

【精品】建筑类的实习报告模板汇总七篇

在不断进步的时代，越来越多的事务都会使用到报告，报告包含标题、正文、结尾等。那么你真正懂得怎么写好报告吗？以下是小编为大家整理的建筑类的实习报告7篇，希望对大家有所帮助。

建筑类的实习报告 篇1

自XX年开始起步，随着我国改革开放的不断深入和交通事业的持续、快速发展，建设监理制度已成为我国公路、水运工程建设中不可缺少的重要环节，所起的作用也越来越明显。

建设工程监理，即有资质的监理单位接收业主的委托和授权，根据国家批准的工程项目文件、有关法律、法规和监理合同及其他建设合同进行的监理、管理活动。它由监理单位对承包单位在施工质量、建设工期和资金使用等方面，代表建设单位实施监督。监理单位即监理公司，是指具有法人资格、并取得交通主管部门颁发的公路工程施工监理资质证书，从事工程监理业务的经济组织。它是监理工程师的执业机构。监理工程师需经全国统一考试合格，取得《监理工程师资格证书》并经注册登记。他是代表业主监控工程质量，是业主和承包商之间的桥梁，这不仅要求执业者懂得工程技术知识、成本核算，还需要其非常清楚建筑法规。在监理工作进行时，还需总监理工程师一职，他由法定代表人书面授权，全面负责委托监理合同的履行，主持项目监理机构的监理工程师。此外，监理人员还包括专业监理工程师和监理员，但对于信息系统工程建设的全过程监理的质

量，总监理工程师的作用至关重要。总监具体工程项目施工过程中，应做到诚信服务，事前予控，重视工程工地例会。

建设工程监理经招投标，签订合同同时任命总监、组成更建理班子，再由总监监理具体规划，并按施工要求建立建立实施细则，便能进行质量监控。在质量监控过程中，需做到精心策划，事前予控；认真履行事中检查验收；实事求是进行评定。建设工程监理的主要内容是：控制工程建设的投资控制、建设工期控制、工程质量控制；进行信息管理、工程建设合同管理、安全管理；协调有关单位之间的工作关系，即“三控、三管、一协调”。其主要建理制度包括：开工申请，图纸会审，材料报验，分项验收、屏蔽验收，会议制度，资料管理和开工停工令。同时，监理工作须具有服务性，独立性，公开性和独立性，以保证监理工作正常而高效的进行。

目前，虽然建设监理制度已经在全国范围内推行，但业主、施工单位和质量监督机构对实行工程监理的意义及其重要性还是缺乏认识，对监理人员的地位及与各方的关系也不甚了解。有些业主认为监理人员是自己的雇员，必须为自己的利益着想，按自己的要求办事。质量监督机构认为监理人员代替了自己的职能，因而忽视了对工程质量的监管。由于对监理人员工作的模糊认识，使工程建设各方在关系的协调上不顺畅，监理人员的决定不能实施，监理效果不够理想，工程质量监督工作出现漏洞。当工程出现质量问题时，还容易出现互相推诿扯皮的现象。

实行建设监理制度是我国建设领域的一项重大改革，是我国对外开放、国际交往日益扩大的结果。通过实行建设监理制度，我国建设工程的管理体制开始向社会化、专业化、规范化的先进管理模式转变。这种

管理模式，在项目法人与承包商之间引入了建设监理单位作为中介服务的第三方，进而在项目法人与承包商、项目法人与监理单位之间形成了以经济合同为纽带，以提高工程质量和建设水平为目的的相互制约、相互协作、相互促进的一种新的建设项目管理运行机制。这种机制为提高建设工程的质量、节约建筑工程的投资、缩短建筑工程的工期创造了有利条件。

在接下来的实习中，我们对给水排水工程工程施工进行了学习。

总所周知，在任何工程项目中，设计与施工都是创造性的工作，两者相互配合，相辅相成。

设计工作是指工程建设目标，运用工程技术和经济方法，对建设工程的工艺、土木、建筑、公用环境等系统进行综合策划，论证编制建设所需要的设计文件及相关活动。其主要内容包括：

