

# 最新土木工程专业学生简历 土木工程简历 (精选10篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退，写作可以弥补记忆的不足，将曾经的人生经历和感悟记录下来，也便于保存一份美好的回忆。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看一看吧。

## 土木工程专业学生简历篇一

姓 名：黄xx 性 别：女

婚姻状况：未婚 民 族：汉

户 籍：青岛 年 龄：25

现所在地：武汉 身 高：163

联系电话：135\*\*\*27758

电子邮箱：

求职意向

希望岗位：项目资料管理员

工作年限：3年 职称：无职称

求职类型：全职 可到职日期：随时

月薪要求：面议

## 工作经历

xx年3月—至今 xx有限公司，担任项目资料管理员。主要工作是：

- 1、负责xx酒店精装修工程施工资料的收集，制作，整理及汇总；
- 2、收集整理施工过程中所有技术变更、洽商记录、会议纪要等资料并归档；
- 3、项目资料、图纸等档案的收集、整理、归档、管理、借阅并建立收发资料记录。

xx年3月—xx年7月 xx有限公司，担任项目资料管理员。主要工作是：

- 1、对材料资料的报验级收发文工作，参加有关工程会议并做好记录工作；
- 2、负责工程合同及其他合同的收集和存档，建立合同台帐；
- 3、配合绘图人员绘制竣工图及整合竣工资料。

## 教育背景

毕业院校：东南大学

最高学历：本科

专 业：土木工程

## 语言能力

英语水平：良好

国语水平：优秀

粤语水平：较差

自我评价

为人稳重、大方，认真对待工作，开朗自信，待人真诚，有优良的团队精神，强烈的责任心，良好的沟通协调能力。在责任心、事业心、亲和力、决策能力、计划能力、谈判能力强，具备良好的敬业精神和职业道德操守，有很强的感召力和凝聚力。

## 土木工程专业学生简历篇二

土木工程是人类对地球的改造和利用的一门科学，是与人类社会发​​展密切相关的重要学科。我深入学习了土木工程的理论知识和实践经验，对土木工程有了更深刻的理解和体会。在这个过程中，我认识到土木工程不仅仅是建筑、桥梁和道路的专业，更是一门关乎人类社会发展和环境保护的综合性学科。下面，我将从土木工程的定义、学科特点、专业素养、应用前景以及自己的心得体会五个方面来展开论述。

首先，土木工程是一门涉及建筑、土地开发、结构设计、交通运输等多个领域的学科。从广义上讲，土木工程包括所有与土地、建筑、交通等有关的工程项目；从狭义上讲，土木工程是指利用土木工程技术和资源建造建筑物、道路和桥梁等工程项目。土木工程学科涉及的范围广泛，研究内容丰富，尤其在建筑结构设计、土地开发规划、交通工程等方面具有重要作用。

其次，土木工程学科具有跨学科性和实践性的特点。在土木工程的学习过程中，除了掌握基本的理论知识外，还需要具

备一定的实践技能。土木工程师需要具备扎实的数学和物理基础，熟悉各种计算方法和工程软件的使用，并能根据实际情况进行工程设计和规划。同时，土木工程学科还需要与其他科学领域进行交叉融合，如结构工程学与材料学、土木工程规划与城市规划等，以提高工程项目的质量和效益。

第三，专业素养是成为一名优秀的土木工程师所必须具备的重要品质。土木工程师需要具备细致入微的观察力和敏锐的分析能力，能够准确判断和解决工程项目中的各种问题。此外，土木工程师还需要具备团队合作的能力，能够与建筑师、设计师、项目经理等各个专业人员进行有效的沟通和协作。对于工程项目的管理和质量监督，土木工程师也需要具备一定的管理和法律知识。

第四，土木工程具有广阔的应用前景和发展空间。当前，随着城市化进程的不断推进，土木工程在城市建设、交通规划和环境保护等方面发挥着重要作用。同时，新型建筑材料和技术的不断发展也为土木工程的创新和发展提供了更多的机遇和挑战。可以预见，未来土木工程将更加注重可持续发展，致力于构建绿色、环保的城市环境。

