# 关于土木工程专业毕业实习日记汇总

来源：网络 作者：明月清风 更新时间：2025-07-26

*关于土木工程专业毕业实习日记汇总一中建七局第三建筑有限公司指导老师：实习起止时间：指导老师：陈泽君实习起止时间：实习内容及完成情况：实习内容及完成情况：生产实习是土木工程专业教学计划中必不可少的实践教学环节，它是所学理论知识与 础。工程实践...*

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总一**

中建七局第三建筑有限公司

指导老师：

实习起止时间：

指导老师：陈泽君

实习起止时间：

实习内容及完成情况：

实习内容及完成情况：

生产实习是土木工程专业教学计划中必不可少的实践教学环节，它是所学理论知识与 础。工程实践的统一。在实习过程中，我以技术员的身份深入到建筑施工单位，以1个高层 住宅小区为实习场所，在项目部技术负责人的指导下，参加工程施工工作，顺利完成了二个 月的实习，巩固了理论所学的理论知识，为以后的工作奠定了基础。

一、工程概况

泉州东海滨城一期 i、k 地块工程，位于泉州市丰泽区东海大街南侧，此 工程地下三层，共五幢楼，分别为 4#、5#、6#、7#、8#;其中 4#、5#、6#、8# 楼为 28 层～33 层商住楼，7#楼为 33 层住宅楼;主体为框剪结构。建筑总面 积(不含架空绿化层面积) 、149687 ㎡，地下室建筑面积 31954 ㎡，地上建筑面 积 117733 ㎡。 泉州东海滨城一期 i、k 地块工程由泉州东海开发有限公司投资、厦门象屿 监理咨询管理有限公司监理，中建七局第三建筑有限公司承建。中建七局第三建 筑有限公司是国家一级施工企业，技术力量雄厚。为本工程派出了经验丰富的管 理队伍。

二、实习过程

自 2xxx年x月x日起我来到泉州东海滨城一期 i、k 地块工程实习以来，主要参 与了以下内容的学习;

1、熟悉工程施工管理、技术管理。

项目技术负责人负责落实技术岗位责任 制和技术交底制度，施工员在每道工序前对作业班组全体成员进行技术交底。并 要求其填写“技术交底记录” ，确保工人都要接受交底并在技术交底记录上签字。

2、每天填写“施工日志”。

应记录当天施工部位、该部位的施工人数、具体的施工班组、具体的现场负责人、施工用材料和设备情况、依据的作业方法等，还要记录当天的天气 情况，当天检验、实验状态、工程验收及材料进场情况，并记录施工中出现的问题等。

3、每周及每月跟随项目技术负责人。

学习周施工进度计划及月施工进度的编 排，根据总的施工进度计划以及材料、人员情况控制施工进度。

根据施工进度计 划跟随材料员学习材料计划编制，以保证施工进度所需要的材料能及时到场。 工程施工过程中，由工程室负责现场劳动力调配、进度管理、机械使用和施工 安全等工作， 并保存相关记录。 工程经理负责每周主持召开一次工程例会， 总结。 上周的工程进度情况，找出工程实际进展同计划之间的差距，安排本周的工作项 目技术负责人总结上周的施工质量状况，并对下1步的质量管理提出建议要求。

4、参与工程质量的检查。

在施工过程中，执行自检、互检、交接检、专检 制度，施工队质检员对每道工序自检。

合格后，填写自检表，经相关工班长签认 后，由项目质检员复查、检验合格后方可进行下道工序。不合格的工序必须进行 返工，再次验收合格后方可进行下道工序。项目通过建立联检制度，填写质量联 检表，对各分项工程的质量加强控制。砼施工前必须填写砼浇灌申请。

5、整理工程资料。

实习期间我整理了较多的工程资料，如工程检验批验收 资料，隐蔽工程验收资料、工程物资进场报验资料、材料构配件进场检验记录等 资料。通过对这些资料的整理，我了解了工程施工的相关程序和规范。

实习收获与体会

学习是无止境的，通过看到的结果，积极思考问题产生的原因以及处理方法，这样才能 在工作中学到更多知识， 真正起到理论联系实际的良好实习效果， 在处理遇到的工程技术问 题的过程中，增强分析问题、解决问题的能力。 经过2个月的实践学习，我在项目上接触到了，在教材中很少接触，很少注意，却又十 分重要的知识，比如说混泥土的裂缝原因及处里这是1个很复杂的问题。

裂缝的原因：

混凝土中产生裂缝有多种原因，主要是温度和湿度的变化，混凝土的脆性 和不均匀性，以及结构不合理，原材料不合格(如碱骨料反应) ，模板变形，基础不均匀沉 降等。混凝土硬化期间水泥放出大量水化热，内部温度不断上升，在表面引起拉应力。后期 在降温过程中，由于受到基础或老混凝上的约束，又会在混凝土内部出现拉应力。气温 的降低也会在混凝土表面引起很大的拉应力。当这些拉应力超出混凝土的抗裂能力时，即 会出现裂缝。

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总二**

通过这次xx项目实习，我收获了很多，不仅学到了很多专业知识，也从老一辈水利工程专家那里学到了很多原理。现将实习以来的经历总结如下:

因为我们这次实习是在学校学专业课的时候才做的，所以这次实习比以往任何一次实习都更有针对性和实用性。专业基础课学完就开始实习了。通过这次实习，我对自己的专业知识学习有了更好的了解，进而可以在以后的工作学习中更好的掌握和运用自己的专业技能。

首先，通过这次毕业实践，我对水利水电工程专业知识有了更深的了解。经过三年的专业基础课和专业课的学习，大学逐渐获得了扎实的专业知识。但是学校学的内容都是理论知识，把学到的理论知识在实践中学习和应用远远不够，除了课程认可和假期专业实践。通过这次实习，我对自己之前的学习和实习中存在的问题和不足有了正确的认识。