1. 基础资料准备：包括工程概况、地形图、地质资料、任务下达书、道路工程投资资料，并结合以上资料进行现场踏勘；

2. 方案设计、比选：较多的与甲方、审批部门的沟通，项目建设书、可行性研究报告，管线敷设方案的比选，工程沿线可作为雨水、污水出入关取得确定；

3. 施工图设计：依照设计原则进行要求达到经济效益最优，主要设计参数分平面设计参数、纵断面设计参数、横断面设计参数及各类孔口设计参数，设计过程中需专业协调，并遵循设计、施工、验收规范，在施工中可采用新工艺，新材料，有必要时需绘制细部图和大样图；

4. 技术交流：以便对方案中存在问题进行改进和提高；

5. 设计变更：针对施工过程中出现问题所采取的措施。

我们所学的给水排水工程专业，分为两个大方向：市政和建筑。在接下来的实习中，我们针对市政工程设计这一方向进行了学习。市政工程项目建设过程由机会研究，初步可行性研究(项目建议书)，可行性研究报告，方案设计(两个以上可行方案，在进行经济、环境、社会效益等方面的综合比较选出最优方案)，施工图设计，工程施工，竣工验收，项目管理等八项组成。工程设计内容包括方案设计，初步设计，施工图设计。需注意，初步设计和施工图设计最主要区别为施工图设计带大样图。工程设计须依据建设单位的委托、意见及要求，前期的项目建设书、可行性研究报告(评审)，管线综合、其他专业及相关资料、法律法规即专业设计规范进行。其步骤设计为：

1. 现场踏勘：弄清现场诸如雨水排放、污染源等情况；

2. 资料调查

3. 依据规范、法规、设计经验确定分水岭，划分排水区域，选择设计参数；

4. 应尽量按照管线综合规划设计；

5. 现场施工过程中的技术服务；

6. 设计变更：注明项目名称、位置、数量、规模等，经业主、施工、监理三方签字方能生效。

再设计结束后，便可开始施工。管道工程施工的内容主要有设计交底(介绍工程项目，说明施工中需注意的问题和存在的疑问，并指出错误)

，收集资料(包括现场管线情况、地质水文、水电、机械等)，施工组织(工程概况、施工方法、材料机械的供应、安全、工期计划、环境保护等)，测量(根据水准点确定井位)。在施工完成后，还需根据施工图设计变更、中间验收数据、材料合格证及验收报告进行验收方能投入使用。中间验收数据是在施工中，也所做的中间验收的记录，包括管道、地基、基础等。

在对市政工程的理论知识学习了之后，我们还对工程实例进行了学习，使我们所学的知识得以巩固，在脑中初步形成了工程的概念。

这一天，我们学习了排水工程。

排水工程是给水排水工程的一个重要组成部分。其规划与设计应符合区域规划以及城市和工业企业的总体规划，并应与城市和工业企业中其他单项工程建设密切配合，互相协调;要与临近区域的污水和污泥的处理和处置协调;应处理好污染源治理与集中处理的关系;城市污水是可贵的淡水资源，在规划重要考虑污水经再生后回用的方案;如排果设计水区域内尚需考虑给水和防洪的问题，污水排水工程与给水工程协调，雨水排水工程与防洪工程协调，以节省总投资所谓实践是检验真理的唯一标准，通过旁站，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、十分基础的知识比如，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。

通过这次实习，我学到了很多知识那是在课堂上无法学到的东西。在我看来理论知识固然重要，不过实践更重要。在施工中，很多时候靠的是经验，在经验来源的同时用理论知识去检验。所以就算理论知识掌握得再好，没有实习和工作的实际经验也很难解决施工中时刻遇到的种种问题。记得实习第一天，李工说过一句话一句不得不让我折服的话：他说，如果说理论知识我比不上你们，因为你们接受过大学教育而我自己没有。但是我有多年的工作经验即便没上过大学，对这些问题解决也很熟悉。只要你们有过实际工作一年的经验，就会很熟悉了。在我看来，这或许是前辈的谦虚和对我们的鼓励以及对我们的要求吧。我想也是，在这样看来我们没有理由做得更好。在一次和白工的闲聊中，他作为一个前辈给了我们很多启示。

