# 2024年建筑专业实训总结 建筑专业知识实训总结

来源：网络 作者：倾听心灵 更新时间：2024-06-11

*总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它可使零星的、肤浅的、表面的感性认知上升到全面的、系统的、本质的理性认识上来，让我们一起认真地写一份总结吧。相信许多人会觉得总结很难写？以下是小编精心整理的...*

总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它可使零星的、肤浅的、表面的感性认知上升到全面的、系统的、本质的理性认识上来，让我们一起认真地写一份总结吧。相信许多人会觉得总结很难写？以下是小编精心整理的总结范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

**2024年建筑专业实训总结一**

今天我们第一次来到了工地，师傅并没有马上让我们下工地，而是对我们进行了安全卫生教育。安全生产关系到企业的声誉和效益，同时也关系到千家万户的生活。因此在施工生产中必须贯彻“安全第一、预防为主”的安全方针，坚持“管生产必须管安全”的安全生产原则。我知道了老师讲的“三保、四口、五邻边”

今天我们第一次来到了工地，师傅并没有马上让我们下工地，而是对我们进行了安全卫生教育。安全生产关系到企业的声誉和效益，同时也关系到千家万户的生活。因此在施工生产中必须贯彻“安全第一、预防为主”的安全方针，坚持“管生产必须管安全”的安全生产原则。

我知道了老师讲的“三保、四口、五邻边”

凡进入施工现场人员，必须正确佩戴安全帽。安全帽要经常检查，不符合要求的坚决报废。

凡在2m及2m以上高处作业，必须系好安全带。安全带上的各种部件不得任意拆掉和随意更换。

安全网的规格、材质必须符合国家标准，使用前要认真检验。该工程外侧及龙门架外侧均使用密目式安全网全封闭，安全网支设完毕，经过检查验收后方可使用。

a)该工程的楼梯口、电梯口、通道口、予留洞口均需进行安全防护。

b)楼梯踏步拆模后，沿楼梯设1.2m高双层护身栏杆。

c)在该工程的东西两侧各设一个通道口，并搭设防护棚。棚的宽度大于出入口，长度不小于3m。棚顶用5cm厚木板铺满，其余暂不通行的单元入口临时封闭，封闭要牢固严密。

d)予留洞口要用盖板盖严，固定牢固。

e)通道口、楼梯口要有醒目的示警标志，夜间挂红灯示警。

a)基坑四周设置防护栏杆，夜间挂红灯示警。

b)通往屋面周边、一层框架周边、斜马道两侧边、卸料平台两侧边都必须设置1.2m高的双层护栏，并挂安全网。

c)电梯口和楼梯侧边必须安装临时防护栏杆，在安装正式栏杆前，不得拆除。

d)上料平台除两侧设防护栏杆外，平台口还应设置安全门或活动防护栏杆。

e)各种临近防护必须安装牢固，经检查验收后方可使用，任何人都无权私自随意挪动和拆除施工现场的各种防护装置，防护设施和安全标志。

施工虽然重要，但没有一个好的环境，也是不是一个好的工程，所以还要做到“三清六好”保护作业场地清洁卫生。

三清：下工活底清;料具底数清;工完场地清。

六好：施工准备好;设备管理好;工程质量好;安全生产好;完成进度好;生活管理好。

年7月18日晴识图、了解工程概况

今天我们看到了本工程的工程图纸，并总体阅读了一遍，作到心中有数，知道什么地方对应什么图，还对工程概况作了详细了解

1.本工程为张家口方正房地产开发有限责任公司委托设计的张家口容辰庄园商业街。工程地点位于张家口市河东区胜利南路。场地地貌属于七里山山前坡洪积裙和清水河二级阶地交互地带，场地不平坦，由北向南呈坡度走势。

2.张家口市属于干旱-半干旱气候，其气候特征为多风少雨，降雨不均，昼夜温差大。年均降水量为400毫米，无霜期为140天，雨季主要集中在7-9月份，约占全年降雨量的70%以上，本地区地下水埋深约为35米，水位年度最大变幅为1.5米，本地区标准冻结深度为1.4米。

3.本工程为多层商业建筑，耐火等级为二级，抗震设防烈度为7度，建筑耐久年限为50年。

4.结构类型分为两种：框架剪力墙结构及框架结构。

5.主要技术指标如下：

(米)建筑面积(平方米)停车数量

地下地上地下地上合计地下地上

13(局部4层)详立面标注10469.2324710.0735179.313163

年7月19日晴识图、了解工程概况

今天了解有关细部的概况。(重要或易错部位摘抄)

1.隔墙：地下室非承重隔墙采用加气混凝土砌块墙，用m5水泥沙浆砌筑。

地上非承重隔墙采用加气混凝土砌块墙，用m5水泥沙浆砌筑。

2.外墙做法表

选用88j1-1工程做法，88j1-3工程做法

部位做法编号保温层厚度备注

混凝土墙梁柱板(有保温)外墙57(挂贴花岗岩)70厚挤塑聚苯板

300厚加气混凝土墙(无保温)外墙31c改(挂贴花岗岩)竖向龙骨与加气混凝土墙横向混凝土带锚固。

**2024年建筑专业实训总结二**

半年，我公司在董事会的正确领导下，在各个职能部门的支持下，解放思想、转变观念、与时俱进，围绕“外树形象拓市场，内抓管理提素质，改革机制注活力，降本增效求发展”的方针，进一步深化公司内部改革，积极开拓市场，超额完成了年初制订的各项生产经营项目标任务。截止月底，公司上半年在建建筑面积约100000.㎡，与去年同期相比有所增加。上半年公司拟定江景名门工地争创“重庆市文明工地”和“重庆市优质结构工程”。