以前课本上学的知识是水利水电工程中最基础的内容，使用的模型和原理也是最简单的类型。然而，随着我国建筑行业的日益规范化和整体化，以及人们对建筑安全性、合理性和经济性的更高要求，工程中很容易出现各种问题和疑虑。如何快速正确的处理这些问题？我认为就是运用我们所学的知识和原理，根据具体问题找出“瓶颈”，找到解决的突破口。这些基础知识和原理其实我们已经学了不少，但是如何把它们联系起来，在和声和工程上解决实际问题，需要我们在实践中不断学习和总结。

“学以致用”的另一个方面是“以小见大”。很多知识和原则往往是解决问题的关键。比如去年暑假我们实习的时候，静压桩加锚杆固定的处理方案让我很困惑，因为静压桩的经济成本比现浇混凝土桩高。所以我猜测这个项目的地基土比较软弱或者沙质严重，我在咨询项目负责人后已经得到了肯定。因为学完基础工程，一直记得老师告诉我们，如果地基承载力满足要求，静压桩尽量少用，因为静压桩费时费钱，这是让我产生上述问题和疑惑的小原因。有些问题看似复杂，但实际上，从不同的角度或思维来看，可能要简单得多。所以，除了应用自己在工程上所学的知识外，还要注意看似简单的原理和方法的灵活性、掌握性和应用性，注意细微之处，顾全大局，才能更好地解决问题。

其次，通过这次施工实践，我更加意识到施工管理的重要性。无论是从事设计、施工还是监理，都要注重提高施工管理的效率。工程局这一建设实践的先进管理理念和方法值得借鉴。特别是在三峡工程的实践中，三峡大坝的建设采用了世界一流的管理体制和管理模式，让我感觉特别深刻。

水利工程建设管理需要考虑的内容很多，需要安排的任务范围很广，但这直接关系到工程的进度和效率。三峡水利工程工作人员有序履职。工人们在建筑工地上忙碌而有序。施工人员、安全员、监理也在施工现场一步一步的提高施工效率到最好，项目负责人在施工现场进行指导。所以，所有的工作都是有计划的。

通过引入先进的管理模式和科学的管理方法，施工效率得到了极大的提高，这对施工的连续性和可持续性非常有帮助。

最后，通过这次建设实践，我对未来的方向有了更全面的认识。其实在这么短的施工实践中，真的很难学到更多的知识和技能。但是，在我这几天的施工实践中，我已经从一个更全面的角度清楚地了解了未来水利工程工作的方向。正如老师和工程师在实践中所说，“毕业后去土木工程工作，需要的是谦虚和学习”。

的确，大学毕业，开始新的工作后，我们面对的是一张白纸，一切都是新的，一切都在等着我们去努力。所以面对这么多长期从事水利工程的前辈，他们比我们有更丰富的工作经验，更扎实的知识，更渊博的知识。只有我们有耐心，虚心向他们求教学习，才能取得更大的进步，也才能在水利工程这个艰苦而富有挑战性的领域获得更大的收获。

另外，在这次毕业实习中，我也发现了一些不足和不足，主要包括以下两点:

1、专业知识不够全面。虽然我在学校认真学习过专业知识，但是我目前的知识面还不够广，不容易胜任水利工程工作。所以，虽然我在不久的将来会工作，但我应该把我的工作当成一个新学习的开始。只有在实践中学习，才能掌握更多的专业知识和技能。

2.专业实践经验远不丰富。由于专业实践时间短，所学知识很难应用到实践中，通过实践获得的经验也很少。因此，今后一定要抓住机遇，多向从事水利工程的前辈学习，同时要改变学习方法和态度，改变过去过于依赖老师的被动吸收学习模式，积极向别人学习和求教，同时加强自学能力和解决问题的能力。

总之，我会对这次实习带来的结果有一个很好的体验，相信对我以后的工作会有极大的帮助。

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总三**

土木工程监理实习日记1

今早一早来到公司师父就给我布置了任务——编制预算书，由于工程比较大，师父就给我分配了几层的任务，这让我一下轻松了好多。首先我从算量开始，根据昨天师父教给我的算量步骤我先算了土石方与基础工程、脚手架工程。这两个部分对我来说比较熟悉。考造价员的时候土石方与基础工程可是第一条，大三时没少下功夫。至于脚手架嘛，在学校课程设计时我正好被分到了这一部分，对脚手架的计算规则也比较熟悉。做这两块的时候我比较得心应手，做的也比较快，心情也比较好。不过到梁时情况就没那么乐观了，那么多梁，有好几种类型，我算了半天才算了一点，本来我想到今天下班应该能够把梁的量做的差不多吧，但是发现我太高估自己的能力了，就我算的那点量还被师父一眼看出了问题，哎，那个急啊。师父说我把所有的梁算了一半到板里面去了，应该要分开算，因为板的价格和梁的价格报的价是不一样的，所以要重新把它算一下。分开算?晴天霹雳啊，我算了半天都白忙活了，好不容易算了这点量，还是算错了。我一直以为板和梁可以一起算的，我现在发现我以前的算法是错的，在学校做课程设计时的错误自己都没发现，到现在这种错误一直在延续。幸运的是至少从今天开始我知道了梁和板到底应该怎么算，现在还不算太晚，至少在以后真正工作了就可以避免这样的情况发生。

今天值得我反思：其实在工地的实际算量跟在学校学习时是不完全一样的，现实中的算量不会像考试那样精细，实践真的很重要，能学到好多书本上没有的知识。作为将来的职场新人，我们要记住勤能补拙，实际工作没有想像的那么简单，即使你不会只要肯学习，总会有进步。在以后的工作生涯中我还是要脚踏实地认真的学，虚心的学习，这样才能把预算学好。