建筑类的实习报告 篇2

一、实习目的及任务

1、实习目的

1)通过参观实际建筑，进一步提高学生对建筑文化、建筑知识以及建筑施工、建筑材料的认识，巩固和扩大所学理论知识，提高学习积极性。

2)通过参观在建工程及阅读施工图纸，进行现场比较，进一步培养学生的空间想象能力，提高识读工程图的能力。

3)通过实习，了解建筑工程施工工艺，熟悉房屋构造，了解建筑材料的特性及应用。

4)通过实习,培养学生劳动的观点,发扬理论联系实际的作风,为今后从事生产技术管理工作奠定基础。

2、实习任务

二、实习地点及时间

三、实习组织安排

6月11日,我们在老师的带领下乘大巴车来到青岛崂山区在建市民文化中心工地,在工地专家的讲解下,对此建筑进行了详细了解。

6月12日,我们以宿舍为单位,步行于青岛农业大学宿舍区,对本宿舍区的宿舍楼外观及内部楼梯、阳台进行了观察,并拍照。

6月13日,我们以宿舍为单位乘坐公交车来到青岛德国建筑群。

6月14日,我们以宿舍为单位乘公交车来到青岛栈桥,一边观看海景一边欣赏此壮观建筑。

6月15日,我们以宿舍为单位骑自行车来到城阳区正阳路,观看道边建筑群。

四、实习计划,自己在实习中遵守纪律情况,出勤情况。

1、实习计划

2、纪律、出勤情况。

实习期间,本人认真遵守实习纪律,严格听从组长的指挥与领导。认真、仔细听取专家的讲解,认真回顾课本知识,做到理论与实际相结合。

实习期间，本人按时出勤，不早退，按时到达指定地点集合，并在规定时间内完成实习任务。

五、实习内容

1、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。

2、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。

3、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

4、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；

六、实习收获、体会、问题及建议

1、实习收获

1)从建筑学角度对崂山区市民文化中心进行分析

总图布置：

附近相邻建筑尺度较大，空间界面整齐，因此方案也采用点板结合的院落式布局。这样可以更好的与城市空间形成对话和呼应，同时各个功能块之间用庭院和广场等灰空间相互分隔，有效的减少了活动场馆之间的相互干扰，形成了充满趣味的公共空间。

流线分析：

建筑方案考虑利用基地三面环路的条件，在场地西侧设主入口，同时北侧设车行和人行入口，南侧结合剧场的前广场设置人行入口。图书馆、档案馆、体育健身等的主入口集中设在中心庭院中。三个入口广场和两个大的庭院形成了建筑组群内部的人行活动空间；而外部则主要是车行流线，保证人车分流。场地的东侧小路作为建筑的后勤路线，书籍档案入口、员工入口等均可设在其中，从而避免了与沿街主要人流的交叉。

平面设计：

因本项目中功能较多，各功能区对日照、采光等的功能要求不尽相同，所以带来动静分区、流线组织的一些问题。为了方便使用，减少干扰，方案考虑把不同的功能分成相互分隔的体块沿场地周边布置。其中演艺剧场属于动区，人流量很大，对疏散宽度和前场面积要求较高，因此宜放置在场地的南侧。结合跌落庭院形成的半地下室设置体育健身空间，同时较为喧闹的各个活动中心和文化馆，则设置在场地的北侧的塔楼里，与体育健身和剧场比较接近，形成项目中的动区。需要安静环境的图书馆、档案馆等空间设在场地的内侧(东南侧)，同时保证了足够的南向空间。

立面设计：

建筑类的实习报告 篇3

根据学校安排，我到***建筑公司承包的一期工程进行建筑施工及管理实习，这次实习工作是一个让我了解建筑施工的好机会，让我更进一步的了解到理论与实际的差别。通过半个月紧张而又忙碌的实习生活，使我在实习过程中得到了不少的收获，以下是我的实习报告。

一。工程简历：

工程名称：甘肃丽园置立有限公司甘

肃新陇贸易公司综合楼

建筑性质及规模：综合楼、建筑面积29007m²

建筑层数：22层

建筑抗震设防烈度：八度

建筑物设计使用年限：50年

结构形式：框架剪力墙结构

二。实习内容：

(a) 经过这次实习活动，让我从实践中对这门自己即将从事的专业获得一个感性认识，为今后专业的学习打下坚实的基础。它不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础。通过