回顾上半年，我们认真做好了如下几点工作；

1、拓展了建筑市场在市场经济条件下，建筑企业要生存发展，根本出路就在于开拓市场和占领市场，今年来，建筑市场竞争更加激烈，各施工企业间的相互压价、让利愈演愈烈，这种无序和自相残杀的竞争使公司的生产经营形式面临严重考验，公司领导及各科室、部门的同志面对这种形式，审时度势，及时洞察市场发展方向，积极寻找形式变化及发展给公司带来机遇，努力争取涪陵的规模建筑，公司主要领导亲自跑市场，谈业务，市场任务的承接取得了可喜的成绩，李渡体育场项目、奥体中央公园等项目，由此全公司的生产呈现一片勃勃生机。

2、多元化经营是建筑企业调整经营思路，做大做强的必由

之路，公司领导一直倡导此种方式，强调以房屋建筑施工为主的同时，义务范围业拓展到市政工程，铝塑门窗、建筑装潢、建筑设计、水利工程。这标志着在多元经营下又迈出了坚实的一步。

3、安全生产历来是企业的重中之重，公司各个项目部在安全部门的领导下均能本着“以人为本”的新观念抓好安全生产，全面落实安全生产责任制，特别是在签订的安全生产责任书中，能将安全生产目标任务层层落实，明确项目经理、工地负责人、安全员在安全生产中的责任。对于新招的职工能在三天之内按公司要求进行三级安全教育，能积极组织学习和安全生产文件，每天在开工之前进行安全教育，安全交底后在上岗，并做好交底记录。公司安全部门业下达了《关于加强施工现场安全防护和创建文明工地工作的若干规定》、《重大安全事故应急救援预案的通知》、《在全公司开展安全月活动和迎接建委系统大检查的通知》等一些列文件，强调了生产从安全，生产必须安全的准则。

4、为了公司的稳步、健康发展，逐步缓解职工养老的后顾之忧，公司为干部职工参加了五险一金。今后，社会养老保险工作将进行下去，争取有更多职工后顾之忧得到解决。

5、公司于5月起用了大半个月的时间对各项目

部（承包体）的生产、经营、管理状况进行了调研。这次活动基本上达到了初步的目的，各项目部（承包体）也能找出自身目前在生

产、经营、管理等各方面存在的缺陷，并开始了积极的整改，各项目部大都统一了思想，提高了认识，更加注重项目部管理班子的建设，更加团结一致，各项管理工作正在走向正规化、规范化、制度化。

回顾上半年工作所取的成绩，我们有如下体会:

------ 必须坚持在市场竞争中谋生存，求发展。在当前市场基础条件下，公司生存和发展的唯一出路就是把自己定位在市场，在参与市场竞争中，不是被动地位应付市场，而是要研究市场、了解市场、熟悉市场、占领市场，在提高工程质量和搞好服务上下功夫，在增强竞争能力和市场诚信度上下功夫，正确分析自己的长处和不足，扬长避短、趋利避害，讲究策略，与“狼”共舞，只有这样，才能在\"狭缝\"中求得生存和发展争得更多的市场份额。

------必须坚持深化公司内部改革。由于长期受体制的影响，公司内部还存在着政令不畅，职责不明，人浮于事。这些矛盾的解决，只有靠进一步深化改革才能从根本上加以转变。必须通过推进内部活动，人事、分配制度的改革来进一步调动员工的积极性，通过完善定员定薪，实行定岗定员，末位淘汰、减员增效等方法来增加企业的竞争力。

------必须坚持以市场为导向，调整结构，发展多元经营。在市场经济条件下，企业以业为主，多种经营是一条求得生存发展的必经之路，针对公司现状、要抓好多元化经营，优化产业结构，寻求新的经济增长点，以适应市场文化，适时调整产品结构，企业才有旺盛的生命力。

-----必须坚持以生产经营为中心，发挥党政工协调一致的整体合力。实践证明，企业的一切工作都要以生产经营为中心，党政工做到思想同心，目标同向、工作同步，紧密配合，协调一致，企业才能在市场竞争中不断发展。

在总结上半年所取的成绩的同时，我们也必须清醒的看到公司存在的问题和不足，需要认真予以解决：

1、资金运作困难，严重制约公司生产经营的正常发展。当前，市场上工程没有一项不垫资，工程量越大资金垫付业越大，竣工工程与我们决算不同步进行，同时工程又被结算环节多送审时间长所牵制，在加上银行贷款紧缩。因此要求我们各项目部要加大收款力度，加速公司的资金运转，确保公司得以加速远转和健康发展

2、管理体制，机制还落后于要求，我们的管理体制、机制与市场经济发展的要求相比相差甚远，与其他同行业相比，有着明显的差距和不合理性。去年公司改制后，虽然在一些机构设置和运作机制上进行了一些改革，业取得了一定的效果，但扔需提高，新的激励机制尚未成熟，不能有效的激发广大职工的积极性，使整体素质提高不快。

3、缺乏具有较高素质的管理人才，面对市场竞争和科技进步的压力，公司的管理层中能懂施工、会经营、善管理、能拓市场、具有高素质的管理人员存在端档现象。

4、安全生产仍未得到足够的重视，主要体现在：工程主体施工阶段安全防护不能及时跟上；塔吊不能完全执行“十不吊”的要求；有些工人尚未有戴安全的习惯，特别是在零星小工程施工时对安全生产重视不够；在装饰阶段，特别是多工种交叉施工时，有的工人随意从高空将建筑垃圾抛出；工地临时用电时而出现的乱接乱拉现象；配套工种有时不服从现场管理，班前安全交底不到位；外包工种难以服从统一管理，安全意识不强。