土木工程监理实习日记2

今天天气还不错哦，坐公交车到了公司，同事都还没几个到达紧接着昨天的工作，我把没有算好的梁继续算，有了昨天的教训，今天我算的时候特地不断地提醒自己要把梁和板分开算，力争改掉以前错误的惯性算法。经过一个早上的艰苦奋斗，梁的量终于要算完了，心里一块石头不禁落下，这多久的辛苦没白费。现在觉得完成任务后的心情简直无法用语言形容，突然有了一点点成就感。

梁的计算告一段落，下午又有了新的任务。师父说让我在图纸上面标记一下设计变更，我一听蒙了，我以前都没有怎么弄过，所以压根一点不知道怎么弄。幸好师父人比较好，看到我满脸的迷惑就先在图纸上标了一下让我看着，他让我到时候标的时候就按照他标的那个格式来标。师父说标记设计变更时要标的特别清楚，因为这个设计变更我们算量的时候都要用的，所以让我标规范一些，如果马虎了会影响以后的算量工作。过了一会师父标完了，他示意我来标了，我先看了一下都是一些什么变更，主要是后浇带，还有膨胀加强带的做法变更、承台坑的做法变更、窗户的型号等。刚开始还没有标的时候看到师父做的那么轻松，也没 多大事，这么一点东西做起了肯定比较轻松，一会就能搞定了，没想到真标起来还真是费劲，图不仅要画的标准而且字也要一笔一画的写，而且每套图纸上面的都有，而且每套图纸都不同。幸好师父只给我分配了部分任务，要不把整座楼标了不得花个一两天啊。下午半天的时间我都用来标这个了，完成任务时就差不多下班了，今天一天的实习到此结束。

土木工程监理实习日记3

今天一大早就来到了公司，因为每个月第一周的周三是机关的各个部门的科长经理来检查的一个大日子，今天恰好就是三月的第一个周三。为了迎接各部门的科长经理的检查，我们一大早上就把办公室打扫了一遍，力求办公室整洁干净，我们每个人也不像平时那么随意，都规规矩矩的把工作牌给带上了，这样就可以给公司的领导留下一个好印象。其实为了顺利通过检查，前几天我们就一直在做着相关的准备工作，比如整理完善资料，还有把没有进行的合同交底做一个合同交底资料等等一些琐碎的小事。其他的部门和我们一样，也都在为检查做准备，他们都是在赶着把没有做好的资料做完，把工作现场尽量弄的整洁有条理一点，这样可以让公司检查的时候对我们的项目印象好一点，分数给我们稍微高一点，整个项目的人都在努力着。 公司的人是早上九点多来到项目的，每个部门都来了人，一项一项的检查，一直到十点四十才去开会，主要是各个部门报告检查结果，对检查以后发现的问题提出来，让项目上改正，到时候年终检查的时候不能再犯同样的错误，会议一直开到十二点钟才结束。检查结果就是我们项目上的工作还有很多没有做到位，还有很多要改正，我们都把我们自已部门要改正的地方都记下来了，以方便以后改正。

土木工程监理实习日记4

天气不错哦，心情也很高兴，昨天开会了好久很枯燥辛苦，虽然精心准备领导的检查，但问题还是不少。今天师父就让我们对于我们部门出现的问题就行讨论，商量该怎么改正以把工作做得更好。对于工作不认真的同时师父也提出来委婉的批评，幸好我没有挨批，总算没辜负自己的努力。

我们部门的小会开完了师父又布置了新任务，要求我们好好完成。今天主要的工作又回到了算量上，现在我的工程量已经算到了二次结构了。以前我一次都没有算过二次结构，甚至没有听说过二次结构，都不知道二次结构是什么，所以我就问了一下师父，最后，师父告诉我二次结构就是过梁、砖墙、连梁、抱框柱、构造柱等等，然后跟我说让我仔细地研究研究图集，看一下二次结构的做法，把二次结构的做法看会了，才会知道怎么算。我原来在学校课程设计算砌筑工程时算过过梁，我都是统一的把过梁计算完了以后再去计算墙体，师父看我到这样算觉得不是特别方便就跟我说了一下他们算图的一些方法。我自己觉得师父的算量方法很方便，所以我以后算图也要学师父的，那样更不容易出错。今天我开始算六号楼b段地下一层的二次结构，虽然说都很好算，但是加在一起算的话，就不是想像的那么简单了，所以我一定要仔细一点，一定要算准确才行!

土木工程监理实习日记5

今天早上一到办公室我就继续我的算量工作，才算了没一会儿，师父就过来跟我说：等一下劳务公司的商务部的人要来我们预算部这里借劳务备案合同好录入项目信息，他说他的电脑上面重要的东西太多了，所以不是很方便，让我等一下劳务公司的人，等他们来了以后就让他们到我的电脑上面录入项目信息。说完师父就出去办事去了，我就边继续算我的量边等劳务公司商务部的人。他们到了预算部以后，我就把备案合同拿过来，就让他们在我的电脑上面安装密码狗，可是不知道为什么，安装了好半天都没有弄好，最后他们决定还是把备案合同复印一份，然后他们拿回公司以后在他们自已的电脑上面录入信息就可以了。所以我就把备案合同拿去给他们复印，过了大概十几分钟我就复印好了，拿给他们以后，他们就跟我说让我们过几天让我跟他们一起去外管站办合同备案，我怕记不得，所以我就拿本子记下来了。他们从预算部走了以后我就自己继续我的算量工作。