生产实习使我更深入地接触专业知识，进一步了解合理控制建筑工程成本重要性，了解工程施工管理过程中存在的问题和理论和实际相冲突的难点问题，并通过撰写实习报告，使我学会综合应用所学知识，提高分析和解决专业问题的能力。

(b) 通过这次实习认识到施工单位要合理控制建筑工程成本要做到以下几个方面：

1、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必须把好的重要关口，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，还包含有要求工程必须达到的质量等级、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内容，这些内容对建筑工程造价的高低有着非常直接的影响。如果双方签订的工程合同内容齐全、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。

2、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，特别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。可以说，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。

3、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管理活动的最终环节，也是工程造价控制的最后关口，施工单位必须予以高度重视。

建筑类的实习报告 篇4

1 重建不重管的弊端

在一个工程项目中，管理人员到操作人员，没有切实按照规章制度和操作规程，进行施工。对规章制度或技术规范，只是标语式的挂在墙上，搞形式，走走过场。管理人员不履行职责，故而操作人员违章操作，事故时有发生，没有严格进行施工程序，为所欲为，是影响工程质量的直接原因。

2 手工作业的不合理

操作人员一般都是务工的农民工，缺少理论知识，传统作业在施工中占有很大比例。由于没有采用先进的大型现代化设备，在业主及监理下不合格的工程大量返工，原材料缺少科学管理造成原材料的极大浪费，原材料贮存、堆放，对原有材料的合格率控制不严格，影响工程质量。给公司的经济造成损失，施工进度的控制不明确，导致工期拖延等。

安全负责人，有名无实，操作人员缺乏安全保护意思。施工中违章操作，组织者很少对操作人员的安全知识教育。安全人员没有给操作人员进行安全技术交底。防护措施，脚手架的搭设没有组织验收。消防设施的虚设，诸多原因留下施工过程中很多隐患，加上周围环境条件，组织人员的水平等，都会影响工程的质量。

随着国际、国内先进技术及先进设备，机械化施工的进入以及计算机在施工中的应用，带动了建筑行业整体水平的提高，尤其重点项目，高层综合楼的施工，对组织者的要求提出更高的要求。一个合格的组织者，不但有理论水平，更应具备管理水平，在整个施工中涉及方方面面。如：计划统计、财务核算、材料供应、工程预算、质量要求、安全技术措施、行政管理以及相应的同步施工中的水电、运输、安装公司等之间的协调，都要具体操作、精心组织。那么对于一个工程为了确保工程质量、施工进度、工程目标的完成，项目组织者如何组织好高层综合楼的施工呢?除了应有的优势条件我认为在工程施工中，组织者应该做到以下几个方面。

3.1 认真落实规章制度和技术规范

作为组织管理人员要全面、完整、总体计划，认真执行《建筑工程施工技术规范》贯彻《建筑法》从源头抓起，认真落实、组织图纸会审、工程洽商工作，施工过程中严把每一道工序的操作规程抓大局，促局部多管齐下。抓大局就是组织者要对高层综合楼的整体结构进行分析，按规范操作严把质量关、提高大项工程的合格率。如土方工程、钢筋工程、混凝土工程、模板工程、砌体工程都要责任到人，强制性实施。具体如何实施施工中的操作以土方工程为例：组织人员应做好以下几方面的组织工作。

3.1.1施工准备：协同其它相关人员进行现场勘查--确定施工方案--测量定位方线--土方机械车辆的准备--现场清理平整--现场排水降水。熟悉图纸--技术交底--岗位责任制。

3.1.3基础砼浇筑后基土回填：

设计变更图纸、文件--测量定位记录--验槽记录--隐蔽工程验收记录--

质量检查和验收记录等方面的具体工作，如果以此类推，每一项涉及工程做细做好严格执行技术规范，从大局进行组织管理，那么工程质量也不是口头语言，为质量提供了有力保证。而局部就是，在大的工程加大管理力度外，也应处理局部的细小工作，如厨卫内管道接口、隐蔽工程、表面工程、以屋面工程为例：按要求有没有预留分格缝，表面有无开裂、起砂、起皮、积水等。所用材料有没有出示出厂合格证，化验报告等资料，只有这样从质量方面进行控制，在施工中的工序质量、分项工程质量、分部工程质量、单位工程质量、层层把关，组织者从抓质量入手，把施工中的工程质量、施工技术、安全措施等一系列问题均落到实处，合理的、科学的进行。组织一个全新组织者的管理水平就会提升到同行业前列。