5、项目部加强管理，成本及费用支出控制，怨天尤人的思想比较严重，经营思路不明确，内部团结欠佳，自由散漫思想抬头，管理明主得不到落实，对项目部的稳定与发展缺乏信心。

**2024年建筑专业实训总结三**

从20xx年7月18日至10月18日参与威达虎山锦绣滨城项目工作已有三个月时间，回顾三个月的实习期工作，感触很深，收获颇丰。这三个月中，在领导的和同事门的悉心关怀和指导下，通过自身的努力工作学习，顺利的完成了现场土建工程师的岗位职责，同时也提高了个人的职业素质。

在这三个月的实习期中，我主要负责锦绣滨城项目17#、18#、26-34#楼的现场管理工作。从加入公司项目工作至今主要完成以下工作：接手工作之后，迅速熟悉工地现场及相关施工楼栋的图纸资料，完成西港、万利工地三通一平，包括水管线路的选址、接头、埋设工作，各栋楼的工程进度统计、施工人数统计、质量监督，协调挖掘机台班开通道路、清理桩头，统计18#楼护坡工程量及管线保护工作，参与各栋楼的桩位偏差测量为验桩及后续工序的施工做好准备，万利现场交接工程量的现场实测统计。并在公司领导及同事的热心帮助下积极参与相关技术工作，通过自身的努力学习，将图纸理论知识同现场工程实践相印证结合，通过运用所学理论知识，努力积累现场工作经验，能够使自己快速的融入到新的工作生活当中。

同时，在工作的同时我也深刻认识到自身还有许多不足之处，例如特别是工程经验方面有着较大差距，经历的工地现场经验有限，理论知识没有很好的和工程实践相结合，认识到这点不足后我决定在不断丰富自身建筑理论知识的同时，能够做到实地的多和同事以及现场监理沟通，争取在完美的完成各项工作的同时，不断丰富自己的工程

经验。我还发现自身对理论知识的把握也不够全面准确，所以在今后的工作中我要做到利用工作业余时间努力学习建筑、管理理论知识，丰富自身，为以后能够顺利完成工作打好基础。并且，通过三个月的实习也是我充分的认识到了，作为甲方的驻工地现场代表，要丰富的不仅是建筑理论知识和现场经验，更重要的是做到发挥管理者的只能，在工地现场能够做到统筹协调，及时的协调处理现场各类突发状况，并且能够对后续工作可能出现的状况做一个深刻的认识和准备，以保证工程能够顺利的施工而不受到过多其他不必要的因素干扰，影响施工进度和质量。另外，在今后的工作中，我也要抱着对工作对自己负责的态度，工作时能够严格要求自己，做到有始有终，遇到问题能够及时跟踪处理完成，我相信抱着这样态度来开展以后的工作，不但为公司发展做出贡献，更是对自身的磨练和提高。

三个月的实习期结束，我也深深了解到了我工作的成绩和进步和领导同事的帮助是分不开的，今后工作，我不仅要进一步加强理论知识与现场实践的相结合，充分发挥个人特长，积极改进自身不足之处，同时更应该注重团结同事，发挥团队和谐进步的精神，完成自己的本职工作，为公司的再创佳绩增砖添瓦。

20xx年10月18日

曲少辉

**2024年建筑专业实训总结四**

这一个星期里，我们接触了有关土木工程的很多知识：

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

2、了解建筑物的地基及基础类型、构造形式及施工方法。

3、了解建筑物的墙体类型、结构布置、细部构造及施工特点。

4、了解建筑物板、梁、柱等的类型，配筋方式及其与墙、梁的连接构造，还有楼地面、屋面构造及顶蓬构造特点。

5、了解建筑的楼梯、阳台等的详细构造。

6、了解建筑物的建筑装修构造。

7、了解水泥、砖、砂子、钢筋等主要材料的规格、标号、特性及使用要求。

8、了解混凝土、砂浆的配合比、标号、生产工艺所用设备以及养护要求。

9、了解各种钢筋加工情况和砖混结构施工工序，现浇构件的施工工序。

10、建筑工程与安装工程的施工配合及工序要求，还有土建工程与安装工程的施工配合及工序要求。

通过本次实习，我对建筑工程的现场施工和管理有了直观地认识，增强了对所学基础理论和专业知识的感性认识，并综合运用自己所学过的知识，询问了工程师一些工程中所遇到的问题。并且在本次实习中，我对建筑工程的各方责任和角色有了更切实际的了解，深刻体会到工程建设中的种种限制、种种实际问题。

比如，钢筋的绑扎，底层基础钢筋的绑扎首先要放样，每一跨度里钢筋的接头数只有25%，即4根钢筋里只有一个接头，另外，接头要尽量放在受压区内。在砌墙的过程中，如遇到墙要转角或相交的时候，两墙要一起砌起来，在留槎的过程中，可以留斜槎，如果要留直槎，则必须留阳槎，且要有拉结筋，不能留阴槎。在进行混凝土施工的过程中，要特别注意混凝土的配合比，在天热的时候要注意养护等等。

