仅凭建设单位代表的变更签证，这样变更签证关就显得尤为重要。能够说，工程变更签证是否及时准确直接影响到建筑工程造价的高低。

⑶工程决算审核关。工程决算是指工程竣工验收后由施工单位编制的包含所有工程量及所有价款在内的结算资料。它是由工程施工单位负责编制，建设单位进行初审，最后由建设单位委托有资质的社会中介机构进行审核，并出具审核报告。工程决算审核是基建治理活动的最终环节，也是工程造价控制的最后关口，施工单位务必予以高度重视。

6、关于工程索赔方面：

施工索赔是在施工过程中，承包商根据合同和法律的规定，对并非由于自我的过错所造成的损失，或承担了合同规定之外的工作所付的额外支出，承包商向业主提出在经济或时间上要求补偿的权利。从广义上讲，施工索赔还包括业主对承包商的索赔，通常称为反索赔。

随着市场经济的发展，建筑市场的逐步完善，针对目前大多数工程项目均是低价中标高价索赔的现状，我查看了公司现有的资料，发现了超多关工程索赔方面的记录。无论是开发商、承包商、施工单位对工程索赔都看的至关重要，因为他直接关系到公司利益。

目前施工实际中索赔文件主要是指签证单。由于每个项目业主和监理单位不一样其还没有固定的表式。但表式中必须内含“签证事由”一栏或相当于其功能的一栏。需要个性注意的是“签证事由”的表述方式对索赔的解决有重大影响。一般要施工单位索赔需要注意如下几方面：

(1)索赔事件要真实、证据确凿。索赔针对的事件务必实事求是，有确凿的证据，令对方无可推却和辩驳。对事件叙述要清楚明确，避免使用“可能”、“也许”等估计猜测性语言，造成索赔说服力不强。

(2)计算索赔值要合理、准确。要将计算的依据、方法、结果详细说明列出，这样易于对方理解，减少争议和纠纷。此项工作是索赔文件中的核心部分，编制索赔文件的管理人员必须要熟知合同、图纸资料和工程实际的区别及实际施工的合理工序，若不合理则必须要阐述清楚进行职责分析。做到索赔资料与图纸工程量不重算恰倒好处。罗列实际施工资料时，是按照定额子目依项写出且每项均有一个计算公式和结果，这样使以后套价工作也方便快洁。

(3)职责分析要清楚。一般索赔所针对的事件都是由于非承包商职责而引起的，因此，在索赔报告中务必明确对方负全部职责，而不可用含糊的语言，这样会丧失自我在索赔中的有利地位，使索赔失败。

(4)在索赔报告中，要强调事件的不可预见性和突发性，说明承包商对它不可能有准备也无法预防，并且承包商为了避免和减轻该事件的影响和损失已尽了的努力，采取了能够采取的措施，从而使索赔理由更加充分，更易于对方理解。

(5)明确阐述由于干扰事件的影响，使承包商的工程施工受到严重干扰，并为此增加了支出，拖延了工期，证明干扰事件与索赔有直接的因果关系。

(6)索赔报告书写用语应尽量婉转，避免使用强硬、不客气的语言，否则会给索赔带来不利的影响。

7、做个人实习成果

在最后一个月的时间里，我开始着手做我的个人实习成果，第一次做这个让我感到力不从心。但是在公司同事的帮忙与自我的努力下幸不辱命，最后做了一套室外管道的工程量出来，但我想里面肯定漏洞百出。在做的过程中，我遇到了不少困难，首先就是软件的困难，我们公司用的是《未来清单》，在学校没学习过，所以在做成果的同时我也学会了造价软件的一些基本用法，也对图纸又了跟多的了解!

透过这次实习我个人总结了关于合理控制建筑工程成本要做到以下几个方面：

⑴工程合同签订关。工程合同是工程建设单位和施工单位之间就工程有关的权利和义务而签订的协议。工程合同签订是施工单位务必把好的重要关口，因为工程合同不但明确规定了施工单位和建设单位双方的权利和义务，还包内含要求工程务必到达的质量等级、建筑工期、采用何种材料、何种价格以及价款支付期限等重要资料，这些资料对建筑工程造价的高低有着十分直接的影响。假如双方签订的工程合同资料齐全、逻辑严密、双方的权利义务对等，其最后的工程造价就可能合理，反之，造价就有可能偏低，施工单位就可能蒙受损失。

⑵工程变更签证关。工程变更是指业主根据需要在工程施工过程中对原图纸进行的更改。既然对原有图纸进行了更改，就必然会引起施工工程量的变动，而工程量的变动也就必然会引起原签订合同价款的增加或减少，非凡是有些工程变更较多，工程量增减变化大，其最后结算依据仅凭建设单位代表的变更签证，这样变更签证关就显得尤为重要。能够说，工程变更签证是否及时准确直接影响到建筑工程造价的高低。

⑶工程决算审核关。工程决算是指工程竣工验收后由施工单位编制的包含所有工程量及所有价款在内的结算资料。它是由工程施工单位负责编制，建设单位进行初审，最后由建设单位委托有资质的社会中介机构进行审核，并出具审核报告。工程决算审核是基建治理活动的最终环节，也是工程造价控制的最后关口，施工单位务必予以高度重视。

