# 2023建筑实习生工作总结范文

来源：网络 作者：岁月静好 更新时间：2023-11-09

*在工地实习的这几个月的时间，是对大学生很好的一个磨砺，不知不觉当中我们也变得慢慢的充实了，我想要让自己得到大家的认可，在未来的学习生活当中也渴望得到一个好的提高，为帮助大家学习方便，小编收集整理了建筑实习生工作总结5篇，希望可以帮助您，欢迎...*

在工地实习的这几个月的时间，是对大学生很好的一个磨砺，不知不觉当中我们也变得慢慢的充实了，我想要让自己得到大家的认可，在未来的学习生活当中也渴望得到一个好的提高，为帮助大家学习方便，小编收集整理了建筑实习生工作总结5篇，希望可以帮助您，欢迎借鉴学习!

**建筑实习生工作总结1**

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”

“三保” 防护(安全帽、安全带、安全网)

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。

“四口”防护

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)予留洞口要用盖板盖严，固定牢固。

d)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。

e)通道口、楼梯口要有醒目的示警标志，夜间挂红灯示警。

“五临边”防护

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)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。

d)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。

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。

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。

下工地认识实习与图纸联系

今天师父带我们下了工地，下工地时一再强调安全和三保、四口、五邻边，我深深的认识到了安全第一和安全卫生教育的必要性。我下工地看到了正在绑扎的基础梁钢筋和基础梁模板，及已绑扎完毕并对好线的基础梁钢筋和基础梁模板，并把我前几天学到了的钢筋标注的有关知识与实际情况联系了起来，把师父讲的与生产相结合，把老师讲的运用到实际生产中来，形象的学到了有关钢筋下料、绑扎、连接的相关知识，并把老师讲的知识升华了一步，使知识掌握的更加牢固了

与师父检验基础地梁钢筋

今天我与师父把昨天的基础地梁钢筋检验了一下，检验原则和项目如下：

1)保证项目：

A.钢筋的品种和质量、焊条的牌号、性能必须符合设计要求和有关标准的规定。进口钢筋焊接前必须进行化学成分检验和焊接试验，符合有关规定后方可焊接。

B.钢筋表面必须清洁。如有颗粒状或片状老锈、经除锈后仍留有麻点的钢筋严禁按原规格使用。

C.钢筋的规格、形状、尺寸、数量、间距、锚固长度、接头设置必须符合设计要求和施工规范的规定。

D.焊接接头机械性能试验结果必须符合钢筋焊接及验收的专门规定。

2)基本项目

A.绑扎钢筋的缺扣、松扣数量不超过绑扣数的10%,且不应集中。

B.用I级钢筋制作的箍筋，其数量符合设计要求，弯钩的角度和平直长度应符合施工规范的规定。

C.弯钩的朝向应正确。绑扎接头应符合施工规范的规定，搭接长度均不小于规定值。

D.对焊接头无横向裂纹和烧伤，焊接均匀。接头处弯折不大于4度，接头处钢筋轴线位移不得大于0.1d,且不大于2mm.

支设基础地梁模板

昨天我和师父检验完的基础地梁钢筋今天支上模板了，与课本上说的基本相同，但也略有不同，增加了一些实际性和随意性：

1)安装钢模板：安装组合钢模板由平面模板、阴、阳角模板拼成。其纵横肋拼接用的U型卡、插销等零配件，要求齐全牢固，不松动不遗漏。

2)使用组装钢模板：确定对拉螺栓的直径、长度、位置和纵横龙骨、边杆点的间距及尺寸位置。遇有钢模板不合模数时，可另加木模板补缝。

3)模板预检：模板安装完成后，应对其断面尺寸与标高、对拉螺栓、连杆支撑等进行预检。均应符合设计图纸和质量标准的要求。

基坑(槽)土方开挖

今天我在来工地的路上，看到了有的工地在开挖基坑，就向师父询问了有关基坑开挖的知识。

一、工艺流程：

确定开挖顺序和坡度→分段分层平均下挖 →修边和清底

二、 操作工艺

该工程为不加支撑的基坑(槽)，须放坡。边坡最陡坡度应为33%.

1、开挖基坑(槽)，合理确定开挖顺序、路线及开挖深度，分段分层平均下挖。

2、在开挖过程中，应随时检查槽壁和边坡的状态。应作好防护准备，以防坍塌。

3、开挖基坑(槽)不得挖至设计标高以下。

4、挖掘机沿挖方边缘移动时，机械距离边坡上缘的宽度不得小于基坑(槽)和管沟深度的1/2.