3.2建立材料管理制度

项目组织人员在组织会审图纸、工程洽商工作、编织施工组织设计和施工技术方案外，应该从监理单位负责人的管理，实施和建立材料管理制度，杜绝劣质材料流入施工现场。材料管理制度的建立是保证工程质量和确保工期的关键之一。认真采购执行材料的检验和测试制度，采购材料的责任制，材料的规格、型号、单位和数量，质量标准，应于设计单位和业

主的要求相统一，监理是建筑市场的主体要与监理递交出厂合格证、准入证、化验报告等材料方面的相关资料，认真组织严格落实，才能确保工程质量顺利达标。

3.3 安全生产是提高工程质量的有效保证

组织者要认真学习《安全生产条例》对操作人员加强安全思想教育，树立“安全第一，预防为主”的主导思想，加强管理手段，监督施工过程的安全生产，纠正违章行为，保证各类机械的安全运行，消防设备齐全，脚手架的搭设、架体和建筑物的拉结，防护栏都要组织验收，合格后方可施工。现场操作人员必须带好安全帽，高空作业人员，扣好安全带，建立安全责任制和安全技术交底工作，防患于未然。

3.4 做好成本控制和进度控制

高层综合楼施工前根据工程造价，在严格执行规章制度及操作规程的同时，应考虑成本的控制，应把工程分成若干分项，分部工程，如土方和基础工程、地下结构工程、主体结构工程、装饰、装修工程等，进行评估预算成本，利润较高、潜力较大的工程(如装修、装饰工程)尽量降低成本，可又不影响工程质量的途径。而施工进度的控制是组织者在施工中的重要部分。确定目标编制施工进度计划，根据施工内容的多少，施工工期的长短，根据施工的合同，施工目标，施工部署及施工方案等，有计划的合理发挥成本控制和施工进度控制有机结合，必定会引起质量的长短。

3.5 积极推广先进施工技术和先进的机械化设备

即使有很好的组织施工，手工操作的滞后仍会影响工程质量的提高，与先进的施工技术不可比拟。如混凝土的人工振捣，由于操作人员的松懈

、懈怠、造成很多结构中振捣不密实，直接影响工程质量，而采用自动化高抛免振捣方法施工，再辅助人员处理，使振捣更好的效果。又如钢筋工程中很多都是人工处理，生锈的钢筋运用到工程中，施工钢筋和砼结构脱落也会影响质量。只有合理运用的先进施工技术，加上先进的机械化设备的引进，即能节省人力，又能降低成本又加快工程进度是当今组织应该采纳的途径之一。

3.6提高施工管理水平，做好人才储备工作

施工过程中，质量管理是施工管理的根本，保证质量实现工程目标，必须重视施工管理水平的提高，为此应该建立施工管理体系。管理人员的自身素质，管理水平也决定着质量的好坏。组织者应经常性培训管理人员的基础理论及专业知识的提升，组织操作人员的安全技术等方面的培训，积极引进人才做好人才的储备和开发，走可持续发展战略，才能有工程质量的保证和业务的发展，才能打造精品。

综上所述，如果做到认真、负责、树立以质量生存的思想意识，以人为本、合理组织、严格考核、认真履行组织者的职责、总结经验，就能走出一条自身发展又能顺应市场的规范之路。提高自身素质和文化水平、提高施工管理水平调动操作人员的积极性，更多的了解市场信息辅以激励机制，这样就能安全组织好高层综合楼的施工。

参考文献：

[1]王小广. 住房体制改革. 1999.

[2]包宗华. 城市化住房建设影响. 20xx, 2.

