# 土木工程个人专业技术工作总结

来源：网络 作者：雪域冰心 更新时间：2025-04-29

*土木工程个人专业技术工作总结模板9篇个人工作总结需要站在整个企业、组织、团队的高度上，对自己的工作大局进行评估，为整个工作团队的协同点赞和提出建议。是一次反思自我的过程，更重要的是，激励个人迎难而上，创造新的工作业绩。现在随着小编一起往下看...*

土木工程个人专业技术工作总结模板9篇

个人工作总结需要站在整个企业、组织、团队的高度上，对自己的工作大局进行评估，为整个工作团队的协同点赞和提出建议。是一次反思自我的过程，更重要的是，激励个人迎难而上，创造新的工作业绩。现在随着小编一起往下看看土木工程个人专业技术工作总结，希望你喜欢。

**土木工程个人专业技术工作总结【篇1】**

一、施工技术资料严格受控。

施工技术资料是指导正确、规范、科学施工的文件，以及工程变更情况的正式文件，而且变更、洽商、图纸会审要经过设计、建设单位签字，施组、方案要经过公司级审批，交底要施工队签认。一旦遇到工程纠纷或其它特殊情况，此类情况是解决纠纷的最基本、最重要的资料，因此，对此类资料要严加管理，一般不外借，谨防丢失，不得不借时，执行严格的借阅登记制度。

另外，本工程边设计边施工，工程变动频繁，设计变更、工程洽商多。设计变更、工程洽商直接影响到施工进展、工程结算。如果因为变更、洽商传不及时而造成经济损失，那么整个项目部的辛苦工作便失去了意义。因此，一定要及时把变更、洽商发放到项目部相关人员手中，并由技术人员在第一时间内以交底形式传达到施工最前线的施工队。

二、施工测量记录要图示详尽。

施工测量记录是确保工程定位、尺寸、标高、位置等的资料。“失之毫厘，谬之千里”，由于放线的疏忽给后续施工带来麻烦的例子屡见不鲜。因此，测量资料一定要有详尽的图示以确保测量施工的准确。如楼层平面的放线记录，洞口放线要画剖面简图，注明放线的标高尺寸，应有平面简图，若是平面放线要求注轴线尺寸，说明墙柱断面尺寸、门窗口位置尺寸，轴线控制线和墙柱边线尺寸，若是外墙、门窗洞口放线要画剖面简图，注明放线的标高尺寸。

三、施工物资资料要齐全有效，有可追溯性。

工程中物资种类繁多，且来自不同厂家，把好物资质量关，便为整个工程质量奠定了一个坚实的基础。各种物资进场均要提供产品合格证、检验报告等质量证明文件。因为这些物资全部来自外单位，因此，此类资料的可追溯性尤为重要，鉴于此，资料质量证明文件要尽量使用原件，当不得不使用复印件时，要清晰、齐全、有效，并且加盖原件存放单位公章，注明原件存放处，并有经办人签字和时间，并注明进场时间及使用部位。

四、施工记录内容要详细具体。

施工记录是施工过程中形成的，确保工程质量、安全的各种检查、记录等。记录中的内容要详细具体，不可泛泛而言，并要与技术交底保持一致，如钢筋绑扎隐检，要写清钢筋的品种、规格、数量、位置、锚固和接头位置、搭接长度、保护层厚度、钢筋及垫块绑扎和钢筋除锈等情况。当出现数据时，要计算出具体数值，避免使用规范性语言。当发生变更、洽商时还要写清变动内容并注明其编号。

五、施工试验记录要及时、齐全。

施工试验合格是检验批（分项分部）工程验收的前提条件。如钢筋连接试验报告是钢筋安装检验批验收的前提，混凝土试验报告是混凝土施工检验批验收的前提。所以施工试验记录要按部就班的进行，以免遗漏，影响后续施工。

六、检验批验收记录检查项目要填写齐全。

检验批是工程验收的最小单位是分项工程乃至整个建筑工程质量验收的基础。因此检验批中各项评定合格与否直接影响到分项工程乃至整个建筑工程质量验收。检验批中各个应检项目不应漏填。如有预埋件部位的钢筋安装检验批中的预埋件项，有施工缝部位的混凝土施工检验批中的施工缝项。

**土木工程个人专业技术工作总结【篇2】**

日月如箭，时光如梭。紧张的期末考试刚结束，我们土木工程系大四的学生又要开始维持一个月的毕业实习。对于即将步入社会的实习，我们是那么的起劲，认真的做着笔记，老师讲的“三看、二动手、一学习工地管理技术”都记了下来，豪情满志的准备去工地上大干一番，把所学到的东西都用上去。

回到家，托亲戚帮忙找了个实习单位——广州市市政集团城轨交通分公司，现阶段有两了项目：一个项目马上要结束了，另一个20号才开工。叫我20号去新的项目部那，到时等电话。在家休息了一个星期问问同学都已经开始实习一个星期了。这时我的开始有点焦虑了，新的项目开工是主体开工呢，还是开始土方工程，学校要求要主体正在建的工程，电话也没打来，越想越担心。等到20号我便有个人去了实习单位问问情况，找到了郭经理便讲明了来意，交流后决定让我去快要建好的工程，虽说快要建好但也能学到很多东西，我起初也很迷惑，都快建好了还能看到学到什么啊。下午便带我来到了项目部，见到了项目经理，帮我安排了一位师父，这便开始了艰苦却不乏有意义的实习。在去找单位的过程中，我学到了——机会是等不来了，要自己主动去寻找的。