5、在机械施工挖不到的土方，应配合人工随时进行挖掘，并用手推车把土方运到机械挖到的地方，以便及时挖走。

6、修帮和清底。在距槽底设计标高50cm槽帮处，找出水平线，钉上小木橛，人工将暂留土层挖走。同时由两端轴线(中心线)引桩拉通线(用小线或铅丝)，检查距槽边尺寸，确定槽宽标准。以此修整槽边，最后清除槽底土方。槽底修理铲平后进行质量检查验收。

7、由于还要进行混凝土灌注桩挖桩的要求，特对现场存放的土方应合理堆放。在场地有条件堆放时，留足回填需用的好土;多余的土方，应一次运走，避免二次搬运。

三 、质量标准

基坑(基槽)和场地的基土土质必须符合设计要求，并严禁扰动。

应注意的质量问题

(1)基底超挖：开挖基坑(槽)不得超过基底标高。

(2)基底未保护：基坑(槽)开挖后应尽量减少对基土的扰动。

(3)开挖尺寸不足，边坡过陡：基坑(槽)底部的开挖宽度和坡度，除应考虑结构尺寸要求外，应根据施工需要增加工作面宽度。

(4)施工顺序不合理：应严格按施工方案规定的施工顺序进行开挖土方，应注意宜先从低处开挖，分层、分段依次进行，形成一定坡度，以利排水。

砌 砖 墙

师父继续用以前的工程进行讲解。

(3)砌砖墙：

1)组砌方法：砌体一般采用一顺一丁(满丁满条)。砖柱不得采用先砌四周后填心的包心砌法。

2)排砖撂底(干摆砖)：一般外墙第一层砖撂底时，两山墙排丁砖，前后纵墙排条砖。根据弹好门窗洞口位置线。认真核对窗间墙、垛尺寸长度是否符合排砖模数。如不符合模数时，可将门窗口的位置左右移动。若有破活，七分头或丁砖应排在窗口中间，附墙垛或其它不明显部位。移动门窗口位置时，应注意暖卫主管及门窗口开启时不受影响。另外在排砖时还要考虑在门窗口上边的砖墙合拢时也不出现破活。所以排砖时必须有个全盘考虑。即前后檐墙排每一皮砖时，要考虑甩窗口后砌条砖，窗角上必须是七分头才是好活。

3)盘角：砌砖前应先盘角，每次盘角不要超过五层，新盘的大角，及时进行吊靠，如有偏差要及时修整。盘角时要仔细对照皮数杆的砖层和标高，控制好灰缝大小使水平灰缝均匀一致。大角盘好后再复查一次，平整和垂直完全符合要求后才可以挂线砌墙。

4)选砖：应选择棱角整齐，无弯曲、裂纹、颜色均匀、规格基本一致的砖。敲击时声音响亮，焙烧过火变色、变形的砖可用在基础及不影响外观的内墙上。

5)挂线：双面挂线，如果长墙几个人使用一根通线，中间应设几个支线点，小线要拉紧，每层砖都要穿线看平，使水平缝均匀一致，平直通顺。

6)砌砖：砌砖宜采用一铲灰、一块砖、一挤揉的“三一”砌砖法，即满铺满挤操作法。砌砖时砖要放平，里手高，墙面就要张;里手低，墙面就要背。砌砖一定要跟线，“上跟线、下跟棱，左右相邻要对平”.水平灰缝厚度和竖向灰缝宽度一般为10mm,但不应小于8mm也不应大于12mm.在操作过程中，要认真进行自检，如出现有偏差，应随时纠正，严禁事后砸墙。清水墙不允许有三分头，不得在上部任意变活、乱缝。砌筑砂浆应随搅拌随使用，水泥砂浆必须在3h内用完，水泥混合砂浆必须在4h内用完，不得使用过夜砂浆，砌清水墙应随砌随划缝，划缝深度为8~10mm,深浅一致，清扫干净，混水墙应随砌随将舌头灰刮尽。

7)留槎：外墙转角处应同时砌筑。内外墙交接处必须留斜槎，槎子长度不应小于墙体高度的2/3,槎子必须平直，通顺。分段位置应在变形缝或门窗口角处。隔墙与墙或柱子同时砌筑时可留阳槎加预埋拉结筋。沉墙每50cm预留φ6钢筋2根，其埋入长度从墙的留槎处算起每边均不小于50cm,末端应加90度弯钩。隔墙顶应用立砖斜砌挤紧。

**建筑实习生工作总结2**

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\_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\_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!

