

# 2023年超级建筑的内容 建筑心得体会(汇总9篇)

在日常学习、工作或生活中，大家总少不了接触作文或者范文吧，通过文章可以把我们那些零零散散的思想，聚集在一块。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。

## 超级建筑的内容篇一

中国园林建筑艺术是我国传统文化艺术宝库中的一朵奇葩，在世界园林建筑艺术史上占据极高的地位。现在中国园林建筑的靓影遍及世界各地，成为中华民族的象征之一。这个学期即将结束，我们也要开始实习生活。对于这一年的园林建筑设计，每个人都有自己的一些体会。我倾向于园林建筑的设计原则。

园林地貌是园林的骨架，我国传统的自然山水园的一大特点就是因地制宜地利用原有地貌。因此进行园林规划时，首先要考虑到园林内自然地貌条件的特点：原有地貌或平坦或起伏，有山岗、沼泽等，可能基本符合或部分符合设计要求，这就应在原有的地貌基础上，结合园林使用功能和园林景观构图等方面的要求，加以利用和改造，可就低掘池，因势掇山，“宜亭则亭，宜榭则榭”。使之“自成天然之趣，不烦人事之工”，使园林中的山水景观达到“虽由人作，宛自天开”的艺术境界。其中改造地貌，特别是较大规模的挖湖堆山，所需要的人力物力非常大，所以设计时更要考虑到财力等条件，景物的安排、空间的处理、意境的表达都力求依山就势，高低错落，疏密起伏，自由布局，引造出坡陇坪谷，矾渚洲岛、溪涧池湾、山峦平台、叠嶂错层、林中空地、疏林草地等等。同时应根据需要和可能，进行全面分析，并贯彻对原地貌坚持“利用为主，改造为辅”的原则，使土方工程量降到最小限度。若需改造的地貌，也应力求达到园内填

挖土方量平衡。

城市和郊区园林绿地对原有地貌的利用，因随各自的性质、功能要求以及面积大小等而有较大的差异。如城市中的公园、花园、小游园等在利用原地貌的基础上，还需有一定的改造，以满足使用和造景等方面的要求。而郊区的自然风景区、森林公园、疗养地等在较大程度上是追求自然景观，所以它不必大兴土木，应偏重于对原有地貌的利用，做到因地制宜，就低挖池，就势堆山。在设计园林佳境的同时就考虑到施工的需要，使人力物力都得到最大节省，同时缩短施工时间。

游人在园林内进行各种游憩活动时，对园林空间环境有着一定的要求，因此园林地貌的设计要尽可能为游人创造出各种游憩活动所需的不同地貌环境。如游人开展集体活动、野餐、唱歌、日光浴等活动，就需要有一个较大面积的草坪广场；进行泛舟、游泳等水上活动，则需要有一定面积的水面；登高远眺常需要有山重水复、峰回路转的层次丰富的山林等等。同时为使不同性质的活动互不干扰，可利用地貌的变化来分隔园林空间。在一个高密度的小区中，可用的绿化空间很小，那么园林就要充分利用地形，分割制造出较多空间，为小区营造出有各种使用功能的空间。

园林应以优美的园林景观来丰富游人的游憩活动，所以在园林设计中，应力求创造出游憩活动广场、水面、山林等开敞、郁闭或半开敞的园林空间境域，以便形成丰富的景观层次，使园林布局更趋完美。广厦林立的城市中，绿色显得那么宝贵，因此，园林设计中更要注意地形地貌，最大限度的营造出不同的园林景观，做到步步有景，步步不同。地形景观设计必须与景园建筑及平立面设计同步进行，使人工建筑与自然景观浑成一体，形成一幅具有人文气息的山水画。

园林地貌在满足使用和景观需要的同时，必须使其符合园林施工上的要求。如山高与坡度的关系、各类园林广场的排水坡度、水岸坡度的合理稳定性等问题，都需严格地推敲，以

免发生如陆地内涝、水面泛滥或枯竭、岸坡崩坍等工程事故。切不可不顾后果，执意要求景观效果。

首先要考虑因“绿”制宜，保护自然植物群落有利于生态与园林绿化相结合。在1:200地形图上做方案，在1:100地形图上复核绿地率和大树破坏情况，尽可能保留或避让或结合于人工地形之中、使树木得以重点保护，维持原有风貌。对长有古树名木的位置，就更应保持它们原有的地形标高，以免古树名木遭到破坏。另外，丰富的园林地貌，可形成不同的小环境，从而有利于不同生态习性的园林植物生长，因此创新的植物配置也是必不可少的。园林植物有耐荫、喜光、耐湿、耐旱等类型，根据园林景观需要，在园林中各自适宜的环境中配置，或其它园林素材结合配置，构成意趣不同的园景。如山体的南坡宜种植喜光树种，北坡可选择耐荫、耐湿的植物种植；水边及池中可选择耐湿、沼生、水生等植物配置。

还有很多，在园林设计中一定要加以分析，综合利用，结合施工，营造出优美宜人的景观环境。

在园林地貌中，无论是自然的河流湖泊、山地丘陵，还是小型园林中的池水溪泉、假山土岗，都应充分利用原有地貌，必要时可进行一定的艺术处理，运匠心于丘壑泉池，以构成园林佳景。

以上就是我这一年的园林建筑设计体会最深的点，希望会对我以后的实习和工作会有很大的帮助！

## 超级建筑的内容篇二

xx年4月27-28日，湖北中恒健机电工程有限公司朱家国总经理带队参加了武汉市建筑业协会组织的“营改增”专题培训班，我也有幸成为其中的一员。本以为500多位学员都是武汉市建筑业协会的会员单位或本地的部分非会员单位。到达现