第一天我见到了我的师父李工——一位很年轻、很负责、很专业知识扎实的工程师。毕业两年就考到了国家二级建造师。带我一起工地上转了圈，仔细的讲个一下工程的情况，这下我才知道原来在这里能看到学到不少的东西。首先有基本建好的二期15栋住宅楼，就等分户、竣工验收了。而后就是我主要接触到的一期的10栋住宅楼外加三个地下车库，1#~8#主体已经建成，陆续的在做外墙装饰工程、门窗工程、内墙砌筑、防水工程等等，接着有一期9#~10#号楼地下室钢筋、模板、砼工程。最后是会所的桩基工程。可以说涉及到了方方面面。但一个月的时候毕竟有限，只能侧重某些部分。和师父翻了一篇实习任务书，看看实习内容和要求，知道了重点。师父也说能学到上面的好几项工作，譬如施工组织的编写可以好好的看看，工地例会，定位放线等等。但在实习的过程中也存在了一些问题，其一，由于在甲方实习，有许多东西不用亲临现场，不用自己去做，这也使得我自己动手的机会就少了，主要以看为主。其二，也是伴随其一而产生的，由于师父工作岗位的定位，做为一名甲方代表，他需要对整个工程的每个环节都要很清楚，管的事就比较多。而我刚接触工地须慢慢学起，一步一步来。每天跟着他到处转，对于一些近距离了解的东西也不是很多了。但是碰到不知道的部位，一些专业名词我都会请教师父。

下面介绍一下我实习期间的工作情况。

第一，对工地的环境有所了解，包括实际的工作环境和人际环境，对于工作环境可以说相当之艰苦，我去时，项目部的办公室刚搬到二期前排的商品房做临时使用，之间导致了办公室内没有避暑设施，特别是刚去的时候正好赶上高温天气，早上过去坐在办公室里，几分钟便大汗淋漓，呆在外面都比里面凉快点。这样的环境也持续的20天，而后新办公室建好搬过去，装上了空调，但问题又有了，办公室离工地有一里多路，每天不只要走几个来回。在人际方面短短的一个月却让我接触到了不少人，就施工单位就见到了三四个项目部，从土建到道路再到绿化最后还有桩基项目部，监理更不用说了，办公室就在我们隔壁，算是处的比较熟的，其间还接触到了房管部门、质量检查部门、各分包单位的老板、公司的领导等等。

第二，看，来到工地看的东西实在是太多了，感觉每个地方都值得你好好的看看，老师也说了要“三看”，图纸是必不可少的，拿了一本一期5#楼的施工图翻开看了起来，师父叫我先重点看建筑设计施工说明和结构说明，确实里面有很多的东西需要你记住的，特别是结构说明里面，建筑构造做法表、钢筋的使用，锚固等等。而后看平、立、剖图对房间的开间，进深，高度有所了解，在大脑里形成立体图。但在看结构图时就遇到了困难，结构平法图是个陌生的概念，剪力墙、柱、梁、板的钢筋标注完全看不懂，师父介绍我去买了几本图集后，慢慢的琢磨起来，不明白的地方就问。有时自己拿着图纸去现场对钢筋。现在可以说平法已经没什么大问题了。

二看资料，要说资料工地上实在是太多了，工作联系单：里面有变更、具体做法、通知等；会议记要：监理月报、工地例会、专题会议、项目监理机构内部会议等；一期1#~4#楼施工组织设计；外墙外保温工程的施工方法；2月份3月份的施工进度计划表；关于会所桩基工程问监理拿个份文件，了解了桩基部分的有关知识，如桩径尺寸、长度、持力层、单桩竖向承载力，采用110振动沉管灌注桩，打桩时可能发生“瓶颈”桩、“大肚子”桩等，入土深度控制、容许偏差范围及桩身砼质量控制等等；《广州市住宅质量分户验收管理规定》，讲到了验收人员组成、分户与竣工验收的区别、验收时需填表格、验收内容等等；《全国统一建筑工程基础定额--广东省估价表》，《广东省建筑工程综合预算定额》，《广州市建筑工程补充预算定额》这三本书要结合起来看，我也大概翻了一翻，每章有工程说明、工程量计算规则和计价表，计价表一开始看不懂，幸好有个预算员教我看了一下，什么基价有人工费、机械费、材料费组成。最后还看到了一期1#~10#楼加d1、d2、d3的建筑工程桩基工程的施工验收资料，每份足足有几百张，并且一些单子需要原件，里面有质量验收报告、桩位图、高应变检测报告等等，这些都要送到档案馆存档。

三看施工工艺，如何施工放线及监理复线，什么是“五零线”；滴水线的做法，底面与外墙面交界处，距拐角1-2㎝处做一条1㎝左右宽的凹槽；看钢筋工程中钢筋的接头和断点焊接及钢筋间距是否满足要求。剪力墙竖向分布钢筋和约束边缘柱的连接构造，直径小于28采用搭接，大于28采用电渣压力焊连接，对于柱机械焊接时纵筋距基础、楼板顶面大于500，相邻钢筋交错连接大于35d，箍筋和拉筋弯钩和间距的构造，拉筋采用梅花型布置，垫块的使用。看模板支撑体系，10#楼地下室模板面板采用厚度为18mm的木胶合板，内竖楞采50mmx100mm木楞，间距为250mm，外横楞采用双脚手钢管，间距为600mm，对拉螺栓的布置，严禁使用废机油满涂等；砼工程中采用一次支模一次浇注，砼的测温等等；止水带，后浇带的做法；施工缝留置，柱、剪力墙留在梁板底50~100㎜，梁留在1/3跨中；伸缩缝的留法和做法；地下室外墙须做防水处理涂两层沥青而后砌一皮砖做保护层最后才能回土；橱卫间采用二布三油的防水层；会所打沉管灌注桩的施工过程，钢筋笼是否合格，拔桩速度的控制，桩机移位等。

说到动手，由于在甲方实习要动手的地方还真不多。主要还是以看为主，做为甲方就要认真的看哪个地方没弄好，然后叫乙方整改。这也是我实习期间的主要工作，每天和师父去工地每栋楼都得看看，主体还在施工的10#楼地下室钢筋是否绑弯、箍筋分布筋间距、后浇带纵筋锚固长度是否满足要求，止水带上的预埋管件是否满焊等；主体结束的看装饰工程，涂料是否涂到位，门窗打密封胶，窗台、阴角部位渗水现象，外墙贴砖，和监理乙方一起拿着激光测距仪测房间净高偏差是否在2公分内，进深开间是否也满足要求。墙面有没有空鼓，有没有裂缝，特别是门洞和梁下部位容易出现裂缝，需要贴钢丝网。窗户装好后四周是否粉好；楼梯休息平台阴阳角是否粉平粉直等等，每天都能发现不少的问题。