**建筑实习生工作总结3**

在长春丰越经过两个星期的实习结束了，在短短的两个星期中我跟着贾工在现场学习，期间我和这边的领导和同事都相处融洽，大家对我关怀备至，也时常给予我鼓励和帮助。我将这两个星期的总结如下:

一、感想和体会

1、态度决定一切。

工作时一定要一丝不苟，认真仔细，一个职员在公司的大部分时间都是在工作的，这就要求他在这段时间内一定要小心谨慎，一丝不苟，不能老是出错,
有必要一定要检验自己的工作结果，以确保自己的万无一失.在和大家工作的这段时间里，他们严谨、认真的工作作风给我留下了很深刻的印象，我也从他们身上学到了很多自己缺少的东西。这次生产实习虽然说时间比较少，但是却让我了解了公司的企业文化、生产模式和管理等经验，这对我来说是很宝贵的。

2、勤于思考

在工作岗位上一定要勤于思考，不断改进工作方法，提高工作效率.
公司的日常工作都会比较繁琐，而且几天下来也会比较枯燥，就是需要你多动脑筋，不断地想方设法改进自己的工作方法，提高工作效率，减少工作所需时间

3、不断学习

要不断的丰富自己的专业知识和专业技能。这会使你的工作更加得心应手。一个人在自己的职位上有所作为，一定要对自己职业的专业知识有所熟悉，对自己业务所在范围内的业务技能也要熟练掌握，这样才算是一位合格的技术人员。

二、工作成果与收获

在这两个星期里，我作为一名技术担当，认真学习公司的图纸，认识自己的工作内容。根据岗位职责的要求，主要有以下的工作成果和收获。

1. 施工进度。

在施工进度方面熟悉了公司跟进施工进度采取工程进度表，不仅要掌握一个总的施工进度，还需要编制周进度，甚至是日进度。当现场施工进度跟不上计划的时候，我们就要采取各种变更计划来加快施工进度。

2. 施工质量。

在施工中要时刻注意施工中出现的错误、与图纸不相符合的、施工中厂家与厂家的干涉、施工中各种设备安装的干涉和安装后可能产生的干涉等都是在每一天工作内容，还要能在现场及时的解决这些问题。

3. 施工安全。

安全施工是重点，不言而喻，生命是最宝贵的。我们要在保证所有工人都处在安全施工的状态。每天早会的KYK是我与工人一起探讨安全施工的时间，这个时候我应该去都关心，多学习，争取做到安全工作不松懈。

三、明确岗位职能

1.监督好施工进度，将进度细化到每周，做到按时完工。

2.与厂家建立良好的关系，便于施工的开展。

3.检查每天的施工发生的错误，及时提出，并更改。

4.施工安全每天都要抓，不得松懈。

四、认识个人能力不足。

1、首先我对图纸了解的还不够充分，还有需要以后的施工中继续加强，作为重点学习的对象。

2、目前在跟踪施工进度还没有实际的操作经验, 施工节点不知道怎么分配和把握，为了让自己做一个更称职的技术担当，一定努力学习并克服各种不足。

3、施工质量需要自己十分的细心，不可马虎，在这点上我还有待加强。

五、今后自己努力方向

1、学无止境，各种学科知识日新月异。我将坚持不懈地努力学习各种技术知识，并用于指导实践。对现今空调制冷行业来说，变频空调技术的发展加速了高能效空调的淘汰步伐，在这方面我要加强自我学习。

2、光说不做，不行。在以后的工作中不断学习知识，通过多看、多学、多练来不断的提高自己的各项技能。从零部件的装配到整机下线所有的工艺流程和质量要求都需要一一掌握，这样才能不断的丰富自己，让自己不提前被这个竞争激烈的社会所淘汰。

3、不断锻炼自己的胆识和毅力，提高自己解决实际问题的能力及沟通能力，并在工作过程中慢慢克服急躁情绪，积极、热情、细致地的对待每一项工作。

**建筑实习生工作总结4**

实习对于我来说是很陌生的字眼，因为我十几年的学生生涯没有经历过实习，这是第一次实习，他将全面检验我各方面的能力：学习、心理、身体、思想等等。就像一块试金石，检验我能否将所学理论知识用到实践中去。关系到我将来能否顺利的立足于这个充满挑战的社会中。

由于时间短暂，在那几个礼拜里就接触到这些东西，但是我很知足。

不实践很多问题都考虑不到，实践后才知道什么情况都可能遇到，这就要求我们必须有丰富的实践经验，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。

实习的内容：

一开始到这工地的雏形还没有，只看见一个基坑。我们被分到放线组，放线是建筑的基础，对于我们初学者是必要的。在此期间，我对水准仪、经纬仪有了更好的了解，更熟悉的操作了测量仪器，更让我在工地上实践了仪器的观测，使我适应了在不同条件下操作仪器。

上夜班是一种让我们在更恶劣的条件下适应实地操作的技能，要适应最恶劣的环境才能更好的锻炼自己，让我们学到更多更坚实。现在北方的夜晚是寒冷的，在困乏和寒冷的交加中，还要完成测量任务，这是一个对于我们刚实习的大学生是一种挑战，也是一个体现我们适应能力的考验。