在工地上所见所闻，更加激发了我对本专业的热爱和憧憬，也深深体会到要在建筑这个行业上有所作为必须付出更多的努力，不仅仅是在理论上，更是在实际的应用中。

与此同时，我也深深的体会到一份责任，希望能够通过自己的努力，为祖国的社会主义现代化建设添砖增瓦，实现自身的价值。在这次实习中，我们的各个方面都有了进步，相信这次实习给我们将来的学习和生活提供很大的帮助！思考：展望未来，建筑工程必将面临许多新兴的事物和挑战。地球上可以居住、生活和耕种的土地和资源是有限的，而人口增长的速度是不断加快的，人类为了争取生存，必然要发展新的可以居住的空间。因此，建筑工程未来的目标就是为人类争取更多的生存空间。

高空延伸，即将建筑向高层发展，越来越多的高层建筑将拔地而起。向地下发展，把建筑往地下修，以后人类在地下修筑的建筑也许不会亚于在地面上的建筑。向海洋拓宽，人类现在对海洋的利用还十分的有限，地球大部分面积都是海洋，充分利用海洋的空间可大大增大人类的居住空间。向沙漠进军。不论在中国，还是在外国，都有广阔的沙漠，由于水源的缺乏而不太适合居住。向太空迈进，随着科技的巨大发展，人类向太空发展的梦想并非不可实现。

不管我们朝哪个方向发展，都离不开建筑材料，就向在建筑工程的历史发展一样，建筑工程的未来同样也离不开建筑工程材料的发展，建筑工程材料仍然将引领建筑工程走向辉煌的未来。同时，绿色，环保，节能，智能化及可持续发展的意识得到了越来越多认得认可和接受。例如在可持续发展方面，建筑工程的使用材料在未来必将会采用污染少、更重复利用的材料，诸如纤维聚合物等。

在结构的使用功能上，智能化建筑、仿生建筑将比当今的普通建筑会得到更大的发展空间，这两种建筑都是功能上以人为本、使用上方面舒适、耗资上既节能又可提高工程利用率。近年来，由于灾害的频繁发生，结构抗灾性能的提高已成为结构发展的首要课题，未来的建筑工程可能不仅可以抗震、抗风，甚至可以抗暴、抗海啸、防火、防撞、防辐射等。

总之，未来的建筑必然是走绿色，环保，节能，智能化和以认为本的可持续发展路线，以及更加科学和合理的建筑工程经营，相信建筑工程必然会有辉煌的未来。

**2024年建筑专业实训总结五**

在进行3年半的理论知识积累之后，要有一个踏入工地进行实践的过程，也就是理论与实践的结合，个性是对与建筑这种实践性能十分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必须程度的差异，在这次实习中能使我们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。在实习中能够得到一些只有实践中才能得到的技术，为我们以后参加紧工作打好基础，这就是这次实习的目的所在。

大三的第二学期一开学，老师布置完任务后，我就开始了我的实习生活。虽然时间不是很长，但是我却明白这次实习的重要性，因为这次实习是我们认识专业的一个窗口，同时又是择业，社会交往乃至认识社会的第一次机会，所以我决定，在这次实习生活中，严格的要求自己，并悉心向各位师傅请教，让自己透过这次实习，确实学到一些东西，减少自己将来踏入社会的一些盲目性，让自己在今后的工作道路中能够走的更自信。

透过接触和参加实际工作，充实和扩大自己的知识面，培养综合应用的潜力，为以后走上工作岗位打下基础。

参加测量工程、钢筋工程、模板工程、混凝土工程、砌筑工程施工全过程的操作实习，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。

在实习期间遵守实习单位和学校的安全规章制度，出勤率高，用心向工人师傅请教善于发现问题，并运用所学的理论知识，在工地技术员的帮忙下解决问题。对钢筋工程、模板工程、混凝土工程等有了很具体的了解，同时对部分工程进行实践操作。

1、钢筋工程钢筋使用务必坚持先检查后使用的原则。钢筋务必有出厂合格证和检验报告，按国家规范进行复检合格后方可用于工程中，钢筋在现场加工，制作加工工序为：钢筋机械安装→钢筋对焊→锥螺纹加工→弯曲成型→钢筋绑扎。

2、模板工程模板及其支架应根据工程结构形式、荷载大小、地基土类别、施工设备和材料供应等条件进行设计。模板及其支架应具有足够的承载潜力、刚度和稳定性，能可靠地承受浇筑混凝土的重量、侧压力以及施工荷载。浇筑混凝土时模板及支架在混凝土重力、侧压力及施工荷载等作用下胀模（变形）、跑模（位移）甚至坍塌的状况时有发生。为避免事故，保证工程质量和施工安全，提出了对模板及其支架进行观察、维护和发生异常状况时进行处理的要求。

3、混凝土工程结构混凝土的强度等级务必贴合设计要求。用于检查结构构件混凝土强度的试件，应在混凝土的浇筑地点随机抽取。

取样与试件留置应贴合下列规定：

1、每拌制100盘且不超过100m3的同配合比的混凝土，取样不得少于一次。

2、每工作班拌制的同一配合比的混凝土不足100盘时，取样不得少于一次。

3、当一次连续浇筑超过100m3时，同一配合比的混凝土每200m3取样不得少于一次。

4、每一楼层、同一配合比的混凝土，取样不得少于一次。

5、每次取样应至少留置一组标准养护试件，同条件养护试件的留置组数应根据实际需要确定。

我们这次实习的主要任务就是看懂实习工地的建筑类型，了解工程的性质，规模，建筑结构特点与施工条件等资料，了解不同机械设备的操作范围和规程，多多请教了解看到的不明白的知识。尽量争取参与并了解工程开工前和施工中的各项准备工作，参与进入施工现场的材料，收集有关技术资料，整理施工实习日记，做好实习收尾工作。