我短短的一个月的实习生活已经结束了，首先通过这次实习最大的收获就是学会了适应环境。通过这次实习我开始适应了这种工地生活。有了这段时间的锻炼，不论以后做什么工作都有了一种吃苦耐劳的毅力。另外就是在工地上知道了一些与学校不同的问题，还有在工地上知道了作为一名技术人员应该怎样去和工人、领导、监理、相关部门的交流等。

其次，通过这次实习使我对工程方面的有关知识在实际上有了更深一些的了解。应该说在学校学习再多的专业知识也只是理论上的，与实际还是有点差别的。这次实习对我的识图及作图能力都有一定的帮助，特别在做图方面学到了cad的一些快捷方式如复制可以输入移动、e删除等等。并且有幸参加了两次工程例会，学到了做为甲方如何调节个部门之间的矛盾，采取有效的解决方法。

工地上是艰苦，特别是连续十几天的高温天气，加上临时办公室没有空调和电扇，早上过去后衣服就没干过。但能学的是一些现实东西，锻炼的是解决问题的实践能力。例如：设计图纸上的变更，具体施工时出现的问题，人与人之间的交流沟通等等，只有通过实践后才能找到问题发生的原因，才能找到解决的办法。

另外，对有关的资料也有了一定的认识，知道什么时候该填什么资料，需什么人签字等，这些是我以前没有接触过的。

最后一点就是：虽然只有一个月的实习时间，但我有幸了解了项目的整个过程，“\_\_城”工地上有刚开始建的会所，看到了桩基工程；一期10#楼的地下室柱和剪力墙的钢筋和模板工程；一期1#~8#楼的装饰工程；室外绿化工程。另外，这次还看到了使用平法标注的结构图，初见时感觉有些头大，虽然在这之前听老师说过，但并未学过，就那么一张剪力墙平法施工图，都有些眼花。什么kz，gdz，q，ll，lb，at，gt等等，一开始根本就不知道什么意思，不过师父介绍我买了几本平法制图的图集，图集里详细介绍了读图的方法，经过几天的努力，再看图时终于不再感觉难了。可以拿着图纸去现场对钢筋了。

通过这一段时间的实习，所获得的实践经验将终身受益，在以后的工作中将得到体现，我会不断的理解和体会实习中所学到的知识，把所学到的理论知识和实践经验应用到实际工作中来。这才真正达到了实习的目的。

**土木工程个人专业技术工作总结【篇3】**

进入公司已经有将近半年的时间，在公司领导的强有力的领导以及关心支持下，个人在x年度取得了不小的进步。本人在工作过程中，较好地完成了x年年度工作目标。现将有关x年度个人工作情况作如下总结：

一、年度工作情况

1、熟悉了解公司各项规章制度

我于x年月进入公司，为了更快更好地融入公司这个团队，为以后的工作打好铺垫，我加紧对公司的各项规章制度的了解，熟悉公司的企业文化。通过了解和熟悉，我为能进入公司这个团队感到自豪，同时也感到自身的压力。在以后的工作中，我将以公司的各项规章制度为准则，严格要求自己，廉洁自律，在坚持原则的情况下敢于创新，更快更好地完成工作任务。

2、熟悉项工程的结构，现场情况

作为土建工程师，熟悉和了解现场对以后的工作是相当有利的。为了以后能更好地开展工作，我多次深入现场，对现场的布置做更深层次的了解。在掌握第一手现场资料之后，我查阅相关技术资料，对工程的结构情况进行研究，对以后施工重难点进行分析，对项目的基础形式进行分析，通过研究和分析，我对项目施工管理的实际情况做较为客观的预测，为下一步方案的编制提供了可靠的依据。

3、参加工程部管理制度的修改

为了便于以后工程部管理，我结合公司的要求以及工程部的实际情况，并参考博爱以及其它比较知名的地产企业的相关制度，编制修改了工程部工程管理的各项规章制度，制度的编制有利于明确各个岗位的职责，为工程管理提供保障。通过这次编制，我对项目开发其它专业有了进一步的了解，也使自己下一步工作更加明确。

4、分析x年天气情况

为了完成x年公司的项目开发任务，并做出科学而且符合实际的x年工程部的工作内容以及项目施工进度计划，我对x年全年的天气情况进行分析，结合武陟县的常年的天气状况，对x年的天气进行了预测，同时将天气情况和工程进度互相结合，对工程进度进行合理的调整，抓紧施工良好季节，避开雨季大规模施工，并做好雨季以及高温季节的施工以及安全保护措施。

二、存在的不足以及改进措施

x年即将随风逝去，回想自己在公司将近半年的工作，虽然工作量比较大，但是闪光点并不多，许多工作还有不尽如意之处，总结起来存在的不足主要有以下几点：

1、缺乏沟通，不能充分利用资源

在工作的过程中，由于对其他专业比较陌生，又碍于面子，不积极向其他同事求教，造成工作效率降低甚至出现错误，不能达到优势资源充分利用。俗话说的好“三人行必有我师”，在以后的工作中，我要主动加强和其他部门同事的沟通，通过公司这个平台达到资源共享，从而提高自己的业务水平。

2、缺乏计划性

在工作过程中，特别是项目开发的施工阶段，由于缺乏计划性，工作目的不够明确，主次矛盾不清，常常达到事倍功半的效果，领导不满意不说，自己还一肚子委屈。在以后的工作过程中，我要认真制订工作计划，做事加强目的认识，分清主次矛盾，争取能达到事半功倍的效果。