场才发现，外地学员居然占了三分之一，可见建筑业“营改增”培训有多火爆。五一就是“营改增”的时间节点，行业内的各企业单位如果错过了这场培训，那将面临着“盲人摸象”，谁都不想，也不能错过！在此，由衷地感谢武汉建筑业协会对本次培训的安排与支持。培训时间虽然很短，但授课涉及的面很广，信息量大，收货颇多，终究还需结合本单位实际情况仔细消化。总体上来讲，“营改增”不是增加了企业税负，而是降低了，但是操作不当，会赔了夫人又折兵。有些许感想，不妨与大家分享。

房地产和建筑安装是本次“营改增”的重点，从计税方法来看，有：一般纳税人、简易计税方法、小规模、新老项目、五一前后等。这让历来只知道遵守纳税规则的企业没了方向感，如何选择计税方法才能合理避税，是一个很大的挑战。这要求企业相关财务人员必须从核算会计的思维转变到管理会计，而且这还是一个急转弯。在这么短的时间内有多少企业财务人员能够适应呢？我想不会太多。短短的两天时间，要想掌握这么多法规、文件及实际操作方式方法，确实太难！适应新的税种、新的计税方法得有一个中长期过程。谁掌握的时间最快，谁就能为企业带来更大的利润空间。龟兔赛跑，五一之后即将拉开序幕！

增值税条例在我国已经实行了xx年，至今税务总局还一直在下发相关的补充文件。本次的“营改增”培训，授课老师肖太寿博士也提及了很多未定事项。所以，对于这些未定事项，税务总局肯定也是在摸着石头过河，一边实施，一边完善。此次营改增的操作，我的理解是，要从两个方面去考虑：一是，基础类政策文件不会有太大的变化，如果想将其内在的精神理解透彻，必须从增值税的原理上进行深刻的研究。二是，税务总局以后下发的文件，更多的是从税务程序性、管理性方面进行补充、完善，考虑的因素无非是从政策方面、财政收入方面、社会稳定方面等着手。所以，单独从业务方面来理解此次文件的内容，那是片面的。

培训老师讲得确实很美好，“营改增”后企业可以少缴税了，但切记绝不能生搬硬套。肖太寿博士就讲了多个案例分析，一旦操作不当，不但不能为企业节税，反倒会使税负无形增加。这就要求财务人员提前做好税务筹划，根据企业的实际情况，结合相关政策，选择合理的计税方案，才能做到真正为企业节税。当然，很多企业财务人员至少得半年摸索才能见成效。另外，节税并非财务一个部门的事，工程项目部、采购部、公司高层等各个环节都必须配合得天衣无缝，不能做到“四流合一”，一切都是白干。也许，有些企业会觉得麻烦，直接选择简单粗暴的3%简易计税。我只想说，掉在地上的钱都不捡，那还开什么公司？有了好的国家政策，一定要利用好。“营改增”后整体税负下降0.6%，以xx万的工程来算，采取简易计税法也不过就是多交6000元，好像是省去了一些麻烦。如果是一个亿的工程呢？如果有选择包工包料，有进项抵扣，有设计费单列6%的税率利用等等，那将为企业节省60万元，那就不是一个小数目了！前期也许会手忙脚乱，甚至出错，假以时日度过了这个阵痛期，一切将会安好！

以前，大家对营业税非常了解，现在突击来个短期增值税培训，或许还是对增值税一知半解。即使有心学习想速成，但是切记不要用营业税的知识来理解这些专业的增值税问题。这就像一家中餐厅的厨师要去西餐馆打工时，还是按照中餐厅的经验来考虑问题，这个菜就没法做了。培训期间，我就遇到一个学员，问的一些问题，都是在营改增文件中表述得非常清楚的问题，思维也还固化在营业税上面。虽然目前培训课程很多，但是也不能一味地到处参加，在了解基础框架后，还是要系统学习相关文件和实操。建议各个企业相关人员关注“肖太寿财税工作室”微信公众号，认真学习并看懂里面的历史文章，从中找出适合本单位的实际解决办法。目前，“营改增”相关书籍也出来了不少，尽早买回来系统学习也是不错的方法。

## 超级建筑的内容篇三

20xx年10月17-19日，中国建筑业协会统计专业委员会在南昌举办了xxxx年建筑业统计培训班，根据公司领导安排，我参加了此次培训，从中学习到了一些新的知识和信息。

本次培训层次高，邀请到了建设部主管建筑业统计的领导和专家，主要内容：住房和城乡建设部月度快速调查制度——由住房和城乡建设部计划财务与外事司程飞主讲；月度申报计算机程序——由北京中兴建安信息科技有限公司马迎强主讲；建筑业发展中的新思考转型升级——由江苏省建筑市场协会会长汪士和主讲；建筑业统计报表制度及企业“一套表”统计制度——由国家统计局投资司建筑业处张刚主讲；建筑业企业营业税改征增值税问题学习与研究报告——由中国建筑业协会统计专业委员会会长秦玉文主讲；统计法务工作实务——由国家统计局法规司周晓明主讲；建筑业总产值统计与对外经营统计——由中国建筑业协会统计专业委员会秘书长张成汉主讲等等。专家和老师们通过生动形象的授课方式、幽默的语言表述，将新知识传授给了每一位学员。