我们就应去了解或者熟悉工地上常用的机械设备的性能。带着各种各样的疑问，我们一边参观一边询问着，尝试了解常用的机械设备。

为了了解不同机械设备的操作范围和规程，针对在施工现场看到的双锥反转出料搅拌机，操作的师傅细心的告诉我们它是目前在建筑工程中应用较广的一种自落式搅拌机，主要按重力机理进行搅拌作业。观察我们能够看到搅拌筒内壁焊有弧形叶片，当搅拌筒绕水平轴旋转时，叶片不断将物料提升到必须高度，然后自由落下，互相掺合。

主要用于一般骨料塑性混凝土的搅拌。为了进行有效的成本控制，工长告诉我们正确的放料顺序为：石子，水，砂。因为放料顺序不对会造成浪费。

我们在现场看到有师傅在砌筑空心砖，据他介绍空心砖具有良好绝热性能，主要用于非承重墙或框架结构的填充墙等部位，比如阳台后砌墙。使用砌筑砂浆，孔对孔（空心砖）1/2处，孔向下（将少数分布筋埋入）交错搭接。若空心砖旁要开门窗洞，应将3块实心砖填入其中再施工。

我们又询问了为了节约用水，可不能够使用生活用的污水来拌和混凝土。师傅笑了笑说，混凝土用水也需要干净的水，因为污水会影响混凝土的质量。不单是水，对砂、石的细度模数也有要求。对水泥标号也有要求。

不实践很多问题都思考不到，实践后才明白什么状况都可能遇到，这就要求我们务必有丰富的实践经验，像刚刚走出校门的实习生实践经验还很不丰富，但理论中的东西要是也什么都不会，那在实习过程中就吃不开了。到了施工现场经过一段时间的实习，才体会到并不是课本中学的东西用不上，而是要看你会不会用，懂不懂得变通和举一反三的道理。本次实习中比较严重的问题有以下几个：

问题一：对理论知识掌握不够扎实，例如：混凝土、砂浆试块的养护时间，做试块时就应振捣到什么程度，混凝土浇筑完毕后的养护温度、养护时间，另外对混凝土出现裂缝分析不出原因等等。

问题二：熟悉图纸的潜力差，对平面的图形想象不出立体的样貌。致使不能明确的决定出施工的对错。

问题三：对于最新的施工规范不明白，致使不能很快的决定出施工的对错。

问题四：对于一些施工顺序还不太明了，对每一个施工过程的操作不了解。

问题五：理论联系实际的潜力差。对于建筑方面的.一些出新了解太少。

实习的中途，领导来看望我们，要我们好好学习，为以后祖国的建设打好基础。

各行各业都辛苦，但是我们在那里，不但看到了艰辛，也看到了伟大。民工们在烈日酷寒的天气里，仍然在为城市建设而努力着。

在实习的过程中，我们再工地外面看到有民工站在某楼层高处扬言跳楼，想以这种方式来要回辛苦挣的血汗钱，这件事情还引起当地媒体的反应。我不期望民工们再用这种方法来拿回属于自己的钱，法律是的武器，所以他们自己也就应去学习相关的法律。

这种方式真的已经不是新闻了，我也担心那些克扣拖欠民工工资的人有一天习惯了，不以为然了，民工们怎样办拖欠民工工资历来是建筑行业的一大问题，因为很多老板是透过贷款来修房子，再卖了房子发工钱，或者直接走人。此刻的银行就应建立严格的信贷制度来支持建设支持民工，让辛苦为祖国建设服务的民工没有后顾之忧，

在建筑工地上看到的一些状况，让我感慨万千。

首先我想到的是安全问题。工人们可能是太熟悉他们的工作了，也认为没有什么大问题，于是就不注重那些器械操作规程，认为怎样好用就怎样用。他们在砌砖的时候，随意搭设脚手架，而且没有按照规定使用扣件，这样做是很危险的。扣件扣紧了钢管才不会乱滚，人站上去才会安全。

安全兜网也没有按照规定架设，灰土石块掉下来砸到下面的人就不说了，如果是人掉下来，他的生命安全还能得到保证吗我们还看到有人用塔吊将钢管或者圆原木运送到楼上，结果被监工骂了而且扣了工钱。是的，如果不留意，材料滚动下来，砸伤了人，后果将会不堪设想。为了生命安全，企业的负责人就应为他们买保险，就应给他们上安全教育课。

首先本此实习的收获就是学会了适应环境。

未去工地之前我从没想象国两个月的实习我能承下来。但是透过这次实习我适应了这种工地生活。虽说以后不必须去工地工作，但有了这段时间的锻炼，不论以后做什么工作心中都有了一种吃苦耐劳的毅力，也学会了适应环境。另外就是在工地上明白了一些与学校不同的问题，就是在工地上明白了作为一名技术人员就应怎样去和工人交流等。

其次，透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。

就应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潜力都有必须的帮忙，识图时明白哪些地方该注意、须细心计算。在结构上哪些地方须思考施工时的安全问题，在绘图时哪些地方该思考实际施工中的问题。到即能施工又贴合规范要求，到达设计、施工标准化。没有这次实习也许绘图只是用书本上的照搬照画，不会思考太多的问题，更不可能想到自己的设计是否能施工。