最后，我在学习土木工程的过程中，深刻认识到土木工程是一项充满挑战和责任的事业。土木工程的实践任务十分繁重，需要付出大量的时间和精力。而对于一名初入工程行业的学生来说，不仅需要掌握扎实的理论知识，还需要具备创新思维和实践经验。因此，我深感自己在知识储备和实践能力上还有很大的不足之处，需要不断学习和提升自己。

综上所述，土木工程是一门充满挑战和机遇的学科，对于人类社会的发展和环境保护具有重要意义。通过深入学习和实践，我对土木工程的定义、学科特点、专业素养、应用前景和自己的认识都有了更深刻的理解和领悟。在未来的学习和工作中，我将努力提升自己的能力，为推动土木工程事业的发展做出贡献。

## 土木工程专业学生简历篇三

土木工程是一项复杂且具有很高风险的工作。为了确保工程的顺利进行，土木工程合同的管理至关重要。通过多年的实际经验与总结，我深刻认识到了土木工程合同管理的重要性，并从中得出了许多宝贵的心得与体会。

首先，合同管理需要严密的规划和执行。一份合同如果没有明确的规划和执行方案，很容易出现问题和纠纷。在合同签订前，我们需要对工程的各个细节进行仔细的规划，确保合同中的条款和报价准确无误。在执行过程中，我们需要按照规定的合同条款和时间节点进行工程管理，并做好记录和归档工作。只有合同管理得当且执行完善，才能确保工程的质量和进度。

其次，合同管理需要高度的沟通和协作能力。土木工程合同涉及的相关方非常多，包括业主、设计师、承包商、监理等。所有相关方之间的沟通和协作非常重要，需要及时解决问题，确保信息的畅通和工作的顺利进行。在合同管理过程中，我发现在面对冲突和问题时，诚实和积极的沟通是解决问题的关键。只有通过与各方的沟通和协商，才能找到最佳的解决方案，避免纠纷和损失。

第三，合同管理需要高度的专业素养和职业道德。土木工程是一项高风险的行业，合同管理人员需要具备丰富的专业知识和经验，能够准确判断和处理各种问题。同时，合同管理人员需要始终坚守职业道德，保持诚实、公平、透明的原则。在处理合同管理过程中，要始终为业主利益着想，确保工程质量，维护企业的声誉。只有具备专业素养和职业道德，才能真正做好合同管理工作。

第四，合同管理需要不断学习和提升自己的能力。土木工程合同管理是一个复杂而繁琐的工作，需要不断学习新知识和跟进最新的法规和政策。为了提高自己的能力，我通过参加

相关的专业培训和学习，不断提升自己的专业水平和管理能力。此外，我还利用业余时间阅读相关书籍和杂志，积极参与行业交流和论坛，与同行们分享心得和经验。只有通过不断学习和提升能力，才能在合同管理中更好地应对各种挑战和问题。

最后，合同管理需要善于总结和反思。在土木工程合同管理工作中，我时刻保持着对自己的反思和总结。通过不断总结工作中的经验和教训，我能够及时发现问题并加以解决。同时，我也善于借鉴他人的经验和做法，积极向他们学习。只有通过总结和反思，才能不断完善自己的工作方法和管理能力。

总之，土木工程合同管理是一项重要且复杂的工作。通过严密的规划和执行、高度的沟通和协作能力、专业素养与职业道德、不断学习和提升自己的能力以及善于总结和反思，我在实践中逐渐领悟到了许多关于合同管理的心得体会。在今后的工作中，我将继续坚持这些原则和要求，为土木工程合同管理做出更大的贡献。

## 土木工程专业学生简历篇四

尊敬的xx人事经理：

您好！

非常感谢您百忙中抽空审阅我的自荐书，给予我毛遂自荐的机会。作为一名土木工程专业学生，我热爱土木工程专业并为其投入了巨大的热情和精力。在四年的学习生活中，掌握了许多专业知识，能熟练操作计算机办公软件。