七、实习总结

透过这一个多月的实习，对安装工程施工经过了从零开始的深入学习和了解，此刻对于安装施工已经有了较为全面的认识，从施工设计图开始，如何看图，怎样将图纸与实际工程对应起来，都有了现场的经验。对实际的施工工序，如施工放线、电气工程、给排水工程、通风工程等都有了深入的了解。还有对安装工程中各种材料、施工机械的作用也有了更深的了解。在施工项目管理中熟悉了业主、监理、施工方、承包商、以及监控方在工程项目中的职能及执业资料。个性是监理在执业的过程中在现场的“三控三管”(成本、质量、进度控制;安全、合同、信息管理)的执行过程及在质量控制过程中个性应当注意的地方都有了一部分的了解。当然对于自我实习过程中的本质工作，监控量测的了解就应是最多的了，在实习过程中经历了如何执行合同任务并协调好我方与施工方的关系的过程，在这个过程中既要透过数据保证监测数据的真实可参考性，同时又要不让监测结果对施工有太多的约束而影响进度。

建筑行业的庞大性是由其生产成品的形体庞大性和复杂性决定的，这就决定了其生产过程中工序的复杂性和时间的持久性，在这个复杂的生产过程中我们每个人只能在其中充当一个小主角，为了使工程到达共同的目标，只有参建的各部门和单位互相了解和紧密合作，才可能更快更好的完成。同时由于人员的复杂多样性，如何发挥自身主角的作用并做好与别人的合作与交流往往成为了工程分工合作的重点，在这短短的实习时间内，虽然对于一些理论、施工工艺、技术操作等了解甚多，但对于在工程中如何处理人与人、部门与部门之间的关系却不是一时能学会的，那里面的学问需自我多用眼去观察、多用脑去思考，才能使自我在工作的过程中更加得心应手。在实习期间里无论是从工作方法，还是从自我的工作态度都有一些思考，现简单总结如下：

1、为人

常言到做事先做人，一个人的潜力再强，但他的情商低下，其也难有很大建树。个性是在自我所涉足的建筑行业，在这个复杂的工作环境下，个性要学会与人交流和沟通，要学会与人相处，当别人求助时只要在自我潜力范围内都应当乐意的理解，只有真心的付出才能在自我需要帮忙之时得到别人的援助之手，才能在激烈的竞争中得到别人的真诚赐教。初来乍道应当学会：

①低调做人，高调做事;②少说话，多听;③学会尊重人，主动帮忙他人;④为人正直诚信;⑥虚心请教、敢于请教、主动学习。努力做到以上几点，做人做好了做事自然水到渠成。

2、做事

步入社会之后要学习的东西很多很多，社会是一个复杂的环境，做好我们的本质工作，精通一门技术，在现代社会中是十分重要的。大学毕业仅仅是一个开始，很多理论的东西还需要现场经验的积累和总结才能得到更好的完善和发展。刚刚毕业，要本着“吃苦在前，享乐在后”的精神和作风，年轻的时候多做一点，多学习一点，等年纪大了总有好处的，但也不能像老黄牛一样只顾着做事情，还要用我们的大脑去思考，学会抓住问题的重点和本质，才能提高解决问题和完成任务的效率。工作中应当学会：

①敢于吃苦，不怕吃苦;②多做实事;③敢于承担职责;④学会思考、善于抓取问题的核心和重点以及主要矛盾;⑤要活到老，学到老，有长远计划，就算大学毕业后也不能放下理论的学习;⑥要具备人身安全和职责意识、自我保护意识。

3、透过半年的学习让我对工作进行了更深的了解并作出了以下几点的总结：

(1)对待任何工作必须要仔细认真并严格要求自我，把工作做深、做细、认识到工作中的不足。

(2)在工作思路上必须要明确并要有效的把工作效率提高。

(3)不断的在工作中磨练自我，多向别人虚心请教、学习，让自我的工作经验丰富起来。

(4)在工作中必须要有团队精神，用心配合各项工作，只有这样才能更好、更有效率的完成各项工作。

(5)在工作中必须要明确自我的位置，摆正自我的工作态度，努力把工作做到。

(6)在工作中如果遇到挫折千万不能沮丧，没有自信，“人非圣贤孰能无过”，犯错误是难免的，自我必须要多思、多学、多问，在错误中找出自我的不足只有这样才能更好的充实自我，完善自我。

八、展望未来

这次实习让我从实践中对这门自我即将从事的专业获得一个感性熟悉，为今后专业的学习打下坚实的基矗它不仅仅让我们学到了很多在课堂上根本就学不到的知识，还使我们开阔了视野，增长了见识，为我们以后更好把所学的知识运用到实际工作中打下坚实的基在实习过程中，我得到了公司领导的表扬、公司同事的认可，在做自我的工作的时候能与同事和谐相处，与施工队伍的关系处理的也很融洽。

我相信在未来的道路上我能越走越好，此刻我不会的不代表我以后不会，因为我们都还年轻!年轻就是我们的资本，我们能够去学习更多的知识，更好的回报我们的父母、老师、朋友乃至我们的国家。

style=\"color:#FF0000\">20\_工程造价专业毕业实习报告

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！