3、专业面狭窄

作为一个现代化人才，他应该是一专多能的，这样的人才才符合时代以及公司的需求。自己的专业面狭窄，对房地产其它专业认识不够，特别是营销策划以及法律法规，这都限制了自身的发展。在以后的工作过程中，我将加强其他专业的学习，充分利用公司资源，提高主观能动性，争取能成为一专多能的复合型人才。

**土木工程个人专业技术工作总结【篇4】**

8月份工作内容

本人于20\_\_年08月01日至公司报到，派往环东海域项目（一期）监理部担任丈量专业监理工程师。

工作业绩：

1、对总监理工程师负责，在总监理工程师的领导下，负责本合同工程全线的丈量工作，与合同工程师、道路工程师、结构工程师等相关工程师紧密配合，协调工作；

2、全面熟悉合同条款、规范、设计图纸、书面向承包人提供原始基准线及基准点高程的数据。审查或旁站承包人开工前全线部分控制桩及重要项目的丈量放样工作。组织复核业主提供或图纸上的原始定线资料，审核批复丈量报告；

3、要求承包人对全部工程或开工路段的原始地面线进行实际测定，并对测定成果进行检查验收；

4、对承包人加密控制、定线、施工放样及施工过程中的高程控制丈量进行现场监理检查并审查验收；

5、审查承包人丈量职员的丈量记录、工作日志，按规定抽检频率独立完成抽测复核；

6、督促承包人丈量控制点进行有效控制，直到工程竣工验收结束；

7、审核全线恢复定线和路线丈量工作，审批丈量报告，视情况组织部分路段复测；

（1）核实因工程变更设计引起工程数目变动所需的丈量内容；

（2）审查承包人的丈量职员、仪器到位情况，查询仪器的精度级别、使用状态，标定状态，必要时可指令承包人进行复核仪器精度的丈量；

（3）检查、督办总监理工程师和现场监理职员要求的其它丈量工作，定期或不定期向总监理工程师汇报工作。办理总监理工作师交办的其他工作。

9、10月份工作内容

20\_\_年9月1日，经公司领导调动，本人被调到厦门市岛外快速路（兑山~英村段）一期工程总监办，担任总监理工程师代表兼丈量专业监理工程师，主要负责总监办的日常工作，主持总监办全面工作，及其履行监理合同的工作。

工作业绩：

在这两个月里，工作完成任务主要表现在以下方面：

一、 随时把握各有关部分情况，包括手续办理、施工预备等。做好进场前总监办各项的预备工作。

二、 组建总监办，确定人选，明确岗位、职责，进行授权，岗前培训。

三、 提交“业主方应提交给监理方的资料”目录给业主方。

四、 由总监理工程师主持召开各有关单位职员的第一次工地例会，包括交通质检站、设计单位、业主单位、承包单位、监理公司等。

五、召开工地技术交底会议。

六、 协助业主征地拆迁工作。

七、 跟进各项报建工作的进展情况，办理项目监理报备手续。

八、 提交监理规划、监理细则给业主方及施工单位。

九、 向施工单位索取施工组织设计及方案、施工进度计划、材料机具进场计划，进行审查、审批。

十、监视材料机具的进场情况。对进场材料进行外观检查、合格证、认证书等资料检查，进行见证取样、送检。

十一、 监视现场布置情况（工棚搭设、材料堆放等、水电管线敷设、电箱、消防水池、灭火器、标志牌、现场宣传公告栏设置，特别夸大设置砂、石堆放场地必须基础硬化、分隔，生活用电必须使用36V安全电压）。

十二、 督促施工单位办理有关报备手续。

十三、督促施工单位签订实验外委合同报备工作以及监理单位签订实验外委合同工作。

十四、 熟悉图纸，参与设计交底、图纸会审，整理记录。

十六、监视施工单位地面线复测，并绘制横断面图及其土石方数目对照表；

十七、 复核放线及桩位。

十八、 审查特殊班组及特种工种职员资质。

十九、复核地下结构物轴线及位置，以免发生质量纠纷。

二十、审批施工单位上报的单位/分部/分项工程及其工序的划分，并建立完善档案治理制度。

二十一、 审批开工报告、工序开工报告。

11月份工作内容

20\_\_年11月12日，经公司领导调动，本人被调到厦门市原水、输水工程总监办，担任管线专业监理工程师。

工作业绩：

1、负责有关管线工程方面的监理治理工作。

2、负责编制管线工程监理实施细则。

3、组织、指导、检查和监视管线监理职员的监理工作；

4、审查承包人提交的管线工程方面的计划、方案、申请、变更并向总监理工程师提出报告；

5、参加管线工程的工序验收、分项工程验收及隐蔽工程验收。

6、负责管线工程施工中质量事件和质量事故的处理，并完成报告；

7、配合协助其它监理工程师完成监理工作，参与编写监理周报、月报；

8、负责自身范围的监理记录；

12月份工作内容

20\_\_年11月27日，经公司领导调动，本人被调到厦门市环东海域丙洲片区（二期）工程G标段驻地监理办，担任丈量专业监理工程师。

工作业绩：同八月份工作业绩相同。

你的工作量饱满程度如何？（写明所监理项目专业工程投资额？）

（一）、8月份监理项目投资总额：环东海域丙州片区A、B标（一期）：6亿。

（二）、9、10月份监理项目投资总额：厦门市岛外快速路（兑山~英村段）

一期工程：20\_\_年应重点抓哪方面的治理工作？

（一）、对公司建议和要求：

（1）、工资待遇或福利待遇有所要进步，这样才会进步工作人的积极性。

（2）、节假日或个人特殊日，要适当地给予放假或调休；

（3）公司或监理办治理制度须进一步健全和完善；尤其报销、请假制度要简化办事手续。

（4）、提供个人有发展空间机会或培训学习机会；

（二）、明年应重点抓哪方面的治理工作？

（1）、拓展业务，有必要多方向往拿业务：如装修监理、电信监理等；

（2）、拓展发展地区：比如可在福州、泉州等地区设置办事处或监理办；有必要派我往福州地区担任区域经理。

（3）、发掘和培养人才：培养内部人才或向社会招聘专业人士；

（4）、须进一步完善公司治理制度和福利分配制度；

（5）、贯串团队精神。

**土木工程个人专业技术工作总结【篇5】**

时间转眼即逝，实习工作伴随着新学期的到来结束了。回到那个熟悉而又亲切的校园，安逸的生活与之形成的反差，让我觉得大学生活越发的珍贵。回过头来想想这一个暑假的实习工作，心中不免韵味十足。