在四年的大学生活中，为适应社会发展的需求，我认真学习专业知识，并取得较好的成绩，多次获得奖学金，努力提高自己的学习能力和分析能力。顺利通过大学英语四、六

级，具备较好的英语听、说、读、写、译等能力；通过全国高等学校计算机fortran77语言考试□cct□并获得“优秀”证书。

此外，我还积极地参加各种社会活动，抓住每一个机会，锻炼自己。宝贵的社会工作经验，使我学会了思考，学会了如何与人共事，锻炼了组织能力和沟通、协调能力，培养了吃苦耐劳、关心集体的思想。感谢您在百忙之中给予我的关注，愿贵公司事业蒸蒸日上！殷切盼望您的佳音，谢谢！

此致

敬礼！

自荐人□xxx

20xx年xx月xx日

## 土木工程专业学生简历篇五

土木工程合同管理是土木工程项目管理中至关重要的一环。通过合同管理，能够有效约束参与项目的各方，确保工程项目按照合同约定的要求和标准进行。在长期的工作实践中，我有幸参与了多个土木工程项目的合同管理工作，积累了一些心得体会。以下是我对土木工程合同管理的一些思考和感悟。

首先，在土木工程合同管理中，我发现合同签署前的准备工作至关重要。在签署合同时，应充分了解项目需求和标准要求，并全面评估项目实施的可行性。合同中的各项责任和义务应确切明确，以避免在后期工程实施中产生歧义。在签署合同时，应注意核实各方的法律资质和信誉度，以确保合同的有效性。此外，签署前的风险评估也是至关重要的一步。仔细分析风险，制定相应的风险应对策略，有助于有效控制

工程项目的风险，确保项目进展顺利。

其次，合同的执行过程中，合同的监督和控制是关键。在项目实施过程中，应建立合同管理小组，负责合同的跟踪和执行。定期召开合同管理会议，对合同的履行情况进行评估，及时发现和解决问题。合同管理小组应密切配合工程管理团队，确保工程进度和质量符合合同要求。同时，还要建立健全的合同变更和索赔管理制度，合理处理合同变更和索赔事宜，保障各方利益的平衡。

第三，我认为土木工程合同管理中需要时刻注重沟通和协调。土木工程项目通常涉及多个参与方，包括业主、设计单位、监理单位、施工单位等，因此需要保持频繁的沟通和协调。及时沟通可以帮助各方解决工程实施中的难题，提高工作效率。另外，在合同管理过程中，还要注重与业主之间的沟通，及时向业主汇报工程进展情况，解决业主的疑虑和问题，确保工程项目能够按时顺利竣工。

第四，合同管理中要严格遵守法律法规和行业规范。土木工程合同管理涉及到多个法律法规，如建筑法、招标投标法、合同法等，以及相关的标准和规范。合同管理人员应具备相关的法律知识和合同管理的专业知识，严格按照法律法规和行业规范执行合同管理工作。同时，也要注重学习和了解最新的法律法规和行业标准，保持合同管理工作的时效性和有效性。

最后，我认为在土木工程合同管理过程中，要注重总结和改进。合同管理是一个不断学习和成长的过程。在每个项目的合同管理工作结束后，都应该对工作进行总结，分析工作中存在的问题和不足，并制定相应的改进措施。同时，要定期进行培训和学习，提高自身的合同管理能力和水平。只有不断完善自身，才能更好地实施土木工程合同管理工作。

总而言之，土木工程合同管理是一项复杂而又关键的工作，



需要合同管理人员具备专业知识和丰富的经验。通过充分的准备工作、合同执行的监督和控制、及时沟通和协调、遵守法律法规和行业规范以及总结改进，才能够更好地实施土木工程合同管理工作，确保项目的顺利进行。