土木工程监理实习日记6

昨天复印了一下午的执行合同，在要下班的时候我把我们的工程款申请表填好了，但是还没有来得及拿给总监理工程师签字，所以今天早上一来上班我就把申请表拿着去找监理签字。不过情况很不巧，我早上去监理办公室的时候总监理不在，所以我先回预算部。等到下午一上班，我又去监理办公室找总监理签字。这次皇天不负有心人，终于有人了，等到监理签完字以后，我马不停蹄的又把申请表拿去给甲方审批。到了甲方那里，我见到了杨工，他看了一下我们算的那个工程款，跟我说工程预付款算少了，应该是整个工程的合同价的10%，我只是算了6号楼的预付款。还有当时甲方帮我们垫的安全经费和农民工工资也要扣除，所以要我们回去重新改一下，最后我就回来把工程款重新整理了一遍，就又拿到监理那里去签字盖章，然后又拿到甲方那里去签字确认，等到甲方审批完盖章了以后，我就给甲方他们留了一份，然后回到项目上又把申请表复印了一份，给监理送去了一份，这才把所有的事办完了。

今天一天也真是跑的累的，干造价应该就是这样的。不过累点没关系只要能学到知识就行，我们大学生刚刚工作最重要的就是赶紧把本领学到手。

土木工程监理实习日记7

一早来到公司后，把办公室的卫生打扫哦，然后今天是办那个混凝土的进度结算，因为只是结的垫层的量，所以钱不是很多，我先把垫层的混凝土量算完了以后，再按算完的混凝土量把商品砼的结算表打出来，表上主要包括施工部位、砼的标号、工程量、单价，合价等，这次的结算主要是路面的硬化、5#楼的灌桩、基础垫层等，量不是很多，结算出来的钱数差不多只有20万元，我先把结算表打出来以后，再打印了四份出来，因为公司的财务，经营科、分包商、项目部都要一份所以打四份，打出来后，我就把进度结算的报审表填好，然后就打电话给商品砼分包商叫他们的负责人过来签字确认，等他签完字以后，我再去找我们项目上的生产经理和项目经理签字，等他们全部签字确认完后，我就把结算表封好，等其他结算办完后到时候一起寄到公司的去给领导审核。下午没什么事情了在办公司看了看书，想到实习也这么长的时间了，我感觉自己在这段时间的进步还是挺大的，越来越觉得自己喜欢上了这一份职业，加油哦。

土木工程监理实习日记8

昨天晚上应该也算是一个小小的加班吧，虽然不会有加班工资，不过我还是很乐意做，毕竟终于把钱算少的原因找到了，师父分配的工作也算是顺利完成了。

今天早上一到预算部，项目经理让我们把混凝土的结算尽快办出来，因为混凝土商家说没有办好结算就不给我们项目提供混凝土，所以混凝土的结算特别紧急。其实我的混凝土的工程量早就算完了，但是因为我是第一次自己动手算量，所以我要等师父用软件算完了以后再跟他对一下。等到下午师父都差不多算完了，我就把我算的混凝土拿出来跟师父对了一下，发现我算的每一项都比师父少，算的量还存在着很大的问题，所以师父让我以后算量的时候一定要细心，要把图纸全部弄懂以后再去算，不会算的地方一定要找他问清楚再算，我也知道我算量的时候其实还有很多的地方算的不清不楚的，所以我跟师父说算下一套图纸的时候一定要到工地上去把每一个细节搞清楚才开始算，师父说是要这样子才行，刚开始学的时候一定要把图纸搞清楚才行，搞预算一定要学会看图。

土木工程监理实习日记9

今天早上接着昨天的量接着算，我现在算梁子，一共好几种中类型的梁，我现在才算几种，我想今天上午应该能够把梁的量搞完吧，但是发现我太高估自己的能力了，我是把量算完了，但是我还要把所有的梁算了一半到板里面去了，要分开算，因为板的价和梁的价到时候报的不一样所以要重新把它算一下，分开算，唉我的天啊，好不容易算完了，还是算错了，怎么发现老错啊，我一直以为板和梁可以一起算的，我彻底发现我以前的一个思想错了，我总认为是跟学校一样的，其实我不能再老想着学校的算法了，其实在工地的实际算跟学校完全不一样的，没有想像的那么简单，真的能高估了自已，要跟着师父认真的学，虚心的学习，踏踏实实的好好学，这样才能把预算学好。虽然最近接触了很多图纸，但是在知识方面真的觉得没有什么大的进步，一方面因为我以前在这方面接触的太少，另一方面有时我的时间太紧张，没有充足的时间深入的了解与学习，接触的只是表面的东西，深不到想学的地方，眼看时间一天一天的过去，怕在这方面只是空缺，这对想做预算的人来说真是一大损失啊，而且是不允许犯的错误! !

土木工程监理实习日记10

今天主要的工作就是算量，现在我的量已经算到了二次结构a段了，前几天刚算过二次结构b段的量，所以稍稍知道了二次结构是什么，所以我就按照师父跟我说的算法一点点的算，先算一个户型的过梁，再算连梁抱框柱，最后才算砌筑。因为算二次结构的时候它们之间都有扣减关系，所以要按照那个顺序一点点的算好，师父告诉我二次结构算的时候一定要仔细一点，然后跟我说让我仔细的看图集，看一下二次结构的做法，把做法看会了，才知道怎么算，我原来算过过梁，都是统一的把过梁算完了以后再算墙体，师父看我这样算觉得不是很方便就跟我说了一下她们算图的一些方法，我觉得她们的算图方法很方便，所以我以后算图也要学师父的，那样更不容易出错，今天我开始算五号楼a段地下一层的二次结构，虽然说前几天算过一次，但是还是要认真仔细的算，不能操之过急，主要就是要把它算对。跟着师父学预算也快1个月了 在这一个月里，我学到了许多以前课本上没有的东西。也真正的体会到了课本也实践的差距。实际并没没有理论那么高的准确度与精准度。但实际增加了我的动手能力。还有一个在理论中只求一味寻找答案，但在实际中我不仅完成了师父交给我的任务，还锻炼了我的口才。和社会上各行各界、形形色色的人打交道多了，也增长了我的见识。过完年明年就要被调到工地上去施工学习了。说白了，就是我被流放了额。公司老总对我说年轻人应该先去工地适应下，吃点苦，才能知道工作不容易，赚钱养家糊口不容易。