本次培训有以下几个感受：

一、学员们均是来自全国十二个省、五个央企的特级和一级建筑业企业，促成了学员们及同行业之间的深入交流，大家互取经验、共同进步。

二、学习了相关专业、类别的知识，开阔思路，放宽视野，了解了新的知识，“一套表”制度和要求。

三、对网上快速报表中常见问题与注意事项进行了详细的学习，要求网上直报单位不能迟报、拒报、漏报统计数据，这是统计法中权力和义务的要求。

四、学习、了解、掌握建筑业企业“营业税改增值税”的一

些基本知识和有关政策等，不仅对理解和贯彻国务院部署有好处，同时对扩大自己的知识面，做好建筑业统计工作，搞好统计分析，当好领导参谋助手，都很有益处。

## 超级建筑的内容篇四

园林建筑作为造园四要素之一，是一种独具特色的建筑，既要满足建筑的使用功能要求，又要满足园林景观的造景要求，并与园林环境密切结合，与自然融为一体的建筑类型。

1、满足功能要求：园林是改善、美化人们生活环境的设施，也是工人们休息、游览、化娱乐的场所，随着园林活动的日益增多，园林建筑类型也日益丰富起来，主要由茶室、餐厅、展览馆、体育场所等等，以满足人们的需要。

2、园林景观要求：

(1) 点景：点景要与自然风景融会结合，园林建筑常成为园林景观的构图中心主体，或易于近观的局部小景或成为主景，控制全园布局，园林建筑在园林景观构图中常有画龙点睛的作用。

(2) 赏景：赏景作为观赏园内外景物的场所，一栋建筑常成为画面的管点，而一组建筑物与游廊相连成为动观全景的观赏线。因此，建筑朝向、门窗位置大小要考虑赏景的要求。

(3) 引导游览路线：园林建筑常常具有起乘转合的作用，当人们的视线触及某处优美的园林建筑时，游览路线就会自然而然的延伸，建筑常成为视线引导的主要目标。人们常说的步移景异就是这个意思。

(4) 组织园林空间：园林设计空间组合和布局是重要内容，园林常以一系列的空間的变化巧妙安排给人以艺术享受，以建筑构成的各种形式的庭院及游廊、花墙、圆洞门等恰是组

织空间、划分空间的最手段。

1、布局园林建筑布局上要因地制宜，巧于因借，建筑规划选址除考虑功能要求外，要善于利用地形，结合自然环境，与自然融为一体。

2、情景交融园林建筑应结合情景，抒发情趣，尤其在古典园林建筑中，常与诗画结合，加强感染力，达到情景交融的境界。

3、空间处理在园林建筑的空间处理上，尽量避免轴线对成，整形布局，力求曲折变化，参差错落，空间布置要灵活通过空间划分，形成大小空间的对比，增加层次感，扩大空间感。

4、造型园林建筑在造型上更重视美观的要求，建筑体型、轮廓要有表现力，增加园林画面美，建筑体量、体态都应与园林景观协调统一，造型要表现园林特色，环境特色、地方特色。一般而言，在造型上，体量宜轻盈，形式宜活泼，力求简洁明快，通透有度，达到功能与景观的有机统一。

5、装修在细节装饰上，应有精巧的装饰，增加本身的美观，又以之用来组织空间画面。如常用的挂落、栏杆、漏窗、花格等。

1：游憩性建筑：有休息、游赏使用功能，具有优美造型，如亭、廊、花架、榭、舫、园桥等。

2：园林建筑小品：以装饰园林环境为主，注重外观形象的艺术效果，兼有一定使用功能，如园灯、园椅、展览牌、景墙、栏杆等。

3：服务性建筑：为游人在旅途中提供生活上服务的设施，如小卖部、茶室、小吃部、餐厅、小型旅馆、厕所等。



5：办公管理用设施：主要由公园大门、办公室、实验室、栽培温室，动物园还应有动物兽室。

建筑要适用、经济、坚固、美观。

要符合艺术均衡法则：可居、可游、可观。

1：立意：设计目的“巧密于精细，神仪在心”，“寓情于景，情景交融”。

2：选址：“南方欲就亭台，低凹可开城池”。

3：布局：自然式：（1）中国古典，山水为骨架，建筑为眉目，山水为主，建筑配合。（2）统一中求变化，对成中求差异。

4：借景：

种类：（1）借形：借建筑，山石。（2）借色：借月色、植物、颜色。（3）借声：借溪谷泉、鸟、暮鼓、晨钟。（4）借香：如广州兰圃、荷风四面亭。

方法：远借、仰借、邻借、俯借，应时而借，借景有因。

5：尺度与比列

6：大小与质感：园林建筑外在特征：南方，淡雅、轻盈。北方，造型浑厚。

建筑设计的概念，大家都很清楚，它所涵盖的围极广，涉及的功能、结构、材料、领域也很多，每件成功作品本身由多种因素组合而成，如何把众多元素组合成一个和谐、统一的空间，那就需要我们的水平了。实际现状是，许多拿不出的设计，然后去抄袭、剽窃。所以，我们目前所能做的就是清楚自己的状况，正确地认识自己距离设计，尤其是的设计

有多远，学习、积累并不停的思考。

具体到建筑设计，仅仅凭借学校中所学的知识毕竟是很少、很基础的概念性的东西，然而也恰恰是最根本和最精华的东西。实际上在工作中我们也在不断地随着实践的深入而在不断地学习，只是很不系统，往往是缺什么补什么，用到哪里，学到哪里。所以，也要善于利用各自不同环境和方法，达到知识的逐步积累。