建筑类的实习报告 篇5

实习方式:

认识实习期间,学生在指导老师的带领下,通过参观已建成的.典型车间、建筑、节能建筑物等地点,采取实习指导老师讲解,工程人员指引等方式,完成大纲规定的实习内容。

实习地点:

上海百富勤空调制造有限公司、上海博物馆、上海世博园、节能示范楼。

实习时间:

XX年7月5日——XX年7月16日,共两周。

实习学生:

XX

本专业培养具备室内环境设备系统及建筑公共设施系统的设计、安装调试、运行管理及国民经济各部门所需的特殊环境的研究开发的基础理论知识及能力,能在设计研究院、建筑工程公司、物业管理公司及相关的科研、生产、教学等单位从事工作的高级工程技术人员。

它主要包括:

传热传质学、工程热力学、工程流体力学、机械原理、电工与电子技术、建筑环境工程、建筑设备工程等

XX年7月5日，怀着一颗期待已久的心情，我们终于迎来了大一的第一次认识实习，从中我们学习到许许多多课堂上无法接触到的东西，开拓了视野，巩固了专业知识，更重要的是，发现了我们自身存在的许多不足之处。

实习目的和要求：

《认识实习》是建筑环境与设备工程专业教学计划中必不可少的综合性实践环节，本课程的任务是通过认识实习对本专业的各个方面的知识有一个感性的认识，对专业设备从外观上有所了解，使同学们明确自己的专业范围，了解专业一些简单的设计、施工、维护管理、调试等方面的知识。

通过认识实习，使我们了解专业方面的知识，同时在以后的学习以至今后的就业对本专业的范围有所明确，通过现场管理体系和与工人，技术人员的接触，更进一步的了解自己的专业。同时要求学生在现场认真的参观学习，在参观中遇到不懂的问题，及时记录下来，在今后的专业基础课和专业课的学习中带着这些问题学习，使学习的目的和目标更加具有明确性。

建筑类的实习报告 篇6

这次我有幸参观了富锦建设银行的扩建工程. 去的时候，那边的施工大多接近尾声，但还有些部分还只有进行了一半。一到工地，就看见工地的生活区域. 施工区的门上也写着不袋安全冒者不得进入施工现场，当然在信息楼结构主体外面的防护网上写着标语：“安全责任，重于泰山”。由此可见

在建筑施工当中，首先要注意的问题就是安全问题。过去由于生产企业不重视民工安全造成了很多工伤和死亡事故，这些事故给工人和企业带来了很大的损失和伤害：同时，为了确保施工顺利进行和施工的安全，工地是要用砖墙把施工地点围起来，只有建筑施工的各种车辆和内部人员才可以出入。

跟着身为项目经理的叔叔在工地上晃荡，我们踏上用钢管和铁网搭接成的梯子，开始觉得很危险，四周都有伸出来的钢管或铁条。二三楼的模板和支架已经拆了，我们可以清楚地看到支撑上部重量的柱子很大，大到使我们都觉得层高变小了。在承重柱的四周有很多构造柱，它们是用来加大墙的强度的，以避免因墙身过长导致容易坍塌。一路上去，我们看到上面几层楼板的支架还没有拆，这些支架是用钢管和模板组成的，钢管很密，可见要承受完全没有强度的混凝土板和梁需要很大的支撑力。看着他检查已完工的房屋，可自己却什么都不懂，问他在看什么，为什么要看。随着时间的推移，问的问题就越多。想想自己大学也半年读下来了，怎么感觉就跟没学没什么一样。我不知道这是个人问题还是大家都一样。

接下来，带我去看他们工人现场拌混凝土。他们工人用的水泥已经通过安定性的检测。通过对混凝土的了解和学习，我大体知道了着在现代建筑中几乎离不开的材料的一些讯息：(1)混凝土是当代世界最主要的土木工程材料之一。它是由胶结材料、骨料和水按照一定比例配制，经过搅拌振捣成型，在一定条件下养护而成的人造石料。混凝土具有原料丰富，价格低廉，生产工艺简单的特点，因而其使用量越来越大；同时吧混凝土还具有抗压强度高，耐久性好，强度等级范围广，使用范围十分广泛，不仅在各种

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要
下载或阅读全文，请访问：[https://d.book118.com/286045113113011
001](https://d.book118.com/286045113113011001)