## 土木工程专业学生简历篇六

8. 《建筑结构构造资料》（合订本），中国建筑业出版社，1998年。
9. 《混凝土结构构造手册》，中国建筑业出版社，2002年。
10. 《地基基础设计手册》，上海科技出版社，1998年。
11. 《混凝土结构设计手册》，中国建筑业出版社，2002年。
12. 《建筑结构静力计算手册》，中国建筑业出版社，1999年
13. 《建筑结构强制性国家标准》（简装本），中国建筑业出版社，2001年9月
14. 任全宏、常建军. 钢筋混凝土多层框架结构房屋结构设计中应注意的几个问题。陕西建筑2007，145(7)。
15. 范俊梅. 钢筋混凝土多层框架结构设计问题分析. 科技资讯2008，3.
17. 建筑、结构设计有关图集资料以及专业课程教材等。

## 土木工程专业学生简历篇七

尊敬的公司领导：

您好！

非常感谢您百忙中抽空审阅我的自荐书，给予我毛遂自荐的机会。作为一名土木工程专业的应届毕业生，我热爱土木工程专业并为其投入了巨大的热情 and 精力。在几年的学习生活中，系统学习了xxx等专业知识，通过实习积累了丰富的工作经验。

大学期间，本人始终积极向上、奋发进取，在各方面都取得长足的发展，全面提高了自己的综合素质。曾担任过校学生会主席和团委书记等职。在工作上我能做到勤勤恳恳，认真负责，精心组织，力求做到最好。多次被评为“校级优秀学生干部”、“校级优秀团干”，学习成绩优秀，连续三年获得一等奖学金，并被评为校级优秀毕业生。

一系列的组织工作让我积累了宝贵的社会工作经验，使我学会了思考，学会了做人，学会了如何与人共事，锻炼了组织能力和沟通、协调能力，培养了吃苦耐劳、乐于奉献、关心集体、务实求进的思想。沉甸甸的过去，正是为了单位未来的发展而蕴积。我的将来，正准备为贵公司辉煌的将来而贡献、拼搏！如蒙不弃，请贵公司来电查询，给予我一个接触贵公司的机会。

如果能与您携手同行，我将深感荣幸，纵使无缘合作，您让我认识到自己的不足，我也不甚感激，毕竟这是一个我终身学习的年代，再次感谢您百忙中给予我的关注。最后，谨祝贵公司事业蒸蒸日上，前程似锦！

此致

敬礼！

自荐人□xxx

20xx年xx月xx日

## 土木工程专业学生简历篇八

土木工程中的钢筋绑扎是一项重要的任务，它直接影响着建筑的质量和安全性。作为一名从事土木工程的技术人员，我深知钢筋绑扎的重要性，并且在实际操作中也得到了较为丰富的经验。今天，我想与大家分享一下我的心得体会，希望能给大家带来一些帮助。

### 2. 技术理论

首先，作为一名技术人员，我们需要了解一些基本的理论知识。钢筋绑扎的目的是为了将钢筋连接成一个整体，从而增强它们的抗拉和抗压能力，以确保建筑的结构牢固可靠。在绑扎时，我们需要注意绑扎的位置、绑扎方式以及绑扎的张力等因素，以确保钢筋之间的连接牢固而又不影响钢筋的质量。

另外，我们需要了解一些基本的工具和材料。一般情况下，钢筋绑扎需要使用绑扎钳、钢筋剪和钢筋线等工具和材料。在选择和使用这些工具和材料时，我们需要注意它们的质量和性能，以确保绑扎的质量和效果。

### 3. 实际操作

其次，钢筋绑扎的质量和效果还取决于我们的实际操作。在实际操作中，我们需要注意以下几点：

首先，我们需要进行绑扎前的准备工作，如清理钢筋表面的杂物和腐蚀物、选定绑扎的位置和方式等。

其次，在进行绑扎时，我们需要注意绑扎的张力和数量。钢筋绑扎需要足够的张力，但不要过紧，否则会影响钢筋的质

量。同时，在绑扎时也需要注意数量，以确保钢筋之间的距离均匀。

最后，绑扎完成后，我们还需要进行检查和修正。检查主要是针对绑扎的牢固度和质量进行确认。修正则是针对存在的问题进行适当的处理，如重新进行绑扎或更换绑扎材料等。

#### 4. 经验总结

在实际操作中，我得到了一些经验总结：

首先，我们需要注重细节。在钢筋绑扎中，细节决定成败。因此，在进行绑扎时，我们需要注意每一个细节，如钢筋的清理和定位、绑扎的数量和张力等，以确保钢筋之间的连接牢固可靠。

