# 造价课程设计心得(模板14篇)

来源：网络 作者：独影花开 更新时间：2024-04-27

*范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。相信许多人会觉得范文很难写？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧造价课程设计心得篇一在大学的学习生涯中，每个专业都有...*

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。相信许多人会觉得范文很难写？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

**造价课程设计心得篇一**

在大学的学习生涯中，每个专业都有自己特有的课程。对于我而言，作为一名建筑学专业的学生，造价课是不可或缺的一门课。通过学习这门课程，我不仅能够深入了解建筑项目的造价控制与估算，还能够提高自己的专业能力。在这个过程中，我不断地收获着新的知识和经验，也逐渐领悟到了造价课的重要性。

第二段：认识造价课的重要性。

造价课是建筑专业中的一门核心课程，涵盖了建筑项目造价的方方面面。在这门课上，我学习了工程造价的基本原理，掌握了估算指标的计算方法，了解了项目成本控制的关键要点等等。这些知识对于一个合格的建筑师而言至关重要，它们在实践中起着不可或缺的作用。因此，我深刻认识到了学好造价课的重要性，不仅对我个人的专业发展有着直接的影响，也对我未来的职业发展具有积极的意义。

第三段：学习造价课的收获。

通过学习造价课，我获得了许多宝贵的收获。首先，我学会了如何进行合理的项目估算，了解到了估算过程中需要考虑的各种因素。其次，我了解了项目成本控制的重要性，学习了如何进行成本管控，以确保项目能够按照计划进行。此外，我还学到了许多与造价相关的专业知识，比如建筑材料的选择与采购，建筑施工中的成本控制等。这些知识不仅对我以后从事建筑工作时有着重要的参考价值，也增加了我作为一名建筑学专业学生的竞争力。

第四段：运用学到的知识和技能。

学习造价课并不只是为了从书本上获得一些理论知识，更重要的是要将所学知识应用到实践中。在课程的学习过程中，我们通常需要进行一些实际的案例分析和项目估算。通过这些实践项目，我学会了如何运用所学的知识和技能。这不仅让我对课程内容有了更深刻的理解，还提高了我解决实际问题的能力。在今后的实践中，我相信这些知识和技能将会给我带来更多的机会和成功。

第五段：总结。

通过学习造价课，我深刻认识到了它在建筑学专业中的重要性。它不仅使我学到了许多专业知识和技能，也提高了我的实践能力和解决问题的能力。我相信，在未来的职业发展中，所学到的种种能力和知识都将是我取得成功的重要支持。因此，我会继续努力学习，不断提高自己的造价水平，为建筑项目的成功做出贡献。

**造价课程设计心得篇二**

经过将近两周的实训，我们共参观了六个工地和听了一个讲座，看了一个录象。从各个方面学习了好多书上没有的知识。通过参观学习使我们对建筑施工和结构有了初步的认识，这对我们将来的学习和实践起了提示了向导的作用。现在我就对参观施工现场这部分内容作一个总结，和我对工程造价专业的一点认识。

第一天实训上午我们参观了一座十七层居民住宅楼。当我们到达集合地点时，我看到同学们头上都戴着工程帽，同时工地的生活区与施工区的门上也写着：不戴安全帽者不得进入施工现场。当然在楼结构主体外面的防护网上也写着标语：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害！同时，为了确保施工能顺利进行和施工的安全，工地是要用砖墙围护起来的，只有建筑施工的各种车辆和内部人员才可以出入，我们实训也要经过他们的同意。

进到施工区，我们一眼就看到了楼的结构主体，主体前面有个很大的场地，这个场地是堆放建筑材料用的，可以看到所堆放的建材主要是钢筋，没有水泥、砂、石之类的建材，这是因为现在已经都采用了成品混凝土来浇筑结构了。这样可以保证混凝土的质量，减少施工浪费和降低生产成本。在钢筋堆放区我们可以看到不同型号的钢筋是分开放的，而且还在其前面标明钢筋的型号和进场时间等信息。

我们跟着老师上了楼，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。除此之外，老师介绍了桩的类型、墙外的保温层、以及混凝土内各种管道的作用和每层的大体结构等。

以后的实训地点，分别是xx，xx工程，xx，xx综合楼，及xx车间。老师就是想通过不同工程不同作用下所采用的桩的具体运用而讲，比较全面。（桩的类型包括有碎石桩、粉喷桩、悬喷桩等）不光如此，通过这几天的实训，开阔了我们的眼界，内容包括楼的整体设计，内部硬件设施的安装，和不同材料的具体运用。学习了许多材料感性的认识，我想会对我们以后的学习有很大的帮助。