借着这次打工生涯，也算是我的一次专业课的实习吧！让我又一次对我所学的专业有了新的认识。对于我当初选择土木工程这样的专业，说真的对土木工程我并不了解多少。通过学习和实践，现在我对土木工程有了进一步的认识，我想任何事物的认识都是通过感性认识上升到理性认识的。我会坚持下去的，我也会尽我最大的努力把我的专业知识学的扎实。

在这次实习中，我主要学习建筑施工方面的知识。经过这次实习，通过实践，使我学到了很多实践知识。通过亲身的接触，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学校很少接触，很少注意的，但又是十分重要基础的知识。在实习中我们主要学习加深了对以下几点的认识：

一、施工图纸的认识。

工程开工之前，需识图、审图，再进行图纸会审工作。如果有识图、审图经验，应该掌握一些要点重点。熟悉拟建工程的功能熟悉、审查工程平面尺寸熟悉、审查工程立面尺寸检查施工图中容易出错的部位有无出错检查有无改进的地方。

1、熟悉拟建工程的功能，首先了解本工程的功能是什么，其次识读建筑说明，熟悉工程装修情况；

2、熟悉、审查工程平面尺寸。建筑工程施工平面图一般有三道尺寸，第一道尺寸是细部尺寸，第二道尺寸是轴线间尺寸，第三道尺寸是总尺寸。检查第一道尺寸相加之和是否等于第二道尺寸、第二道尺寸相加之和是否等于第三道尺寸，并留意边轴线是否是墙中心线；

3、熟悉、审查工程立面尺寸。建筑工程建施图一般有正立面图、剖立面图、楼梯剖面图，这些图有工程立面尺寸信息；

4、检查施工图中容易出错的地方有无出错。

二、钢筋混凝土楼盖按其施工方法可分为现浇式、装配式和装配整体式三种：

1、现浇钢筋混凝土梁板结构。整体刚性好，抗震性强，防水性能好，适用于布置上有特殊要求的楼面，有振动要求的楼面，公共建筑的门厅部分，平面布置不规则的局部楼面（如剧院的耳光室），防水要求高的楼面（如卫生间、厨房等），高层建筑和抗震结构的楼面等。现浇梁板结构按楼板受力和支承条件的不同，又分为单向板肋式楼盖，双向板肋式楼盖，双重井式楼盖和无梁楼盖等。

2、装配式钢筋混凝土楼盖。楼板采用预制构件，便于工业化生产，在多层民用建筑和多层工业厂房中得到广泛应用，此种楼面因其整体性、抗震性及防水性能较差，而且不便于开设孔洞，故对高层建筑及有防水要求和开孔洞的楼盖不宜采用。若在多层抗震设防的房屋使用，要按抗震规范采取加强措施。

3、装配整体式钢筋混凝土楼盖：其整体性较装配式好，又较现浇式节省支模。但这种楼盖要进行混凝土二次浇灌，有时还需增加焊接工作量，故对施工进度和造价有不利影响。因此仅适用于荷载较大的多层工业厂房、高层民用建筑及有抗震设防要求的一些建筑。在这次实习中我也亲眼目睹剪力墙，基坑，框架结构等等。

三、做好本职工作。

微小的地方不要疏忽，成功在于细节，但是还要有宽广的胸襟，遇事沉着冷静，对事对人，把握好分寸，不同的人群，不同性格的人，要用不同的方式去面对。这需要平时多分析多积累。对领导，对下属，都要做到：长眼力、会办事、肯吃亏、能吃苦，为别人多做一些，就是为自己多做一些。予人方便，就是予己方便。吃亏不是坏事，个人的得失，不要太过计较。眼里看到的，不要是芝麻，要是西瓜，把目光放长远。遇着领导，即使心情再不好，也要打招呼。社会生活，大部分的空间都是与人接触。在成长中多总结为人之道，对以后发展，会有很大帮助。

通过这次实际的工地实习，我不但掌握了一些不懂的具体环节，而且也巩固了我在学校期间所学习到的理论知识。在学校学习，理论与实际相差较大，一些知识虽然能在短期内被掌握、被运用，但一些知识则不能掌握，也不便于记忆，更谈不上掌握运用了，因此，老师所传授的内容虽然多、广、博，但是我们学习到的只是其一部分，或者是一些皮毛的东西，要想真真正正的掌握所有理论知识，只有通过实际的学习和参观，才能达到这个目的。

实习生活不仅仅锻炼了我的体魄，更锻炼了我们坚强的意志，每项工作的顺利完成都是我坚持、努力的结果，一分耕耘一分收获！

**土木工程个人专业技术工作总结【篇6】**

时光一晃而过，转眼之间我的三个月试用期已经，这是我人生中弥足珍贵的经历，也给我留下了深刻的回忆。在这段时间里各位领导给予了我足够的宽容、支持和帮助，让我充分感受到了他们“海纳百川”的胸襟，感受到了做工程人“不经历风雨，怎能见彩虹”的豪气，也体会到了工程人作为拓荒者的艰难和坚定。在对他们肃然起敬的同时，也为我有机会成为工程行业的一份子而惊喜万分。

初来公司之时，虽然我是土木工程专业毕业，但是没有实际性的接触工程这个行业，所以对于施工我也不是十分了解，因为理论上的知识与实际工作中有着很大的差异，所以试用期中如何实际理解工程的含义，懂得施工的具体步骤，以及注意各种事项，如何与搞工程的各种人员打交道便成为我的当务之急。