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总四**

作为一个土木的学生，我们能深刻体会到实践对我们的诱惑，因为它会快速的提高我们的专业能力，俗话说实践是大学生活的第二课堂，是知识常新和发展的源泉，是检验真理的试金石，也是大学生锻炼成长的有效途径。现在到处都在修建房屋、无论是居住还是办公或是其他作用的结构，我们总能随处可见，但施工现场是不能随便进入的，所以以前也都是远距离的观望，只能看到外部结构。总想进去看看里面的内容。我们都知道一个人的知识和能力只有在实践中才能发挥作用，才能得到丰富、完善和发展。大学生成长，就要勤于实践，将所学的理论知识与实践相结合一起，在实践中继续学习，不断总结，逐步完善，有所创新，并在实践中提高自己由知识、能力、智慧等因素融合成的综合素质和能力，为自己事业的成功打下良好的基础 。因此生产实习是土木工程专业教学计划中必不可少的实践教学环节，它是所学理论知识与工程实践的统一。所以学校能给我们这个机会，我们都很珍惜，希望能通过这次实习提高我们的专业知识和素质，为我们以后的工作打下基础。

根据学院的安排，我们于20\_年06月25日到07月4日进行了为期十天的土木工程生产生产实习。我们组被分到西区清香坪，引入我们眼帘的是三幢正在进行修建的大楼，经师兄介绍后才得知，这一号楼、二号楼、三号楼，都是廉租房。我的第一感觉就是便宜的房子，但后来才知道廉租房是国家出钱修建的民生工程，专门为一些贫困群体修建的住房。三个塔吊机整有条不紊的工作着。目测高度已经修到三十米高了。由于地理位置比较特别，这三幢楼修建在一个山坡上，从背面看他们的地基要比路面高出十几米。看起来比较壮观。还有一个工程正在进行场地整平。一些工作人员都在辛苦的工作着，场地上有挖土机，运渣车。由于攀枝花地质特殊，地基也都是一些延岩石，场地上还有两辆碎石的机器，用来破碎岩石。我们现在外面仔细观察了几番。后又带着安全帽在师兄的带领下进入了一号楼观察内部作业。进去后的第一眼是感觉空间特别小，无论是卧室、厨房、还是客厅，都感觉特别小。全部都是一室一厅的格局。师兄说这是为贫困群体建造的房租，都是这样的，这也是我第一次见到廉租房。由于工人都在上面工作呢，所以我们在下面几层逗留了一会就往上面走去。走到上面看到一些工人正在做填充墙的工作，还能看到一些构造柱的内部钢筋布置。上面的还在浇筑混凝土，混凝土由塔吊机运送上去再由工人推到施工现场旁边以方便工人作业。 无论做什么，都有很多我们是学习的地方，我们虽然接受了这么多年的教育，但还都是“文弱书生”，我们连最简单的砌砖都还做不好，一些更复杂的更不会了，有句话说：纸上得来终觉浅，我想这就是现在大学生的现状，理论知识很丰富，但实践区委一窍不通。所以能现场观察是每个学生都期望的。而学校给我们提供了这个机会，让我们在毕业前先体会一下工地生活，所以我们都特别认真去观察去学习。

回顾这些天的经历，我们确实学到了许多实在的东西，也思考了许多问题。我们感触颇多，也受益良多。此次在施工现场实习，能亲眼看到各个班组的施工过程，能亲耳听到技术人员针对问题的讨论，能亲身参加工程的例会，是我们最大的收获。这些都使自己对于工程管理的基本情况有了感性的认识，也为马上踏上工作岗位作了很好的热身。在现场的短期学习也提高了我的专业技能。以下就为这次实习的一些收获、认识和感想：

通过这次实习，书本上的知识在实习过程中得以消化，对于一些专业术语、具体的施工程序都有了深入的了解，巩固了理论知识。以前老师讲一些知识的时候我们脑海中就没这种概念，很难产生画面感，脑子里一片空白，理解起来也事倍功半。比如说对于钢筋加工的过程，构造柱钢筋的绑扎，从前只是听老师讲解和书本上学习，但对于具体操作并不清楚。这次在现场亲眼看到了以后，将理论同实际联系起来就很直观，印象特别深刻。在实习中我们每天还会看一些施工图纸，做一些电子文档，这些也都加强了我们对cad和电子表格excel在工程中的运用，这对今后的工作有很大帮助。

在施工过程中，很多时候实际施工操作与书本上的理论知识并不一定相符合。书本上的都是理论情况下的，但工程中会遇到许多复杂的实际情况。这时书本上的就不在适合，就要靠工作人员的经验了，这些对我们帮助很大，它能提高我们的随机应变能力。比如：一根400m的梁其下部钢筋为12φ32 ，在理论上要求保证钢筋间的最小间距25mm，但在实际操作时是因为某处钢筋太多而往往办不到。这就需要多年的施工经验积累同理论知识相结合，做出适当的变通。我们必须学好扎实的理论知识，很多东西虽 然说都在课堂上学过，可我们还没有学精，没有将其转化为自己的资本，不能够学以致用。不管将来从事施工或者预算，都需要我们平时多留心，多观察，多发问，需要我们不断的积累和广泛收集信息。我们生活的四周，许多东西都是值得去学习去思考的。因此，我们需要打下扎实的基本功，牢固掌握专业知识，培养自己运用理论知识解决实际问题的能力，这样才能在自己的工作领域上站稳脚跟。