其次，我们需要尽可能地提高效率。钢筋绑扎是一项工作量较大的任务，因此我们需要尽可能地提高效率，如合理分配每个工人的任务、使用适当的工具和材料等。

最后，我们需要及时进行检查和修正。在实际操作中，难免会出现一些问题，因此我们需要及时进行检查和修正，以确保钢筋绑扎的质量和效果。

#### 5. 结尾

总之，钢筋绑扎是土木工程中非常重要的一项任务，它直接影响建筑的质量和安全性。在实际操作中，我们需要了解一些基本的理论知识，注重细节，提高效率，及时进行检查和修正，才能保证钢筋绑扎的质量和效果。相信只有通过不断地实践和总结，我们才能不断提高自己的技术水平，为建筑的安全和可靠性做出贡献。

# 土木工程专业学生简历篇九

## 2018年土木工程实习报告(一)

### 一、实习目的

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

实习时间□20xx年2月18日——20xx年3月1日

实习地点：宜昌市西陵区

指导老师□xxx

### 二、实习内容

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。

### 三、实习概况

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，积极向工人师傅请教善于发现问题，并运用所学的理论知识，在工地技术员的帮助下解决问题。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. 钢筋工程钢筋使用必须坚持先检查后使用的原则；钢筋必须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能力、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)甚至坍塌的情况时有发生。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、维护和发生异常情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必须符合设计要求。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。

取样与试件留置应符合下列规定：

1、每拌制100盘且不超过100m<sup>3</sup>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；

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。

#### 四、实习主要工作任务

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内容，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知道的知识。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。我们应该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。观察我们可以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一定高度，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，可不可以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。

## 五、实习中存在的问题：

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。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，做试块时应该振捣到什么程度，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：熟悉图纸的能力差，对平面的图形想象不出立体的样子。致使不能明确的判断出施工的对错。问题三：对于最新的施工规范不知道，致使不能很快的判断出施工的对错。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：理论联系实际的能力差。对于建筑方面的一些出新了解太少。

## 六、实习心得

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，可是我们在这里，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，我们在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。我不希望民工们再用这种方法来拿回属于自己的钱，法律是最好的武器，所以他们自己也应该去学习相关的法律。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，民工们怎么办？拖欠民工工资历来是建筑行业的一大问题，因为很多老板是通过贷款来修房子，再卖了房子发工钱，或者直接走人。现在的银行应该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情况，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，认为怎么好用就怎么用。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，如果不小心，材料滚动下来，砸伤了人，后果将会不堪设想。为了生命安全，



企业的负责人应该为他们买保险，应该给他们上安全教育课。

## 七、实习的经验及收获：

首先本此实习最大的收获就是学会了适应环境。未去工地之前我从没想象过两个月的实习我能承下来。但是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。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，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，在绘图时哪些地方该考虑实际施工中的问题。到即能施工又符合规范要求，达到设计、施工标准化。没有这次实习也许绘图只是用书本上的照搬照画，不会考虑太多的问题，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能力。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，通过帮助资料员填写部分资料，使我对填写施工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。

## 八、总结

这次实习是我对建筑设备，建筑基础等有了一定的了解，为我们今后学习专业知识引开了一条路，我们通过观察问询等方式了解到了很多我们不曾知道的东西。除了建筑知识，给我们印象最深的应该是安全问题。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。