刚到工地，我感到十分的茫然，不知如何下手，从哪里做起。在项目经理和施工主管的指导下，我慢慢的知道了我应该做什么，我能做什么。在此我向各位帮助我的领导和同事表示真心的感谢。现将我的个人工作总结如下：

1、到了这里我认识了所有的的领导和各个施工队的人员，我和他们积极的接触，通过他们我了解了这个工程的大体概况以及各个项目的的情况，我知道了这些项目的具体施工步骤。

2、经过我每天下工地的努力，我了解了在工程施工中应该注意的事项(比如配筋、浇筑混凝土等注意事项)，知道了如何保证施工顺利的进行，如何的能够节省材料等等。

3、由于平时帮忙做些资料，我熟悉了资料员的大体工作程序，工作内容以及培养了仔细认真的工作态度。同时我也接触了预算和算等方面的知识，我会努力争取能够独立处理这些问题。

4、在工地上我不仅学到了土建的知识我还通过现场观察、操作对于室内装饰、水电安装等方面的知识也有了一定的了解。

5、由于原来做过测量，来到这里我能顺利的操作水准仪和全站仪等仪器，能够独立的为施工队伍算工程量等等。

6、其他方面，来到九寨工地我认识了很多朋友和同事，闲暇之余我就会向他们请教一些和工作相关的知识，虽然有的时候不能得到满意的答案，但是我觉得和他们相处很愉快，如果他们有需要我会尽力帮助他们。

7、在工作中我也存在着许多不足之处，比如有时候后不够主动，由于刚接触这个工程对于一些细节方面处理的也不是很完善，我相信以后我一定会努力做到更好。

以上是我这3个月来取得的成就和不足，但是我知道这离公司和领导的要求还有很大的差别，在今后的工作中我会更加的努力，争取让公司和领导满意，在平时的空闲时间里我会温习理论文化知识，争取早点考到建造师等相关资格证书，我相信理论加实践一定会让我走向成功。我会充分的发挥个人所长，为公司做贡献，谢谢!

**土木工程个人专业技术工作总结【篇7】**

实践是大学生活的第二课堂，是知识创新和发展的源泉，是检验真理的试金石，是大学生锻炼和成长的有效途径。只有在实践中，一个人的知识和能力才能发挥作用，才能得到丰富、完善和发展。大学生要成长，就要勤于实践，把所学的理论知识与实践相结合，在实践中不断学习，不断总结，逐步完善和创新，在实践中提高自己的综合素质和能力，从而为自己的职业成功打下良好的基础。

土木工程是建造各种工程设施的学科、技术和项目的总称。它不仅指与人类生活和生产活动有关的各种工程设施，如建筑公路、公路和城市道路工程、铁路工程、桥梁工程、隧道工程等。也指在陆地上应用材料和设备进行的勘察、设计和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”的先驱者之一；它在任何国家的国民经济中都起着重要的作用。

作为一个刚接触专业知识的大学生，在学习专业课之前直接接触到高深的专业知识是不科学的。所以学院领导我们开展了这次实习活动，让我们从实践中对即将从事的这个专业有一个感性的认识，为以后专业课的学习打下坚实的基础，为以后的书练结合打下基础。

紧张的两周实习结束了，这两周我收获了很多。实习期间，我们参观了故宫博物院、首钢液压车间、学校实验楼的留学生公寓、两个住宅建筑工地、丰台元件厂等七个建筑工地，为期七天。每次访问结束时，我们都认真总结，整理访问中所学的知识，同时为以后的学习打下良好的基础。虽然我们不能完全理解老师讲解的所有知识，但这是一个学习的过程，会有不同程度的收获。而这就是实习的意义。首先，通过实践，我学到了很多实用知识。通过参观，近距离观察了整个建筑施工过程和车间的结构，学到了很多实用的施工知识，这是我在学校很少接触和关注的非常重要的基础知识。比如钢筋的绑扎，底层基础钢筋的绑扎都要先放样。每跨钢筋接头数只有25%，即四根钢筋只有一个接头。此外，接头应尽可能放置在受压区。在砌墙的过程中，如果墙需要转弯或相交，两墙应一起砌筑。在离开if的过程中，可以离开斜if。要想离开直若，就必须离开阳若，并有拉结筋，但不能离开阴若。在混凝土施工过程中，应特别注意混凝土的配合比，并注意炎热时的养护。其次，我们也知道一些细节，知道设计和施工是有距离的，所以施工工程师有必要在技术上给予合理的设计，以保证施工的顺利和优质。我为每次访问做了以下总结。

对于故宫这么古老的建筑来说，可以算是一个很大的建设，但是以后使用的机会很少。但对于古建筑的修复，对于祖国文化和古代国家风貌的保存，是不可或缺的。因此，有必要对古建筑的结构进行研究。对于厂房，我们以后会有单层厂房的历程，以后可能会发展现场房屋建设。而且各种建筑理论的基础知识都是相通的，了解厂房对于以后学习或者将来加入社会的需要是必不可少的。车间由山墙、梁、柱、屋顶、水平支撑和垂直支撑组成。整个结构为钢筋混凝土结构。横梁上有带吊车的槽钢轨道。为了稳定整体结构，车间第一节和最后一节有专家结构的横向支撑。深度超过60米时，中间要加一定水平的水平支撑。垂直支撑加固了重梁。至于施工现场，我的经验比较深，对施工过程和施工工艺都比较感兴趣。如今不同的建筑大多采用橡胶混凝土的方式，大多数结构可以是框架剪力墙。钢筋的使用有严格的规范，从钢筋到绑扎、到立模、到灌浆，都不能出错，稍有偏差就可能导致无法控制的严重后果。在施工技术方面，脚手架、模板，包括新材料的使用，更直观地展现在我们面前。