目前，我国建筑市场的发展还不是很完善，信息缺乏，管理力度不够，建筑规和相关法律法规没有彻底的贯彻和执行。在实习现场，同样存在着许多问题。比如施工准备不足，道路以及临时设施都没有达到规范要求，没有采取雨季施工措施，钢筋不注意保养，浪费严重等等。相信随着制度的发展完善，各种问题都应该会解决和避免的。

当今社会竞争激烈，作为即将毕业入行的新人，我们应该端正自己的态度，给自己作一个好的定位，不要自恃甚高也不应该妄自菲薄。对每项工作都要认真踏实，创造出价值才有所收获。对人应该热忱，处理好周边的关系。所谓“先做人后做事”，在建筑行业这个大圈子里尤其需要为人处世的能力。并且我们还要学会虚心向他人学习，不懂就问，态度要诚恳，让别人愿意将自身的积累传授于你。这样一点一滴地积累才能是自己不断发展。

无论从事什么样的工作都需要认真细心的工作态度，土木工程专业更明显，俗话说：差之毫厘、谬之千里。因为一点点小的失误都可能会减少工程的寿命，甚至会酿成大祸，这种情况也越来越多，工程刚建好就出现各种各样的问题，这些都会给户主带来很大的困扰，甚至会对他们的生命带来威胁。而且也会给公司带来巨大的损失。所以我们要谨慎做事，处处留心。

这短短的实习，让我大开眼界，也深刻体会到自己的不足，同时也学会了很多实用的东西，也让我对自己今后要从事的行业有所思考。理论和实际的差距只有自己亲身经历才能明了，原来的那种心高气傲没有了，取而代之的是脚踏实地的努力工作学习的决心和信心。短短十天，仿佛思想又得到了一次升华，心中又多了一份人生感悟。这次实习让我深刻体会到读书固然是增长知识开阔眼界的途径，但是多一些实践，畅徉于实践当中接触实际的工作，触摸一下社会的脉搏，给自己定个位，也是一种绝好的提高自身综合素质的选择。 作为一名现代的大学生，我们肩负着建设四化的历史性任务，不能只顾埋头书堆，纸上谈兵，用自己所学到的知识来造福社会才是我们的最终归宿。因此，我们因该在学习至于多参加一些这样的实践，从而跟好的提升自己。

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总五**

生产实习是土木工程专业教学方案中必不行少的实践教学环节，它是所学理论学问与工程实践的统一。在实习过程中，我以技术员的身份深化到建筑施工单位，以一个高层住宅小区为实习场所，在项目部技术室主任的指导下，参与工程施工工作，顺当完成了六周的实习任务。同时，也为高校毕业后从事工程时间打下良好基础。

工程名称：西三期西二里小区二期工程

工程地点：

建设单位：

监理单位：

设计单位：

施工单位：

开工日期：20xx年7月2日

方案竣工日期：20xx年12月15日

日本工程为一个群体工程，共包括5楼、6楼、8楼三栋高层住宅楼和12地下车库以及11楼（变电站），总建筑面积63000.2㎡.其中5楼建筑面积为9932.3㎡，8楼建筑面积为28293.4㎡，5楼、8楼均由主楼和配楼两部分组成，主楼地下二层为人防层，地下一层为设备层，地上18层及局部19层阁楼为住宅；配楼地下二层为设备层，地下一层至地上二层为会所；建筑总高度为53.85m；主楼基础结构形式为筏板基础，主体结构为全现浇剪力墙结构；配楼基础结构形式为独立柱基础，主体结构为框架结构。

6楼建筑面积19322㎡，地下一层为自行车库，地上为14层带跃层住宅；建筑总高度为44.51m；基础结构形式为筏板基础，主体结构为全现浇剪力墙结构。11楼（变电站）建筑面积为443.6㎡，地上二层，主体结构为框架结构。12地下车库建筑面积为5138.5㎡，地下为地下车库，地上为车道出入口、人防出入口及变电站，地下车库战时为6级人防物资库，基础结构形式为筏板基础，主体结构为框架—剪力墙结构。由于xx地区每年6月15日到9月15为雨季施工季节，依据xx市防洪指挥部发布的文件，本工程从6月15日进入汛期。

3.1、熟识工程施工管理、技术管理由于实习时间较短，仅参加了施工过程的具体操作，现作简要概述如下：

3.1.1项目技术负责人负责落实技术岗位责任制和技术交底制，每道工序前必需进行技术交底并填写“技术交底记录”。

3.1.2项目经理责成各专业工程师填写“施工日志”。工程经理应记录并保存一份具体的“施工日志”。“施工日志”的内容包括以下几个方面：当天施工部位、该部位的施工人数、具体的施工班组、具体的现场负责人、施工用材料和设备状况、依据的作业方法或哪个技术交底、当天气候、当天施工部位的检验和试验状态以及施工中消失的问题等。

3.1.3工程施工过程中，由工程室负责现场劳动力调配、进度管理、机械用法和施工平安等工作，并保存相关记录。工程经理负责每周主持召开一次工程例会，总结上周的工程进度状况，找出工程实际进展同方案之间的差距，支配本周的工作。项目总工总结上周的施工质量状况，并对下一步的质量管理提出建议和要求。

3.1.4在施工过程中，执行自检、互检、交接检、专检制度，施工队质检员对每道工序自检合格后，填写自检表，经相关工班长签认后，由项目质检员复查、检验合格后方可进行下道工序。不合格的工序必需进行返工，再次验收合格后方可进行下道工序。项目通过建立联检制度，填写质量联检表，对各分项工程的质量加强掌握。砼施工前必需填写砼浇灌申请。