工地虽苦，但能学的是一些现实东西，锻炼的是解决问题的实践潜力。例如：墙体也会发生偏移，楼梯支模时楼梯间的高度不够，阳台、凸窗的尺寸标高有微小变动等等很多问题，都是工程中可能发生的一些问题。只有透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，透过帮忙资料员填写部分资料，使我对填写施工资料也有了必须的认识，明白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。

这次实习是我对建筑设备，建筑基础等有了必须的了解，为我们今后学习专业知识引开了一条路，我们透过观察问询等方式了解到了很多我们不曾明白的东西。除了建筑知识，给我们印象最深的就应是安全问题。每个施工单位都有标语安全第一，作为工程人员，应尽力避免安全事故的发生，不但要严格规章制度，还要为员工们灌输安全知识，对他们的生命安全负责。

**2024年建筑专业实训总结六**

不知不觉中我已经参加工作半年了，这是一个忙碌但又充实的半年，可以将自己在学校学到的理论知识运用到工作实践中，在这半年的时间里，有困难也有收获，在师傅和同事的帮助和指导下，慢慢摸索，逐步实践，解决问题，提高了自身能力，同时也积累了经验。

这半年以来，先是在x广场二期锻炼学习了三个月，跟着张师傅学习质量，后来又到荆门市行政服务中心独自承担质量工作一个月。

经过在x广场二期锻炼学习的三个月，我收获了很多东西，同时认识到了自己许多不足之处，总结如下：

1、在工作态度上，无论是在工作还是生活中，我一直本着踏踏实实做人，认认真真做事的原则做人做事，所以我一直都在认认真真努力的工作，不断努力学习。热爱自己的本职工作，能够正确认真对待每一项工作，工作投入。

2、在工作上，熟练掌握了墙体垂直度、平整度以及墙底角与阴阳角的实测实量以及房间开间和进深以及楼地面相对标高的实测实量;熟悉了砌块砌体的质量通病的判定，比如通缝、瞎缝、砂浆不饱满、拉结钢筋被遗漏、墙体留槎错误等，同时也掌握砌体抹灰的质量通病的识别，比如挂网外露、钢筋未割、混凝土未凿、墙面空鼓、底角不合格、阴阳角不合格等质量通病;对屋面防水的具体做法有了比较直观的认识，尤其防水卷材的铺贴和搭接的具体要求，同时知道了屋面渗水后的具体处理措施;对地下室墙体、顶板、底板渗漏后采取的堵漏技术有了直观具体的了解，对窗户的收边收口，以及窗压顶具体构造要求有了认识。

3、熟悉了质量工作流程，同时掌握了怎么做平台。

4、学会了正确书写项目质量检查记录表和质量整改通知单。

5、自己的不足之处主要是工作中缺乏灵活性，死搬硬套，缺乏现场管理知识与现场质量通病的识别能力，同时缺乏与劳务队沟通的方法与技巧。

在荆门市行政服务中心独自承担质量工作一个月时间里，是我学习最快、收获最大的一段时间，一边要做各种资料，一边还要跑现场，不管遇到什么问题，都需要自己去解决，都需要自己去和甲方、监理以及劳务队沟通。在这一个月的时间里我进行的工作内容总结如下：

1、严格检查是否按照图纸施工，仔细检查各个构件、结构尺寸以及轴线位置，不准任意修改而危害工程质量，主要是检查砖胎膜内净尺寸、集水井尺寸、轴线位置、槽底标高以及垫层标高，控制抗浮锚杆钢筋顶面标高;

2、进行了地基验槽、对钢筋进行隐蔽验收;

3、检验批的报验;

4、严格执行技术规程和操作规程，对违反规程规定的及时发现并监督进行整改;

5、严格把好材料质量关，不合格的材料、半成品、成品严禁运进施工现场，进场材料经监理验收认可;主要是对进场的钢筋、混凝土、水泥砂浆进行验收;

6、严格按照规定做好各项检查，上道工序不合格，下道工序不得施工;

7、对现场出现的不合格品，开具质量整改通知单，必要时开具质量罚款单。

不知不觉中已经在项目上呆了半年，期间得到了前辈与领导的关心与照顾，师傅对我的教导使我受益匪浅，在此表示非常感谢!

**2024年建筑专业实训总结七**

关于这次实习，个人还是非常肯定学校所做的实习计划的要求，也非常希望和渴望在这次实际工作中能像业务实习大纲所要求的那样通过业务实践，将理论知识与生产实践有机结合起来，从而使自己初步了解职业建筑师的基本工作程序、工作方法和职业素质要求。以这次实习为基准点，在毕业后能够更好地从事建筑设计工作。

但是，这里也有很多问题在里面，由于这次实习是要求学生自主安排，联系实习单位，并不是学校组织的与学校建立关系的实习单位，所以一方面学生在找实习单位是遇到一些困难，即使找到了实习单位，也并不知道该单位的实习单位的情况，以及该实习单位对待实习生是否有一个正确定位与要求。

这次实习我也经常与班里的同学联系，从他们在实际在实习单位所做的事可以了解到更多的实习单位是在把实习生当成绘图员来对待，实习生完全被他们当成为了地地道道的廉价劳动力了，这些实习单位的目的不是让你在这里很负责的教你设计方面，施工图知识方面的东西了，而是利用学校的实习要求来廉价使用学生的价值为其创造更多的利润。这的实习效果实际是与学校安排的实习要求，至少是我认识我的实习单位所做的实习期望是有很大的违背的。