**土木工程个人专业技术工作总结【篇8】**

我20\_\_年七月份从华北水利水电学院土木工程专业毕业并来到河南送变电建设公司。9月22日，我被分到单位，加入了光荣的送电工队伍。但我深知，我这个送电工，暂时还不够格，还需要谦虚认真的学习。经过这一年的实习，我感觉自己在工作、学习、思想等各方面都有了很大提高，现作一简单总结。

在入厂培训之前，组织部安排我在公司团委协助做好团委的暑期工作。比如青少年课外活动培训班、暑期社区消夏晚会等。虽然这样的实习与我在学校所学专业毫不相干，但我还是非常认真地对待每一项工作。

接下来，参加公司组织部安排的入厂前教育培训。在培训中，公司技术处、质保部、安监处、劳资处等等多个部门的专家、领导的热情介绍和教育培训使我在各相关方面对公司有了新的认识，接下来又参加了省公司安排的电力系统大中专毕业生上岗前培训，经过在部队军训、听省公司专家、领导讲课，又进一步锻炼了精神毅力、丰富了知识、开阔了视野。这些教育培训使我深深感到公司对我们新入厂职工的关心和期望，在一定程度上也成为我在今后的工作中认真学习、积极向上的动力之一，为踏上实习岗位打下了良好基础。

第一次上班的工作是协助整理工程档案资料。那是我第一次接触关于送电线路施工的相关工作，在整理资料的过程中看到了若干工序的施工记录，虽然有些专业术语比较陌生，但经过查阅相关参考书，我对送电线路施工有了一个大概的认识，再经向师傅们请教详细的施工工序和工程数据检查采集计算的过程，我深刻体会到了工程资料归档的要求之严格，工程数据要求之真实精确，从而使我在上工地之前就提前要求自己一定要在今后的工作中踏实沉稳、实事求是，对待工程数据严肃认真、一丝不苟。

分到施工五队之后，04年10月16日，怀着对送电线路施工的好奇和满腔热情，我去了正处于架线阶段的220kV永商线路工程。当天早上出发，一直到晚上才到施工队驻地。还好，工地的住宿条件虽然比不上城市里什么都很方便，但在我自己看来，有吃有住、干净整洁就是最好的条件了，不管过去是不是学生，不管过去的校园生活是多么美好，作为一名河南送变电的职工，我们更应该关心的是如何把我们的工作做好。晚上到驻地，队里师傅给我找了张床，行李一铺开就躺下睡了。第二天早上五点半天还不太亮就起床了，天还下着雨，我本以为这样的天气可能不会出工，可是事情不像我想象的那样。接我们去工地的大卡车一停稳，师傅们、民工们都抢先上了车，我也赶紧挤了上去。上去才知道，车上装满了施工器具，车上到处是泥水，连个落脚的地方都没有。我就那样站着，车要开的时候，一位师傅不知从哪给我扯了一片塑料布，我只好垫着塑料布坐在冰凉冰凉的沾满泥水的车厢沿上。车跑开后，雨下的更大些了，我坐在车厢沿上被风雨打的直打哆嗦，于是只好蹲在车厢里。车上的人们展开一大块塑料布，车厢四边的人用手拽着，我在边上也拽着一角，那一刻，我体会到了我们送变电师傅们的辛苦，这是我过去没有想象到的。但是我又想也许还有比这还要苦的在等着我呢吧。到工地时天刚亮，一直工作到天黑才收工，回到家已经是将近八点了。

在接下来的一个月里，跟随师傅们搭跨越架，护线等等，知道了搭架子要遵循“横平竖直”的原则，知道了护线看似轻松，实际上必须时刻集中精力，随时向牵引场、张力场汇报情况，遇到问题必须及时处理，想尽一切办法确保正常牵线。

在工地，我虚心向师傅们请教学习，对于队长、师傅安排的工作，从不挑挑拣拣，每一件事，我都以谦虚认真的态度去对待。就拿拧螺丝来说，不能用力过大，但还得满足扭矩要求，拧防盗帽一定要注意将防盗帽与螺丝杆对正，如果不小心拧偏又退不下来，就会很麻烦。诸如此类的事还有很多，这就需要自己在今后的工作中继续保持谦虚谨慎的工作作风，对待每一件事，技术、经验是一方面，而对待工作的态度同样是个很重要的问题。

从商丘回来，参加了公司教育处安排的测工培训并在最终的考核中取得优异成绩。在培训中主要学习了一些测量理论知识和仪器的简单操作。这些知识还需要在实际施工中结合实际认真实践。

测工培训结束后就赶往广东参加500kV天广四回输变电工程的建设。实习期间，除了平时做一些资料复印和数据采集、计算工作外，在自己的虚心请教和师傅们的热心帮助下，我对送电线路施工有了更进一步的认识，同时，由于自己的全身心投入和亲身经历，我对送电线路施工之艰苦、要求之严格也有了更深的体会。

在师傅的热情关怀的耐心讲解下，结合天广四回的设计、施工实际情况，我对质量控制的关键和重要项目在概念上有了一定程度的了解。例如基础工程中的地螺规格数量、基础表面质量、立柱断面尺寸、整基扭转及中心位移、基础根开、基础顶面面高差、转角塔基础顶面预高、地螺偏心、角钢倾斜角度等等方面；铁塔工程中的节点间主材弯曲、转角塔终端塔结构在受力反方向结构预倾斜、螺栓的紧固程度、防松、防盗以及与构件面接触情况、螺栓穿向等方面；架线工程中的弧垂、附件安装质量及工艺要求、导线损伤程度限制等等方面。为了更好地做好对以上各个方面的学习，我总是随身携带相关参考资料、标准、规范等，边实践边学习。

经过参加架线施工，我对张力场布置、牵引场布置、紧线、平挂等主要工作有了一定的了解。在天广四回工程中，我还负责了多数塔位的接地电阻测量和个别塔位的接地电阻缺陷处理工作。