3.1.5施工过程中的设计变更，由各专业工程师负责，按本质量方案“合同变更管理”部分的规定，准时传达到各业务口及相关施工队。

3.1.6砼、砂浆、防水材料由试验员负责取样，送公司试验室进行试验，合格后出具相应的试验报告。产品试验合格后方可发放。

3.1.7隐藏工程项目质检员检查合格后，由专业工程师填写隐藏工程验收记录，报请业主或监理工程师验收。业主或监理工程师在验收记录上签字后，方可连续施工。

3.1.8由技术室编制月进度方案，工程经理负责将月进度方案分解细化到每周每天，实行动态监控、量化管理，确保施工进度。

3.2、施工技术的具体操作

3.2.1

编写施工技术交底、参与技术交底会议技术交底是每一个分项/分部工程开工的前提，也是贯彻始终的技术指导，挺直影响工程质量，其牢靠度至关重要。因此，我作为技术员在编写完交底后必需交技术室主任审查通过，方可向施工队队进步行交底。实习期间具体编写了《楼板管道洞封堵》、《地下车库基坑回填》、《空调洞打孔》、《肥槽回填》等技术交底，在此过程中，我大量查找资料，受益匪浅。

编写《楼板管道洞封堵》技术交底时，主要是对工程消失质量问题后的处理，这一部分内容在课堂上很少接触。管道洞是在楼板施工过程中为水电管道预留的孔洞，其孔径大于管道半径，如不封堵或封堵不严密，极宜发生漏水等现象，因此需要进行技术处理。对于一般状况，主要是将管道井剔凿成到“八”形，如再安装模板（采纳木胶板），模板与主体结构和管道交接处贴海绵条塞封，要求模板安装牢固，与楼板以及管体接缝严密，然后搅拌、浇筑细石混凝土，并用钢筋插捣密实，最终拆模养护。

对于特别状况，如楼板配筋拦住管道通过，需要熔断钢筋，技术处理时剔凿结构楼板或用膨胀螺栓与主体连接（剔凿洞口成到“八”形），钢筋采纳搭接焊，焊接采纳反面焊，焊接长度5d，其后操作程序与一般状况相同。而《地下车库基坑回填》技术交底的编写主要运用了《土力学》的学问，比如检验回填土的质量，采纳环刀法取样，对土中的有机质含量、干密度以及含水率的测定，同时利用回填土与掺入石灰粉的体积比例来掌握土的质量。夯压时对干土可适当洒水加以润湿，但严禁消失“橡皮土”现象，保证基础的承载力量以及沉降度。

通过编写技术交底，使我对分项/分部工程施工工艺有了肯定的了解，不但巩固了在课堂上所学的专业学问，熟识了相关规范，而且学到许多书本以外的学问。

3.2.2参加工程质量的检查、验收在施工过程中，施工队经过自检、互检、交接检后，再报项目部，由项目质检员复查，检验合格后方可进行下道工序。我同时以质检员的身份参加了工程质量的检查、验收，上现场之前必需熟识施工图纸，如墙体配筋图、楼板梁的配筋图、模板施工图等。模板验收中主要检查板缝是否封堵严密、垂直度是否合格、测量模板安装是否满足房间开间要求等；钢筋验收则检查墙体的爱护层厚度、箍筋间距、梯子筋以及暗柱暗梁的配筋是否符合要求等；抹灰装修则检查拉毛强度、面层平整度是否合格；防水层铺贴是否符合规范等。

3.2.3帮助现场技术人员处理施工质量问题刚开头，我所做的只是统计工程质量问题的类型、精准位置以及数量，如蜂窝孔、漏浆、露筋胀模、烂根等。通过学习《修补方案》技术交底，主动向有关技术人员请教，逐步把握了处理这些问题的方法。

修补方案：对数量不多的小蜂窝、麻面、漏筋、漏石的混凝土表面用钢丝刷刷洁净，然后用水清洗潮湿，然后用1：2.5水泥砂浆（内掺建筑胶）抹面修正，抹浆初凝后加强养护工作；蜂窝比较严峻或漏筋较深时，剔除掉附近不密实的混凝土和突出的骨料颗粒，用清水洗刷洁净并充分润湿后，再用比原强度等级高一级的细石混凝土填补并认真捣实；对胀模、变形、错台的混凝土结构应依据图纸尺寸弹线、切割，再按线进行剔凿，剔凿先用尖錾子进行剔凿，剔凿基本到位后用扁錾进行细致剔凿，剔凿要不露钢筋、平整。

3.2.4整理工程资料实习期间我整理了较多的工程资料，如《混凝土浇灌申请》、《隐藏工程检查记录》、《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通过，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自查等随车小票，由项目部填写浇灌申请，交监理存档。通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。

学习是无止境的，通过看到的结果，主动思索问题产生的缘由以及处理方法，这样才能在工作中学到更多学问，真正起到理论联系实际的良好实习效果，在处理遇到的工程技术问题的过程中，增加分析问题、解决问题的力量。

本工程在施工中采纳了较多的新技术、新材料。主体结构是全现浇剪力墙结构，墙内设置暗柱和暗梁，增加了房间的开间面积和净空高度。装修中，如厨房、卫生间的装修采纳了轻质陶粒混凝土隔墙条板，此隔墙板与以往砖砌墙相比，具有自重轻、安装简便、强度牢靠等优点，不仅使现浇楼板所承受的荷载大大减小，而且加快施工进度，缩短工期，节约成本。