装饰材料多样化，设计工程项目的多样性及和各种各样的具体情况，也需要我们了解更多设计本身以外的知识，不仅需要了解和解决项目中的空间、尺度、比例、材料、颜色的关系，更要了解并运用与之相关的疏散、节能、防火等知识。因为设计都是由这些看似不相关的元素构成，组合得感观，功能问题解决的，就可能成为一个的设计。在这个基础上，你才能合理地以各种数字和设计法则作出最合适的设计。

很多人以为自己是作设计的，于是只关心“设计”的事，只看“设计”的书，所有的活动和知识均局限在这个圈子内，以为这样很“专业”，其实，很多与设计相关的知识都是在不经意时积累的，知识面越开阔，见识越广，思想越活跃，作设计才能不拘一格。回顾起此次课程设计，至今我仍感慨颇多，的确，从初稿到定稿，从理论到实践，在整整两个月的日子里，可以说得是有苦有甜，但是可以学到很多很多的的东西，同时不仅可以巩固了以前所学过的知识，而且学到了很多在书本上所没有学到过的知识。通过这次课程设计使我懂得了理论与实际相结合是很重要的，只有理论知识是远远不够的，只有把所学的理论知识与实践结合起来，从理论中得出结论，才能真正为社会服务，从而提高自己的实际动手能力和独立思考的能力。在设计的过程中遇到问题，可以说得是困难重重，这毕竟第一次做的，难免会遇到过各种各样的问题，同时在设计的过程中发现了自己的不足之处，对以前所学过的知识理解得不够深刻，掌握得不够牢固，比如说在用ps和3d做彩平图和效果图时，软件不上手。建筑小品设

计时，对材料构造不了解??通过这次课程设计之后，一定把以前所学过的知识重新温故。

这次课程设计终于顺利完成了，在设计中遇到了很多问题，最后在吴卓珈老师的辛勤指导下，终于游逆而解。同时，在老师的身上我学得到很多实用的知识，在次我表示感谢！同时，对给过我帮助的所有同学和各位指导老师再次表示衷心的感谢！

## 超级建筑的内容篇五

大学生生活接近尾声，在即将踏入社会。应对竞争激烈的社会环境前，社会实践对我么来说是必不可少的重要环节，这是正式工作前的一次大阅兵，同时也是与实践相结合，并锻炼我们潜力的大好机会，为未来的工作打下坚实的基础。自我踏入了工程有限公司的大门，开始了我的实习生涯，打从跨入公司大门，接触公司日常事物开始，应对全新陌生的环境我如同一个刚出生的婴儿。

实习公司离家很近，从家里走路到公司都不用几分钟，总的来说生活、交通什么的都比较方便。实习的生活过的是挺规律的，我能够每一天回家，每一天朝九晚五的“上班下班”，看上去还真有点像上班族的感觉，好像都能想象以后真正去上班时候的样貌了。

实习亦可称为实践，学习。也许正是我们从大学踏入社会的必经之路；也是开启我们踏入工作，适应社会大门的钥匙；是我们人生中不可缺少的一部分。实践与学习，我们每一天都在接触不同的事物，每一天都在学习；同样我们每一天都在做不同的事，每一天都在实践。有哪件事我们不是从实践开始认识的呢我们的第一次自己洗脸，第一次自己刷牙，第一次自己穿衣服等等，只因我们不断的在学习，不断的在实践，不断的将它们成为自己的资本。初出校门的我还有很多不懂的地方，身上还透露着浓厚的学生气，要想最终适应社

会，还有许多要学的。以下是实习以来的一些心得体会：

我刚来报到时，遇到很多新的面孔，由于和他们未熟悉，所以不敢和他们说太多的话，而且对工作未曾了解，开始觉得不太适应：之后我慢慢发现，只要真诚待人，虚心请教同事，他们也很乐意和我交往，还教会我一些技术。由此我深感真诚的重要性，在公司里不但要学会如何做事，而且要学会如何做人。正确处理同事之间的关系是十分重要的，它会关系到你能否开展工作。孤芳自赏并不能说明你有个性，过于清高是很难融入大群众的。

刚来到公司时，我对很多方面都未熟悉，在学校掌握的知识缺少实践的指导，很难派上用场，有些想法很不切实际，难以实施，这种状况下就需要我勤学好问。不懂装懂并不能显示自己的聪明，相反会带来工作上的很大不便，甚至给人骄傲自大的印象，因此我要做的是以别人已有的实际经验填补我的知识真空，经验对于新人来说是很重要的。

做实际项目不同于在学校的作业，牵涉到施工、经济效益、安全等实际问题，设计过程中不能想当然，查阅设计规范是个不可缺少的工作，尤其是对于大型公共建筑，务必严格遵守规范，在此基础上的个人发挥方可万无一失。作为新手，在这方面常常忽视，因此，务必抽时间给自己补补课，同时时刻持续严肃的态度。

年轻人刚到工作单位时往往会表现急躁，这是正常的，但不要急功近利，急于表现自己可能会使自己处于不利地位。我们要抱着踏实的态度来做事，虚心点往往能得到别人的认同。其实我发觉有些前辈做事是很值得学习的，他们做事很讲究条理，遇到问题会一步步去解决，而不是惊慌失措，这就是经验的体现。