在架线施工中，我曾经负责一段护线工作。当时天气炎热，偏偏我护的那段刚烧过一天下来，身上衣服早就被汗水浸湿，并且身上、脸上沾满了木碳黑、油渍、尘土，浑身粘乎乎的，但我还是坚持了下来。第二次放线过程中，在老师傅悉心讲解之后，由单独负责小张力车的操作，并很好地完成了拉大牵引绳的任务。

在竣工复验过程中，当运行单位提出我们某基直线塔瓷瓶钢脚歪并要求更换瓷瓶时，我立即上塔溜下瓷瓶实际观察，认为是瓷瓶裙本身略有不正引起错觉，而不是钢脚歪，经与运行单位交涉他们接受了我们的看法，从而更正了此缺陷。

除了在工地现场实习之外，从12月份参加到天广四回工程到工程结束，在项目部经理、总工的支持下，在师傅们的帮助下，我一直负责编写每月的工程简报，及时地编写工程报道，在实习期间累计完成了近万字的工程报道和实习感想并获得了领导和同事的好评。

转眼间实习已有一年了，可自己在工地实习的一幕幕总是在眼前挥之不去。

忘不了农历大年二十九，举国上下都在高高兴兴准备过农历新春，我作为光荣的送电工队伍中的一员，仍然在山沟沟里挖着地锚坑，准备牵引场的布置，以便在春节前牵引场机械设备进场到位，为春节后立即开始放线做好准备。

忘不了我和师傅们在着朦朦小雨中进行紧线施工，当我们一天的工作结束时，手早已被雨水浸的发白。

忘不了正在砍线路通道内的竹子时，却不知头顶的竹竿上缠着一条马上就要吊在身上的蛇。

忘不了在测量接地电阻时一脚陷进草丛中的阴沟里，拔出脚来继续工作。

忘不了验收期间在35度高温下还要爬上铁塔……

那刚劲有力的的铁塔，那银光闪闪的导线，映衬在深蓝色的天空，这是一种异样的美，只有艺术家才会作出这样优秀的“作品”，而这些艺术家就是我们可爱的河南送变电人！在那高高的铁塔上、导线上，每一个动作都很安全、稳健、恰到好处！我深知这“一招一式”绝不是三天两月的功夫，这是随着我们河南送变电多年来一个个优质工程的创建而积攒起来的，这是我们河南送变电人斗严寒战酷暑磨练出来的。在我眼里，我们的集体就是一座大熔炉，在这里工作，有公司专业人员的悉心指导和耐心教育，更难得的是公司的老职工老师傅和许许多多的专业施工人员们认真负责一丝不苟的精神时刻在感染着我。在今后的工作中，我会更加虚心学习，经常吸取教训、总结经验，不断提高自己的业务水平，做一名优秀的送变电员工。，土木工程专业电力实习总结

**土木工程个人专业技术工作总结【篇9】**

去年8月份我加入了中铁大桥局，先后被安排到汉宜项目部和鹦鹉洲工作，工作整整一年，感觉时间过的很快，在这里的生活很充实，虽然是一年但经历了很多，转变了很多，其实人的一生有两个阶段，一个阶段是在上学，而另了个阶段则是在社会上参加工作，那么去年一年的时间算是两个阶段的一个转折点，很关键的一年，培训期间领导告诫我们要踏踏实实，这句话给我留下了深刻的印象，在这一年里这句话是我的座右铭，我努力做好每一件事情，认真的去完成每次的洞内值班，认真的完成自己负责区的工作，在这一年里我用实际行动证明了这句话的真谛所在，一年后的今天这句话变的更为深该，变的刻骨铭心。

脚塌实地的走过了这一年，要问我到底收获了多少，我想主要有两点，一点是适应了这份工作，另一点则是溶入了大桥局的这个团队。一年的时间里，在领导和同事的指导下，向行业学习知识，向前辈请教经验，向同事传授工作技巧，我的工作能力逐步提升并能在工作中担负重任。我们的工程任务庞大，需要无数的物力人力共同完成，一个独立的力量在工作中不能得到任何施展，所以我们依靠的是团队依靠的是合作，没有团队意识的员工，无论学识有多高、技术有多精、在这里都将无法施展其才能，从一来到这里我就认识到了这一点，我虚心的去学习，刻苦的去工作，积极的参加项目部举行的各类活动，热情的与我的领导同事工人相处，现在我感觉到这个集体已经接纳了我，我成为这个大家庭中的一员，也深刻体会到了这个团队的具大力量和无限温暖。

当然，在这一年中也有许多的不足在工作中暴露，包括心态的浮躁，做事偶尔的粗心大意等等，但是我可以肯定的说我在努力的逐步的改正，我在不断的学习不断的进步。我相信，通过坚持踏踏实实做人认认真真做事这一原则，在这个团队的不断帮助鼓舞下，自已能在这里快速的成长，能为这个团队的发展贡献自已。

通过八周的土木工程专业毕业实习，让我在实践知识上有很大的收获。以前从课本上学到的知识，也在实践中得到了印证，还学习了许多具体的施工知识，这些知识比理论更具有灵活性和可操作性。以下是我的自我鉴定。

在实习期间，我与技术人员、工人师傅建立了良好的师生关系。尊重实习指导人的指导和安排。进入实习工地，首先对整个工程及工地的基本情况有了了解，看了工程的建筑、结构施工图，了解了工程的类型、结构形式、工程的规模、生产工艺过程、建筑构造与结构体系、地基与基础的特点等，还了解工程的进度情况、技术力量的配备及工人的素质，及目前工程中存在的主要问题及准备采取的方案措施。

实习期间我整理了很多的工程资料，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。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。

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的职责等。

这次实习让我深深的体会到自己知识的匮乏，还有很多知识需要学习。增强了我踏实努力学习的信心，利用这次实习的机会，得到很好的锻炼，明确了我的发展方向。而且也确实让我更热爱这个行业，我会努力的提高自己，期待以后在这个行业中有更好的发展。

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！