在构造柱配筋验收过程中，设计单位在立筋的采纳上选择光圆筋，而施工队在施工过程时绑扎的箍筋与光圆筋之间的摩擦力过小，导致箍筋向下滑移，给施工带来不便。因此，施工队擅自将光圆筋改为螺纹筋来增大摩擦力，以便于箍筋的绑扎施工，但这一变动极大的增加了成本。通过主动思索，我向技术室主任提出如下整改方案：暗柱四根立筋采纳2光圆筋和2螺纹筋，施工时交叉对角放置，如这样既增大了箍筋的稳定性，便于施工，又削减了成本。此方案得到主任的确定。

经过六周的生产实习，感受深刻。在施工技术上，实际操作以理论学问为基础，但又比理论学问更具有敏捷性和可操作性，这需要学好专业学问的同时在工作中主动思索，敏捷应用，培育自己的思维创新与独立解决问题的力量。同时，利用这次实习机会接触社会，得到很好的熬炼，明确了在剩余的一年高校生活中应当进展的方向，格外是需要熬炼语言沟通与沟通力量，努力学习，踏实工作，主动面对每一次挑战。

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总六**

一、实习目的

生产实习是土木工程专业教学计划中的重要组成部分，它对实现专业培养目标起着重要作用，也是毕业后参加实际工作的一次预演。 生产实习学生是以技术人员助手的身份参加土木工程现场施工和管理工作，在实习中应深入土木工程施工现场，认真实习，获取直接知识，巩固所学理论，完成实习指导人(现场工程师或技术人员)所布置的各项工作任务，培养和锻炼独立分析问题和解决问题的能力。

二、实习要求

1、通过实习了解建筑构造、结构体系及特点，了解某些新建筑、新结构、新施工工艺、新材料和现代化管理方法等，丰富和扩大学生的专业知识领域。

2、通过生产实习，使学生对典型土木工程的单位或分部工程的结构构造、施工技术与施工组织管理等内容进一步加深理解，巩固课堂所学内容，了解拟定典型分部分项工程的施工方案和控制施工进度计划的方法。

3、通过现场实习了解建筑业企业的组织机构及企业经营管理方式，对施工项目经理部的组成，施工成本的控制，生产要素的管理有所了解。

4、参加实际生产工作，灵活运用已学的理论知识解决实际问题，培养学生独立分析问题和解决问题的能力。

5、学习广大工人和现场技术人员的优秀品质，学习土木工程施工质量管理的基本方法，对土木工程施工质量的过程控制有所了解，了解现行的国家有关工程质量检验和管理的标准。

三、实习内容与实习方法：

1、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、建筑构造与结构体系、地基与基础特点等，提出个人对设计图纸的见解。

2、参加单位工程或分部工程的施工组织管理工作;

3、学习1~2个主要工种工程的施工方法、操作要点、主要机具设备及用途、质量要求以及本人提出的合理化建议及设想等。

4、了解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。

5、了解新技术、新工艺、新材料及现代施工管理方法等的应用，了解施工与管理的新规范。

6、参与现场组织的图纸会审、技术交流、学术讨论会、工作例会、技术革新、现场的质量检查与安全管理等。

7、了解在施工项目管理中各方(业主、承包商、监理单位)的职责。

8、了解施工项目管理的内容和方法。

四、实习进度

根据培养计划安排，生产实习一般持续2～4周时间，具体实习进度根据工地工程的实际进展由实习指导老师确定。

五、实习成果要求

1、实习日记

实习期间，每天完成当日施工日记，记录当天工地工程进展情况以及个人的实习内容、收获、感想等。

2、实习报告

实习结束，根据实习日记中所积累的资料，进行全面的分析和总结，及时写出实习报告。实习报告能反映出学生对实习内容理解的深度，也能反映出学生分析和归纳问题的能。

**关于土木工程专业毕业实习日记汇总七**

土木工程是建造各类工程设施的学科、技术和工程的总称。它既指与人类生活、生产活动有关的各类工程设施，如建筑公程、公路与城市道路工程、铁路工程、桥梁工程、隧道工程等，也指应用材料、设备在土地上所进行的勘测、设计、施工等工程技术活动。土木工程是社会和科技发展所需要的“衣、食、住、行”的先行官之一;它在任何一个国家的国民经济中都占有举足轻重的地位。

实习的具体要求为：1、了解建筑造型的依据，结构布置方案的选择，施工流程及新技术的应用，先进建筑设备的特点，主要经济技术指标。2、对施工单位、监理单位的工作有一定的了解。3、了解施工中的技术资料，逐步掌握图纸使用及工程检测方法。4、通过生产劳动，生产技术教育，资料阅读和研究生产实际问题，理论联系实际，培养独立分析问题和解决问题的能力，巩固所学专业课程。

实习时间及安排

\_\_住宅楼建筑工地实习安排：

1、了解该建筑物的结构形式、构造特点、建筑作法、承重方式、施工方式、抗震等级等;

2、了解该建筑物的地基及基础类型、构造形式及施工方法;

3、了解该建筑物的墙体类型、结构布置、细部构造及施工特点;

4、了解该建筑物板、梁、柱等的类型，配筋方式及其与墙、梁的连接构造，了解楼地面、屋面构造特点;

5、了解该建筑的楼梯、阳台等的具体构造;

6、了解建筑物的建筑装修构造。

短短一个月的时间可能并不能让我们从最根本的地方了解到土木的一切，但它却能使我们有些许收获，这次实习让我深刻体会到读书固然是增长知识开阔眼界的途径，但是多一些实践，畅徉于实践当中接触实际的工作，触摸一下社会的脉搏，给自己定个位，也是一种绝好的提高自身综合素质的选择。

近一个月的实习很快就结束了，实习的经历告诉我们，在将来的工作岗位上，我们要认真学习、认真工作。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。当今大学都是以理论为主，能有机会走进施工单位去实习，对我来说是受益匪浅的。相信这次实习对我日后的理论知识学习有很大帮助。

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找