## 2018年土木工程实习报告(二)

### 一、概述

认识实习是房屋建筑学的重要组成部分，是我们将理论与实际紧密联系的重要环节。实习中，在专业技术人员和指导老师的帮助下，我们可以将课本上的理论知识和实践经验一一相互论证，对房屋建筑学知识有个良好的感性认知，了解本专业概况，为以后的更多专业知识的学习奠定坚实的基础。

### 二、 实习目的

1、通过参观实际建筑，提高对建筑材料、建筑形式的认识，提高学习热情，

实习的第一站就是太阳城，虽然平时经常去，但是从没有仔细观察过这里的建筑。下车后首先看到的是虎都男装，这是讲解外立面的典型建筑，一层采用大理石材铺设，二层及以上是贴瓷砖。由于大理石表面光滑、耐腐蚀性强、抗风、防雨等特点，可以给建筑外立面的清洁牢固起到很好的作用，在现代建筑中被广泛应用。有些建筑采用的是墙砖、条形砖的外立面，或者表面刷涂料。由于墙砖容易脱落，抗风能力差，而涂料的耗能大，安全性差，所以应用相对来说具有局限性。

砖混结构中，为了加强建筑的空间刚度和整体稳定性，使建筑在地震中避免或者减少破坏，根据规范，我们需要添加抗震构造柱来增强和提高建筑物的抗拉抗裂性能。而马牙槎就是用于抗震区设置构造柱时砖墙与构造柱相交处的砌筑方法。在这里给我留下印象最深的就是这个马牙槎，马牙槎是砖墙留槎处的一种砌筑方法，有大马牙槎和小马牙槎两种叫法，同时也要按规定预留拉接钢筋。目的是在浇筑构造柱时使墙体与构造柱结合的更牢固。 。

从5.12大地震之后，建筑物的抗震性能引起了人们的极大关注。这里的大部分建筑采用砌体结构，目前民用建筑最常见的建筑结构形式主要包括：钢结构、框架结构、砖混结构和砖木结构。这4种结构的建筑在抗震方面有着一定的区别：钢结构建筑抗震级别最高，将是人们的首选结构形式。其次框架结构建筑在抗震性能上也有不错的表现，砖混结构建筑一般以多层为主，其抗震性能比起上述两者相对弱一些，砖木结构稳定性较差，6.7度地震时极易倒塌。

这里的高层一般都做剪力墙，剪力墙结构是由一系列纵向、横向剪力墙及楼盖所组成的空间结构，承受竖向荷载和水平荷载，是高层建筑中常用的结构形式，由于纵、横向剪力墙在其自身平面内的。

### 三、总结

通过这次实习，我对自己的专业有了更深入的了解，也学到了前所未有的知识，到工地参观，实地考察，更巩固了课堂上学习的理论知识，深化了对理论知识的理解并且能够更深刻准确的掌握，激发了我对本专业的学习热情和学习动力。更进一步了解了将来的工作性质，熟悉了工地上各种工作的特点和各部门之间的联系，为自己将来工作奠定基础，并且做好思想准备迎接未来的各种挑战。通过实习，在头脑中对专业概念有了理性的理解，而不再是一个光秃秃的概念，赋予了它深刻丰富的内涵，努力完善自己去做好它！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，如建筑工程、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、设备在土地上进行勘测、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。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。认识实习》是土木工程大类专业基础必修的实践性教学环节，安排在第三学期后的短学期，其目的是使学生通过实践对土木工程的施工现场和施工体系进行考查，了解土木工程建筑、结构、施工的基本知识及土木工程专业的概念和内涵，建立起初步的工程意识，激发学生对土木工程专业后续课程的求知欲，为学习专业基础课和专业课奠定感性认识的基础。通过在现场的实际感受和认识，以及在某些方面的实际动手实践，培养学生的实践能力。同时培养学生的责任感、社会交往能力以及团结协作的精神。

## 一、实习目的要求

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。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。

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、生产活动有关的各种工程设施,如建筑工程、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。