我曾经和我们班的同学在聊天的时候经常听他们说，他们所在的设计单位做设计基本是不知道是从哪里找来的图纸直接叫他们改图就成为所谓的设计。王力曾经跟我聊过，他满怀激情地帮总工设计了三了方案，结果总工直接找来一个图纸叫他改改就可以了。其实我在这里也有过相似的感受，我实习的做阶段画的剧场施工图的方案图就是我的实习导师叫人改的一个方案。最后要我画施工图的时候也是把原有的剧场施工图拿来参考着画的。这些我在我的实习周记里面有更为详细的介绍，因此在这里只是提到就可以了。不过对于画施工图来说，有个范例拿来学习个人觉得还是一个很不错的方式，但是对方案创作来说我觉的这更多的事一个误导，更令我感到不解的是，我们班竟然有人已经认可这种对待建筑创作的一种方式。我个人绝对是不赞同的。

我想在实习过程中我认识到的种种问题，这些也有个人实习态度上的，实习单位要求上的，以及目前中国建筑业对建筑创作的一种气候外。学校在实习中对实习生进实习单位的安排上也有其不到位，也就是不合理的地方。一方面学校要求很严格的实习成果拿回来，另一方面又不能提供一个很负责任的单位及实习导师来带学生。我想学校是否应该很好的从新认识对实习的工作。可能有人要说实习中当一名绘图员也是一种社会角色的体验，也许我们工作出来真的最后沦落为一名画匠，但是起码我们现在还是在做梦的阶段，每个建筑系的学生此时都希望能在将来的某的时刻能成为一个真正的建筑师，对自己的每一个方案都是自己的思考。我希望这个梦不应该被过早的被打破。

因此，对实习我一直希望能过起到他应有的作用，我想这也是每个实习生所期望的。学校要思考这个问题，实习生也要思考这个问题，社会也有更多的责任来思考对待实习生的问题。我知道实习能够其到他应有的作用还有一个漫长的过程，但是我对他一直没放弃过希望。也许这天很快就回来到。

很多实习生对实习的认识只是停留在实习单位工作的经历，这里包括我很多同学在内，都有这种现象。前面已经说过了，在设计单位，有很多总工给我们的是对建筑就是一个错误的认识，起码我认为我的总工有点误导我的倾向。

我个人理解的建筑实习应该是建筑不只是在设计单位所做的事情中的体验和认识，还应该走出去，通过对建筑，城市的直观认识来理解建筑和城市，以及对建筑空间，城市景观、街道进行切身的感受，虽然我对此已经有了认识。不过并没有很好执行，这不能不说是我的实习上不到位。但是我在仅有的几次走出去的过程中还是感受到其的作用及对建筑的重新理解。这在实习周记上已经记摘了一些，一次是“走进阳光棕榈园”。一次是“走进深圳市新图书馆”。在走进阳光棕榈中，我对建筑感受到的是对难点变为亮点的一个建筑认识，在一般的楼盘中。底层是很难处理的一个问题。因为更多的用户不太喜欢。也不太买底层户型，一个是怕上面的东西不小心掉下来，还有个原因是底层在地面上容易受潮。而阳光棕榈园的做法，恰恰是利用底层的亲地性，则把他处理成上面户型所不能具有的花园户型。这对我以前的楼盘认识有了一个崭新的感受。而在走进深圳市新图书馆时，则更多的是体验到建筑大师的空间处理手法以及技巧，那种上下，内外贯通一气的大师手笔的确给我对空间认识的一次心灵的震撼。所以这样认识不走出设计单位，走进建筑本身是感受不到的。

我来深圳的时候也算是很早的了，当初同寝室的人都决定来深圳实习，希望能过到是租房子能住在一起，他们的这个提议我是没有赞同的，我更希望是自己能单独租个房间。这种决定后来的确证明我是对的，有几次去他们一起租房子，他们在双修日和闲时在一起打牌打发时间。这正是我在学校时他们说一起租房子所担心的现象。虽然能起到分担房租的作用，但是我更希望能在多余的时间内能够看一些书，因此我来深圳的时候还是决定一个人过来的。

**2024年建筑专业实训总结八**

我于xx年7月毕业于xx学院建筑工程系工业与民用建筑专业，xx年8月进入\*\*省电力建设\*\*公司工作，现就职于\*\*项目土建试验室。

自参加工作以来，遵守公司及所在项目部的各项规章制度，积极服从领导的工作安排，圆满完成工作任务，维护集体荣誉，思想上要求进步，积极响应公司的号召，认真贯彻执行公司文件及会议精神。工作积极努力，任劳任怨，认真学习相关试验知识，不断充实完善自己。

回顾过去一年的工作，xx年既是忙碌又是充实的一年，在学校课本上所学的知都是理论性的知识，现在工作中一点一滴积累起来的实践经验，才是我一生享受不尽的宝藏。在这一年里，有困难也有收获，认真工作的结果，是完成了个人职责，也加强了自身能力。将这一年工作简要总结如下：

我身着强烈的主人翁意识，随时关注电建\*\*公司发展，切身想到电建\*\*公司、项目部及试验室的利益，坚定电建\*\*公司会不断的发展、壮大，对电建\*\*公司的未来充满了热情与期望。虽然我现在还未加入中国共产党，但我也将以党员的标准严格要求自己，自觉接受党员和同事们的监督和帮助，坚持不懈地克服自身的缺点，弥补自己的不足，争取在以后漫长的岁月中经得起考验，早日加入伟大的中国共产党。

我从做好本职工作和日常工作入手，从我做起，从现在做起，从身边小事做起并持之以恒，在本职工作中尽心尽力，孜孜不倦地作出成绩，我要不断的提高自己的岗位本领，努力精通本职的岗位知识，做本职工作的骨干和行家里手，脚踏实地的做好本职工作。