第一次到公司实习，刚来的时候心理很没底，不明白怎样与别人相处。实习几天后发现，与同事相处并不难。当你遇到

不明白的地方时，你就要多问，在问的同时，就增添了你和同事交流的机会，这样，不仅仅问题解决，也很快融入了群众。在那里，要勤学好问，多与人交流，要以诚待人。同事们都有工作经验，多和他们交流，能从中学到不少社会经验，也可避免走一些弯路。在和同事的交流过程中，我发现其实书本知识和现实真的有很大的差别，真的很难适应建筑界的复杂环境，在私下交流中我也得到了许多社会知识，为自己在复杂的社会环境中定位大有益处。

第一次参加工作，暴露了很多缺点。除了专业知识掌握不够全面外就是人际关系的处理上。对于刚毕业的大学生，工作中略显青涩。人际关系处理不够成熟，没有能够及时良好的把握好与人交往的尺度与深度。在现实的社会中，复杂的人际利益关系就像是一张张的网，连之后这个社会中的每个人，而当你能够把这张网不断地进行扩张，并且持续其完好的状态，就有在社会中立足的基础和取得发展的机会。当然我们才刚从学校里走出来，要建立良好的人际关系也需要必须的时间慢慢积累和沉淀。

在这实习生活中，我学到了很多在学校所接触不到的东西。无论是在我的专业技术方面还是在人情世故及工作程序上面我的认识都在不断的加深，学到的东西也不断的增加。同时也觉得自己在慢慢成长，吸收更多自己在一路上学到的知识，在自己所学的专业方面，也开始慢慢的把所学的知识运用到实践中，一步步的开始积累经验。出来工作了觉得就应感激老师的栽培，实习了觉得就应感激师傅的教导和帮忙。在接下来的路上，我会好好走，一步一个脚印，努力的学习与实践，不断的提高自己，好好的生活，好好的成长。

## **超级建筑的内容篇六**

实习很快结束了，在这次实习过程中，在实习工地的师傅的指导下，我对实习过程出现的专业知识困惑和问题，虚心向他们请教和学习，透过这次实习，我收益匪浅，不仅仅学到

了许多专业知识，而且还从老一辈的施工员那学到了许多做人处世的道理。

本次实习地点为广佛地铁16标燕岗站，燕岗站位于工业大道与江燕路交叉口北面，在工业大道下沿东南向布置。本站上承沙园站下接石溪路，根据工程筹划燕岗站设存车线。工业大道规划道路宽40米，路面交通繁忙，管线密集。燕岗站存车线采用矿山法施工，以减小对交通和管线的影响，为满足暗挖隧道的施工要求，在工业大道与江燕路交叉口西侧设置临时施工竖井及施工横通道。

燕岗站存车线临时施工竖井及横通道采用矿山法施工，锚喷支护。竖井净空6000x6000毫米，深21.938米，井壁为300毫米厚x混凝土。施工横通道长21.879米，其中标准断面段长为1.2和8.605米，变断面段长12.074米；标准断面净空5000x5000毫米和5000x11971□x混凝土厚300毫米；变断面段断面净空4000x5000~11971毫米□x混凝土厚300毫米。

燕岗站站后存车线位于工业大道与江燕路交叉口北侧，工业大道下方，存车线设于线路左线隧道内，与线路左线间线间距4.05m□存车线线路中线同右线盾构隧道中线间距8.95m□矿山法隧道与盾构隧道间净间距约2.4m□存车线总长169.2m□标准段净宽9.3m□净高8.5m□标准段净空除需满足存车线限界要求外，其净空需满足盾构透过要求，盾构扩大段净宽10.5m□净高9.04m□净空还需满足道岔转辙机处扩大断面的要求，道岔转辙机处扩大断面净宽10.5m□净高9.04m；拱顶覆土厚度约8.4m~9.2m□存车线采用矿山法施工，并于线路北侧设临时施工竖井一座。

在这次毕业实习环节中，我也发现自我存在的一些不足和缺点，主要有以下四点：

一、专业知识掌握的不够全面。尽管在学校认真学习了专业

知识，但是当前所掌握的知识面不够广，尚不能简单胜任地铁工程工作，因此，尽管在不久的将来走上工作岗位，但我就应将所从事的工作看作是新的学习的开始，只是在实践中学习，才会掌握更多专业知识和技能。

二、专业实践阅历远不够丰富。由于专业实习时光较少，因此很难将所学知识运用与实践中去，透过实践所获取的阅历更是很短缺。所以，今后我们在工作岗位上，必须要抓住机会，多向从事水利工程的前辈学习，同时要转换学习方法和态度，改变以往过于依靠老师的被动吸收学习方式，应主动用心向他人学习和请教，同时加强自学潜力和驾驭解决难题的本领。

三、专业知识在工程中运用不够灵活。透过这次毕业实习，我切实感受到以前所学的专业知识运用欠灵活。这主要是对所学的知识没有构成一套完整的体系，这些零散的知识点运用起来很困难，因此，今后在学习和实践中就应重视积累和运用，使所学的知识由量变到质变，发挥更大的指导作用。

四、对理论只是的掌握不够扎实，实习时用到了才明白自我没学好。在学校时只是为了应付考试过关，才在考试的时候随便看一下，等考试过后就是脑子里一片空白，不管以后要用与否就都在记忆里消失了。熟悉图纸的潜力差，对平面的图形想象不出立体的样貌。对于的施工规范不明白，致使不能很快地决定出施工的对错。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。理论联系实际的潜力差，对于建筑方面的动态了解太少。

## **超级建筑的内容篇七**

其实，《建筑施工安全技术》和《工程监理概论》这两门课程都是很实在的课程。与其他一些很纯粹的理论知识课程和技术经济课程不同，它是比较联系实际，由实践反馈到理论技术中去的课程。建筑业安全工作是一种特殊的专业性很强