## 二、实习时间及安排

杨陵区德馨园住宅楼建筑工地 实习安排□ a.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；

通过去建筑工地实地参观，了解以下内容：

3、了解各种钢筋加工情况； 4、了解有关装饰材料的情况□ c. 建筑施工

通过去施工现场参观，要求了解以下内容：

5、装修工程的施工过程，施工特点及方法；

20xx.8. 9-----20xx.8.13 陕西安康市(十堰天水高速安康段)  
实习安排：

a□.要求到正在建设的桥梁隧道施工现场，掌握施工现场中各生产生活设施的功用、各生产生活设施与桥梁隧道位置的关系及各生产生活设施现场布置的原则。

b[]参观学习桥梁隧道结构，要求学生掌握桥梁隧道各部位的结构形式和功用。

c[]参观学习桥梁隧道施工各工序，要求学生掌握施工各工序的施工过程及施工要点。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，徜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。

5、了解土木工程的最新技术成就与发展总趋势；

## 土木工程专业学生简历篇十

土木工程合同管理是土木工程项目成功实施的重要环节，合同管理的好坏直接影响着工程质量和效益。在长期的工作中，我总结出一些关于土木工程合同管理的心得体会，分享给大家。

首先，要重视合同文件的编制和施行。土木工程合同是各项工作的基础和起点，尤其是合同文件能否明确各方权益与义务在很大程度上影响着工程进展和顺利完成。因此，在编制合同文件时，必须细致入微地考虑各种情况，包括工程范围、工期、质量、竣工验收等方面，并在合同中明确约定，以免造成不必要的纠纷和争议。合同文件施行过程中，要严格执行各项约定规定，坚决履行合同。同时，合同发生变更时，必须经过合法、合理、合同的程序，做好文件备案工作。

其次，要加强对施工单位的监管和管理。施工单位是合同的承包方，对其的监管和管理直接影响着工程的质量和进度。因此，土木工程合同管理中，对施工单位的选择和监管是至关重要的。在选择施工单位时，应综合考虑其资质、业绩、

信誉等方面的情况，并进行全面的评估。在监管过程中，要确保施工单位按照合同文件的要求进行施工，并及时解决施工中的问题和难题。同时，加大对施工单位的培训和指导力度，提高其专业水平和责任意识。

第三，要加强与业主的沟通和协调。业主是土木工程合同的委托方，其要求与意见必须得到充分的尊重和重视。在合同管理中，与业主的沟通和协调至关重要。要定期与业主进行会谈，了解其需求和要求，确保工程进展和效果能够满足业主要求。同时，要做好工程的交底和信息共享工作，及时报告工程的进展和问题，以便及时采取措施解决。做好业主的沟通和协调工作，能够增强双方的合作意识，建立起互信的关系。

第四，要严格控制工程费用和进度。土木工程是一项复杂的系统工程，经常出现施工过程中的变更和延误。对工程费用和进度的控制是合同管理的核心内容。要严格按照施工计划进行施工，确保工程进度的正常推进；同时，要在施工过程中及时发现问题，及时解决问题，避免工期的延误。对工程费用的控制要做到精打细算，杜绝浪费和盲目投资。要通过加强对工程的跟踪和监控，掌握工程的实际情况，及时进行预测和调整，确保工程费用和进度的控制在合理范围内。

最后，要建立健全的合同管理档案体系。土木工程合同管理是一项长期的工作，需要建立健全的合同管理档案体系，以便于工程的后期管理和维护。要根据合同文件的要求，建立相应的档案数据库，将合同文件和相关资料归档整理，确保档案的完整性和可查询性。同时，要加强对合同档案的保管和管理，确保档案的安全和秩序。建立健全的合同管理档案体系，能够为工程的后期管理和维护提供有力的支持和依据。

总之，土木工程合同管理是一项复杂而又细致的工作，需要全面的考虑和细致的操作。只有不断总结和积累经验，才能在工作中不断优化和提升。希望我的心得体会能够对土木工

程合同管理工作提供一些借鉴和参考，为工程的顺利实施和成功完成做出贡献。