伴随测量工作的同时，我们也要做一些其他事情，充实我们的实习生活。挖土、挖石子、搬砖……是锻炼我们的意志。虽然我们对于这些锻炼效果不佳，但在此同时也磨练了我们，然我们体会到社会的味道，让我们知道工作的辛苦的，我们要慢慢适应工地生活。

一个月的时间过去了，一个月的生活总算是充实的，该做的也做过了，该经历的也在慢慢经历，相信今后还有更精彩的生活，我期待着。

实习的经验及收获：

本此实习最大的收获就是学会了适应环境。通过这次实习我适应了这种工地生活。虽说以后不一定去工地工作，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。另外就是在工地上知道了一些与学校不同的问题，就是在工地上知道了作为一名技术人员应该怎样去和工人交流等。

通过这次实习使我对建筑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能力都有一定的帮助，识图时知道哪些地方该注意、须细心计算。在结构上哪些地方须考虑施工时的安全问题，在放线时哪些地方该考虑实际施工中的问题。达到能施工又符合规范要求，达到设计、施工标准化。没有这次实习也许只是用书本上的理论知识，不会考虑太多的问题，更不可能想到自己看到的图纸是否能施工。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能力。

实习一个月后有必要好好总结一下，首先，通过这个月的实习，通过实践，使我学到了很多实践知识。所谓实践是检验真理的唯一标准，通过亲身经历，使我近距离的观察了整个建筑的构造过程，学到了很多很适用的具体施工知识，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。

大学生活是紧张而又充满期望的日子，学习的闲暇时总是憧憬着背起行囊，远离亲人朋友以及师长护佑，去走真正属于自己的路。然而当我们终于可以像刚刚长满羽毛的雏鹰般离开长者们搭建好的巢穴，独自一人走上社会工作这个大舞台时，却发现人生的道路原来是如此的坎坷不平，任何人的成功都是经历一番狂风暴雨的。短短一月的实习生活中，让我学会了不少东西，会对我以后工作有很大帮助的，这是我人生的第一次走入社会，第一次走向工作，感觉生活真的很不容易。

实习实质是毕业前的模拟演练，在即将走向社会，踏上工作岗位之即，这样的磨砺很重要。希望人生能由此延展开来，真正使所学所想有用武之地。

总结一句话：吃得苦中苦，方为人上人。

**建筑实习生工作总结5**

实习对于我们将要走入社会的学生来说是一次熟悉社会，了解社会的好机会。实习是我们了解社会的第一站，今天我们来到学校为我们联系的工地武警医院办公楼。
以下是我的建筑学实习报告。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，同监理工程师一起解决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所包含的种种矛盾、种种限制、种种实际问题;亲眼所见了建筑工人的辛苦，以及他们在实际施工中各种手法的巧妙性和实用性，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，为祖国的大建设添砖增瓦，实现自身的价值。我的建筑学实习报告报告如下：

实习简况

实习内容：学习国家相关的规章制度，了解各种工程程序;通过阅读图纸，了解设计的意图、设计方案、施工细部;了解在工程建设中可能发生的实际问题，并学习切实可行的解决方法等。

(一)建筑学知识

参观校内单体建筑及建筑组群，参观特色建筑，了解分析以下内容：

1、根据所学知识，对所参观建筑组群的`总平面布局的合理性或不合理性进行分析。

2、参观建筑物外观及内部，了解各层平面布局及房间布置，观察建筑外观特点。运用所学知识分析该建筑平面布局、空间造型和立面处理方法。

3、分析建筑的防火与安全疏散设计是否符合要求。

(二)房屋构造

通过去参观某项在建工程现场情况，了解以下内容

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、屋面构造及顶蓬构造特点;

5、了解该建筑的楼梯、阳台等的详细构造;

6、了解建筑物的建筑装修构造。

(三)建筑材料

通过去建筑工地实地参观，了解以下内容：

1、了解水泥、砖、砂子、石子、钢筋等主要材料的规格、标号、特性及使用要求;

2、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;

3、了解各种钢筋加工情况;

4、了解有关装饰材料的情况。

(四)建筑施工

通过去施工现场参观，要求了解以下内容：

1、了解各施工工种的工艺过程，生产特点以及各工种之间的配合及穿插作业情况;

2、砖混结构施工工序，现浇构件的施工工序;

3、建筑工程与安装工程的施工配合及工序要求;

4、土建工程与安装工程的施工配合及工序要求;

5、装修工程的施工过程，施工特点及方法;

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。

(五)基础

1。基础选用类型采用独立基础，基底标高为—5。10m

2。钢筋基础地面应作强度等级为c10的100厚垫层，垫层宜比基础每侧宽出100

3。钢筋基础曾厚度，有垫层处》40，无垫层处70，与土壤直接触外侧建筑防水做法的钢筋挡土墙，柱在室外地面部分保护层厚度应向外增加到40。

style=\"color:#FF0000\">建筑实习生工作总结

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