的技术工作，包括安全生产的法规建设、监督管理、文明施工、事故处理和安全教育培训，这是一个复杂的系统工程。在我们国家建筑工程中存在大量的农民工，他们大多文化素质低、安全意识差，缺乏安全知识和自我保护能力，这更带来的许多安全风险，这要求我们更要认真严肃对待安全工作。且如今，大量的高、新、精技术和产品应用到建筑工程中去，这也从客观上要求我们必须与时俱进，扎实的学习，并做好相应的施工安全工作。

这两门课我都很喜欢，不仅因为老师的原因，也因为这类课程往往考核的轻松些，同时因为课上讲的都是些很灵活实际的内容(虽说是该严肃对待的话题)，以及图片加视频的授课模式，这都很容易让人接受和喜欢。而且撇开这些不说，这也是一门非常需要学习并掌握的板块。

好，转入话题，学习这门课程，给我最强烈的心得体会是，让我对工程建设的安全问题、安全状况和安全施工技术有了一个基本的认识、了解，能够初步形成一个安全知识体系框架，为今后深入学习和实践打下了一个基础，同时这门课程也带给了我一种对安全的全新认识，使我更进一步认识到，施工安全无小事，它需要我们施工管理人员时刻牢记安全，时刻把安全问题放在第一位，也带给我一种使命感和责任感，牢记在工程建筑中无论是哪一个环节板块，投资、建设或是经营方都要为安全留个空间，这是神圣不可缺少的。

下面我就将来在工作中如何做好自身安全保护说下我的看法和做法。

对在施工现场，关于安全，我觉得第一点应该是要有安全意识和对待安全的严肃态度。凡事无绝对，俗话说，百密必有一疏。尽管现场安全工作可能做得不错，但是面对复杂错乱的施工现场，也还是存在大大小小的问题。有些问题可大可小，有时即使是一些小问题，但在一些情况下还是能产生致命的伤害，导致重大事故后果。因此，我们必须保持安全意



识，在任何时候都不要忘记安全。我们要把安全意识刻在心里，时时不忘提醒自己，生命诚可贵！同样，对安全我们必须要用严肃态度对待。安全是小事，生命是最宝贵的。在生命面前任何事情都是小事。对安全我们必须端正加强自己的态度，决不能拿安全开玩笑，当小事。这要求我们要提高自己的警惕性，敏锐性，能够细心发现施工现场的安全问题并予以解决。我觉得高度的安全意识来自我们对现场的了解和把握。所以对任何工程我们想要做好安全工作就必须对所在的工程要熟悉，事先做好准备工作。我们要对工程活动的安排，步骤，具体事项要了解掌握，养成一个好习惯，使我们对现场有一个清晰的认识，能让我们看清楚那些环节容易产生问题，哪些环节需要重点控制。

第二点，我觉得是要加强专业知识学习，尤其是有关安全的相关知识学习，自觉地参加接受各种安全培训，以提高自己的安全知识水平。很多人在公司要求的或资格证书复核中必须参加的各种知识培训总不在乎，甚至拒绝参加。我觉得这是一种浪费，一种很不好的行为，错过了一个学习，给自己充电知识的机会！我以后会尽可能的把握每次培训学习，做到每次尽可能的学到些新知识或了解到新见解，不断充实自己。我们只有有足够的知识和丰富的经验才能对安全把握到位。只有自己经验丰富，才易发现问题解决问题。因此活到老学到老，永远保持一颗学习的心。第三点是要认真做好本分工作，严格把控好自己的工作质量。工作是大家的，我们不仅要求别人做好，自己更是要以身作则，起一个带头作用。对我来说要做到严于律己，宽以待人。只有自己也做好了，安全才有一个底。在工程中我们管理人员起到一个风险控制作用，做好本职工作，在为了工程顺利竣工的同时也为我们自身的安全做下保证。做好安全工作，是工程顺利完成的前提。

第三点是要加强沟通，经常及时地相互交流工作中发现的安全问题、隐患，致力于共同消灭问题。在团队中我们要齐心协力，一致为了工程的平安、顺利完工一起努力。只要大家相互监督，相互改进，相互提高，安全就一定有所保证。

接着，谈谈在以后工作中如何管理施工现场，如何做好现场安全工作。

建筑施工安全生产的指导方针是：贯彻安全第一、预防为主、综合治理的原则。就是要在施工生产过程中，积极采取各种预防措施，把伤亡事故消灭在发生之前和萌芽状态，做到防患于未然，这是开展安全工作的立足点。建筑施工就是要坚持管生产必须管安全、安全与生产必须统一的思想。所以我们必须要把安全放到一个思想新高度上。

先说下工程施工安全控制的基本要求：1、所有新员工必须经过三级安全教育。2、特殊工种作业人员必须持有特种作业操作证，并严格按照规定定期进行复查。3、施工机械(特别是现场安设的起重设备等)必须经安全检查合格后方可使用。4、必须把好安全生产六关，即措施关、交底关、教育关、防护关、检查关、改进关。5、对查出的安全隐患要做到五定，即定整改责任人、定整改措施、整改完成时间、定整改完成人、定整改验收人。

在建筑施工工作中要做到以下几个方面：

一、布置生产要与安全同步进行。在编制施工计划、研究生产、实施科研、布置生产任务的同时，要相应地有安全措施计划并同安全技术措施同步实施工作。广大安全工作者形象地称之为安全生产五同时，就是指在计划、布置、检查、总结、评比生产的同时，计划、布置、检查、总结、评比安全工作。这个五同时原则，在建筑施工安全管理工作中尤为重要。