无论在工作还是生活当中，我一直相信一份耕耘，一份收获，所以我一直在努力，不断努力学习，不断努力工作。热爱自己本职工作能够正确认真对待每一项工作，工作投入，按时出勤，有效利用工作时间，坚守岗位。工期紧，人员少，任务繁多，能够做到跟班作业，保证按时完成检验任务，保证工程检验畅通，表现出我们试验人员责任心强，发扬了我们试验人员连续工作、吃苦耐劳精神。

认真贯彻国家有关标准化，质量管理体系，产品质量监督检验以及研究开发的方针政策;确实执行本岗位负责监督检测的工程产品的有关标准、试验方法及有关规定，做到所做每项检验都有法可依。做好委托单接受，项目检验，资料，反馈等工作，做好跟踪台帐，便于日后查阅。

由于试验检验项目多，项目检验时间不一，提前将工作做到位，避免施工单位技术人员不了解工程检验要求及技术指标而延误工期，影响进度。我们试验室人员坚持四项基本原则，贯彻质量方针，落实质量目标，遵守规章制度，全心全意服务于施工现常。

我所从事的工作主要是对一些工程土建类材料(水泥、砂、石子、钢材、砖等)及成品(钢筋焊件、混凝土试块等)进行试验、检验;参与进行混凝土配合比试配检验;对搅拌站混凝土的搅拌进行监督控;对现场混凝土及回填土进行控制工作等。

我刚参加工作时首先接触到的是回填土检验，回填土虽然单一、枯燥，一般人觉得那不就是垫点儿土，有什么好做的，但我干了一段时间，其实并不是那么简单：从土的材料要求开始，土壤击实定下，它的控制指标;什么部位需要回填土，什么部位需要回填砂石或者是3：7灰土都要有技术指标控制;回填机具的选用;回填之前条件是否具备?

地下混凝土基础强度是否达到规定要求，土的材料选用，密实度要求，虚铺厚度及压实系数是否已确定，回填夯实达不到要求，那就要造成塌方，下沉，甚至带来更大的危害。所以在后来逐渐接触的其他材料检验前，在我心中已奠定干什么事情都不是那么容易，不容一丝含糊。

陆续的在试验室接触更多的项目检验，明确了工作程序，在具体工作中形成了一个比较清晰的工作思路，能够顺利的开展工作，并熟练圆满的完成本职工作。

一对原材料的控制：凡进入现场的原材料，每批都应出具生产厂家的质量保证书、检验合格证，每批次的原材料都应按规定的数量进行检验。①对于水泥,在使用散装水泥仓时，不同厂家、不同品种、不同标号的水泥严禁混用。在使用袋装水泥时，应有防护隔潮措施,避免水泥受潮结块。对于存放超过三个月的水泥在使用时,应提前与试验室联系,对水泥的实际标号进行二次复查。②砂石中不得含杂异物、煤屑等。

尤其是不能混白灰。当发现原材料与样品不符或异常时,应与试验室联系,及时处置。为了不影响施工进度,所有进厂原材料都必须及时委托试验,对水泥试验采用3d强度和28d强度,钢材、砂、石等在试验室接受委托后二十四小时内出具试验报告。所有需要检验的材料必须由试验室出具试验合格报告后才可使用。既先检验，后使用的原则，否则视为不合格品。禁止在工程中使用。

二对于回填土的控制：回填土的施工之前，施工部门应如实的填写回填土委托单，设计图纸有要求的按图纸要求施工。没有要求的按国家规范执行。回填土施工选择的土料含水率要求最佳。回填土每层的铺土厚度按规范分层夯实,不得漏夯，逐层验收。经试验合格后,才能进行下一步回填，否则施工单位进行返工处理。

三①砼工程。对于有特殊要求的砼及大体积砼应提前委托，开罐后应进行开盘鉴定。②搅拌站每次搅拌砼时，应严格执行配合比,控制好塌落度及和易性，并做好搅拌和生产控制记录。如果含水量变化较大时，要及时通知试验室作动态调整。在使用粉煤灰时,应避免或减少环境的污染。搅拌站留置砼试块,试验室将根据搅拌站生产砼等级、批次、时间、对搅拌站进行砼生产评定,使砼生产的水平得到控制。

四对于进入施工现场土建操作的焊工，其所在的单位必须在工程开工前,将焊工的技术等级证书复印件及名单交到试验室。工程开工之前要对焊工试焊进行考核。出具试验合格报告后,焊工才可进行正式操作。

我刚参加工作就很快融入到工作中去了，不断要求自己，不断督促自己提高。作为一名年轻工作者，对待工作我丝毫不敢怠慢，我要求自己作到把工作中的得失和每次出现的问题记下来以吸取经验教训，遇到疑难问题或者工作中遇到困难就向通事和领导请教，耐心的听取他提出的意见、建议，改进工作。

因为我所在的部门大部分时间只限在一个小圈工作，我不能坐以待毙，我经常还不时的与现场多接触，了解工程程序，步骤，便于今后更好的服务于工作。

【2024年建筑专业实训总结 建筑专业知识实训总结】相关推荐文章:

大学生建筑专业实习总结

2024年水泥实训报告 水泥厂实训总结优秀

建筑施工实训心得体会 建筑施工技术实训报告心得体会

2024年焊接实训总结300字 焊工实训个人总结报告多篇

焊接实训总结200字 焊工实训个人总结报告2024年精选

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找