二、使用新材料、新技术、新设备、新工艺应有相应的安全技术。在建筑施工工作中，在采用新材料、新技术、新设备、新工艺前，应结合其特点，必须严格进行安全技术交流，并严禁事先未受安全技术交底的员工，在施工中使用上叙四新，以免发生不应有的事故。

三、生产与安全发生矛盾时，要坚持安全第一。生产必须安全。当生产与安全发生矛盾时，必须服从安全的要求，且应在解决了安全技术，确实能够保障人员人身安全的前提下，才能进行生产。这是铁的纪律、来不得半点虚假。

四、在发展生产的基础上，不断改善职工劳动条件。在发展的基础上，改革工艺，减少不安全因素。如高处作业为地面作业，变危险为安全，变有害为无害，变手工操作为机械生产，变笨重为轻松，变肮脏为清洁。各个施工企业的主管部门和企业领导，都应积极为建筑工人改善和创造一个安全、卫生、舒适甚至幸福的劳动条件。

五、在施工现场要做到一管、二定、三检查、四不放过。一管，即要设置专职安全员管安全；二定，即制定安全生产管理制度，制定安全技术措施；三检查，即定期检查安全措施执行情况，检查违章指挥、违章作业、违反劳动纪律情况，检查冬季雨季施工安全生产设施落实情况；四不放过，即麻痹思想不放过，事故苗头不放过，违章作业不放过，安全漏洞不放过。六、应用安全系统工程原理和方法加强安全管理。要在规定的环 境、时间、劳力和成本等条件下，运用系统工程的方法，进行分析、评价、控制系统中事故的研究，及时调整工艺设备、操作、管理、生产周期和费用投资等因素，使系统中发生的事故减少到最低限度，达到最佳安全生产状态。只有这样做了，才能够达到安全第一、预防为主、综合治理的目的。

## 超级建筑的内容篇八

尽管在学校认真学习了专业知识，但是当前所掌握的知识面不够广，尚不能轻松胜任监理工程工作，因此，尽管在不久的将来走上工作岗位，但我应该将所从事的工作看作是新的学习的开始，只是在实践中学习，才会掌握更多专业知识和技能。

由于专业实习时间较少，因此很难将所学知识运用与实践中去，通过实践所获取的阅历更是很短缺。所以，今后我们在工作岗位上，一定要抓住机会，多向从事水利工程的前辈学习，同时要转换学习方法和态度，改变以往过于依赖老师的被动吸收学习方式，应主动积极向他人学习和请教，同时加强自学能力和驾驭解决难题的本领。

通过这次毕业实习，我切实感受到以前所学的专业知识运用欠灵活。这主要是对所学的知识没有形成一套完整的体系，这些零散的知识点运用起来很困难，因此，今后在学习和实践中应该重视积累和运用，使所学的知识由量变到质变，发挥更大的指导作用。

实习时用到了才知道自己没学好。在学校时只是为了应付考试过关，才在考试的时候随便看一下，等考试过后就是脑子里一片空白，不管以后要用与否就都在记忆里消失了。熟悉图纸的能力差，对平面的图形想象不出立体的样子。对于最新的施工规范不知道，致使不能很快地判断出施工的对错。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。理论联系实际的能力差，对于建筑方面的最新动态了解太少。

由于我们是在学校学到专业课时才进行这次实习的，因此这次实习具有针对性和实践意义。通过这次实习，使我更充分地理解了专业知识学习，进而在今后的工作和学习中更好地掌握和运用专业技能。通过这认知实习，使我更深刻地了解土木工程专业知识。在校期间所学的内容都是理论知识，在实践中学习和运用已学理论知识还远不够。通过这次实习，我对以前学习和实习中存在的问题和不足有了正确的认识。以前课本上学的知识都是土木工程中最基础的内容，但随着我国建筑行业的日趋规范和完整以及人民群众对建筑物安全、合理、经济的更高要求，工程上很容易出现各种问题和疑惑，如何快速正确地处理好这些问题？我想，那便是运用我们所学的知识 and 原理，根据问题具体找出“瓶颈”所

在，找到突破口去解决好。其实，这些基本知识和原理很多我们都学过，但如何将他们联系起来，用于解决和工程中的实际问题，则需要我们在实践中不断学习和总结。“学以致用”的另一方面是“以小见大”。

许多知识、原理往往是解决问题的关键。我们在上次暑假实习时，我对工程采用基础静压桩法和锚杆固定的处理方案十分不解。因为在学基础工程后，我一直记得授课老师这样告诉我们：如果地基承载力满足要求，应尽量少使用静压桩，静压桩费时而且费用大，也就是这个小道理，才让我产生上面的问题和疑惑。有些问题看似复杂，其实换个角度或换种思维可能就简单的多了。所以，除了将所学的运用于工程中，还应注意灵活、熟练掌握和运用那些看似再简单不过的原理和方法，从小处、细微处着眼，兼顾全局，一定能够更好地解决问题。

其次，通过这次施工实习，使我更清醒地意识到施工管理的重要性。无论是从事设计还是施工或监理工作，我们都应该注重提高施工管理效率。在这段实习的时间，我学到了很多东西，不仅有学习方面的，更学到了很多做人的道理，对我来说受益非浅。做为一个刚踏入社会的年轻人来说，什么都不懂，没有任何社会经验。

不过，在同事们的帮助下，我很快融入了这个新的环境，这对我今后踏入新的工作岗位是非常有益的。除此以外，我还学会了如何更好地与别人沟通，如何更好地去陈述自己的观点，如何说服别人认同自己的观点。相信这些宝贵的经验会成为我今后成功的最重要的基石。实习是每一个大学毕业生必须拥有的一段经历，它使我们在实践中了解社会，让我们学到了很多在课堂上根本就学不到的知识，也打开了视野，增长了见识，为我们以后更好地服务社会打下了坚实的基础。从无数次的失败中吸取了宝贵的经验教训，而且随着时间的推移，自己的意志也得到了磨练。我时刻提醒自己，唯有不断努力，才能与时俱进。

总之，这次实习的意义，对我来说已不再是完成学分、完成毕业实习的任务，而是在开启“生命之旅”大门的过程中迈出了第一步。最后，通过这次施工实习，使得我更全面地明白了今后的努力方向。

其实，在这么短暂的施工实习中真的很难学到更多的知识和技能。但是，在这几天的施工实习中我从更全面的角度认清了今后所从事工程工作所需努力的方向。正如在实习中老师和工程师所说：“毕业后从事土木工程工作，需要的是谦虚和学习”。这次实习使我接触到了许多之前不曾了解和认识的东西。许多知识都是以前在书本上所学不到的。通过这次实习，增强了实践能力，离开了书本，切身来到工地才真正感受到实习的必要性，也使我认识到基础知识的不扎实。在施工技术上，实际操作以理论知识为基础，但又比理论知识更具有灵活性和可操作性，这需要学好专业知识的同时在工作中积极思考，灵活应用，培养自己的思维创新与独立解决问题的能力。

十几年的学生生活，即将划上一个句号。在中国空军设计研究院实习的这段时间，我懂了不少东西。大人们都说刚毕业的学生身上总存在着许多让公司头痛的“特点”，现在我终于亲身体会到了。以前作为一名学生，主要的工作是学习；现在即将踏上社会，显然，自己的身份就有所变化，自然重心也随之而改变，现在我的主要任务应从学习逐步转移到工作上。这实习期，好比是一个过渡期——从学生过渡到上班族，是十分关键的阶段。回想自己在这期间的工作情况，不尽如意。对此我思考过，学习经验自然是一个因素，然而更重要的是心态的转变没有做到位。

现在发现了这个不足之处，应该还算是及时吧，因为我明白了何谓工作。在接下来的日子里，我会朝这个方向努力，我相信自己能够把那些不该再存在的“特点”抹掉。感谢师傅们在这段时间里对我的指导和教诲，我从中受益非浅。我于20xx年3月7日开始在山东九鑫房地产开发有限公司实习，

在工程部担任资料员。在实习单位，师傅指导我的日常实习，以双重身份完成学习与工作两重任务。

向单位员工一样上下班，完成单位工作；又以学生身份虚心学习，努力汲取实践知识。在这段时间里，在这个岗位上，我学到了许多书本上学不到的东西，虽然一开始有些单调，有些无聊，但毕竟让我学到了许多的专业知识。我们的办公室在工地，这是一个让我了解建筑施工的好机会，让我更进一步的了解理论与实际的差别。在实习过程中，我积极肯干，虚心好学、工作认真负责，胜任单位所交给我的工作，并提出一些合理化建议，多做实际工作，为企业的效益和发展做出贡献。

从找工作到找到工作到工作的过程中发生的点滴给我留下了深刻的印象，也让我学到了许多知识，体会到很多，相信此次经历对我而言是一笔宝贵的财富。通过这次实习，我认识到建筑行业是一个非常具有挑战性的行业，如果将来想在这个行业工作，对自己来说将是很大的挑战。为了以后能够胜任这项工作，现在就必须踏踏实实的从基层做起，认真完成领导交给的每一项任务。这样给了自己压力，让自己不再觉得无事可作，让自己在岗位上不断地去学习，为将来的发展打下坚实的基础。实习结束了，我相信在以后的生活中我将体会到更多的东西，也相信自己在以后的工作中将会做的更好。

- 1、通过这次的实习，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。

- 2、通过这次的实习，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。

3、通过这次的实习，经过直接参与企业的运作过程，学到了实践知识，同时进一步加深了对理论知识的理解，使理论与实践知识都有所提高，圆满地完成了教学的实践任务。以前对一些施工技术要点，只是粗略地知道其施工要点，而其具体的施工环节，具体的施工步骤如何，却是知之甚少，但现在实习结束了，对我们这段时间所看到的那些施工技术，它们的具体环节及详细步骤，我们应该可以掌握了，这样就提高了自己的理论水平，也增强了自己的实际操作能力。

4、通过这次的实习，提高了自己的人际交往能力，建筑行业是一个涉及人非常多的行业，你将会接触到各种各样的人。面对一个这样复杂的交际圈，你可以从他们身上学习到很多优秀的多西，去除自身的一些不好行为，同时也可以通过不同的接触对象，增强自己的交际能力，让自己在以后的生活中更加自信，更加坚强！

5、通过这次的实习，增强了自己对专业的热情，让自己更有兴趣将来能在建筑行业开创天地。总而言之，此次顶岗实习的机会来之不易，工作的经历也来之不易，我坚信通过这一段时间的实习，所获得的实践经验对我终身受益，在我毕业后的实际工作中将不断的得到验证，我会不断的理解和体会实习中所学到的知识，在未来的工作中我将把我所学到的理论知识和实践经验不断的应用到实际工作来，充分展示自我的个人价值和人生价值，为实现自我的理想和光明的前程努力！

## 超级建筑的内容篇九

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



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，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"和以人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。