**造价课程设计心得篇三**

造价是指在建设项目中，根据项目的设计方案、施工组织和管理要求，对工程量和所需资源进行计算和估算，以确定工程的费用和成本。作为一名从事造价工作的人员，我深感造价工作的重要性和复杂性。在工作中，我积累了一些关于造价的心得和体会。

首先，精确的测算是成功的关键。在进行造价预算时，测算工程量是一个必不可少的环节。精确的测算是保证预算准确的基础，也是控制工程成本的关键。在实际工作中，我时常遇到由于工程量测算不准确导致预算超支的情况。因此，我认识到只有通过认真、细致、全面的测算，才能准确预算工程造价，并确保工程能够按照预期的成本进行。

其次，灵活应用造价管理工具。在当前信息技术高度发达的时代，传统的手工计算和估算已逐渐被计算机辅助造价软件所取代。通过使用造价软件，我发现其准确性和效率大大提升了。软件能够帮助我们快速计算工程量、成本，自动生成相关报表，有效提高了工作效益。同时，还能够根据工程特点进行模拟和调整，使预算更加准确和合理。

第三，合理控制采购成本。在工程采购过程中，采购成本往往占到整个工程造价的较大比例。因此，合理控制采购成本，对于降低工程总造价具有重要意义。在实际工作中，我通常会与供应商进行充分沟通，比较多个供应商的报价，以选择性价比最高的供应商。同时，还要关注市场变化和供应链的优化，以确定最佳采购时机。通过这些措施，我成功地降低了许多工程的采购成本，提高了工程的经济效益。

第四，坚持节约用材。在施工过程中，合理使用原材料和物资，节省用量是减少工程成本的重要一环。在我的工作中，我会尽量避免浪费，并鼓励施工方合理使用材料，精确计量，有效控制损耗。此外，我还会通过与设计方进行对接，优化构造和材料的选用，以降低工程造价，达到节约用材的目的。通过这些努力，我成功地降低了诸多工程的材料成本，提高了工程的可持续发展性。

最后，合理评估风险。在工程造价过程中，经常会面临种种不确定的风险因素。这些风险因素可能来自市场波动、物价上涨和施工方面的问题等。为了避免造价超支和事故的发生，我在每个工程项目中都会对潜在的风险进行合理评估。并采取相应的预防措施和应急计划，以降低风险带来的不利影响。通过这样的风险管理措施，我成功地提高了工程的安全性和经济效益。

总结起来，造价工作需要从多个方面进行综合考虑和把握。精确的测算、灵活的应用造价管理工具、合理控制采购成本、节约用材和合理评估风险，这些都是我在实际工作中积累的经验。希望这些心得和体会能对其他从事造价工作的人员有所帮助，共同推动工程造价管理的不断发展。

**造价课程设计心得篇四**

“设备造价”是现代工程领域中非常重要的一个环节，包括了项目投资、设计、施工、调试、维护等方面的内容。其核心是设备造价的计算和评估，涉及了数量众多的设备，不同类型的工程项目，各种考虑因素的权衡和取舍。在工程实践中，掌握设备造价的经验和技巧十分必要，既能提高工程师的综合素质，也有助于项目管理的顺利进行。本文将结合自己的工作经验，从实际出发，总结一些设备造价的心得体会，以供读者参考。

第二段：了解工程项目的需求。

在进行设备造价计算和评估之前，首先要了解具体的工程项目需求，明确设备类型和数量，工程所处地点和环境，设备性能和技术参数等重要信息。这样才能针对具体问题，有的放矢的进行设备造价的计算和分析。例如，在进行化工工程项目设备造价的计算时，需考虑各种化工设备的特性和差异性，了解各类设备的制造和安装细节，以及考虑到GAEB标准和各种前置和後续工作的细节问题。

第三段：寻找合适的设备供应商。

在进行设备造价的计算和评估时，一定要寻找到合适的设备供应商，这既有利于控制成本，也会对工程质量与效率产生重要影响。供应商的选择应符合公司采购政策和标准，同时具备合法注册执照和资质证书，还要有良好的信誉和口碑。采购前要进行供应商背景调查，了解其财务状况、技术实力及项目实施经验。这样才能真正避免掉进营销陷阱，选择最适合工程项目的设备供应商，确保工程项目的质量和效益。

第四段：应用现代技术手段。

在实施设备造价的计算和分析时，应具备一定的科学技术背景和经验，熟悉工程工具和软件。例如，现代建筑CAD软件和单价分析软件的运用可以大大简化设备造价的计算和分析过程，提高工作效率。与此同时，也应了解行业标准和准则，掌握行业广泛使用的技术手段和工具，如使用主流工具来评估成本，以便制定最佳的设备价格预算方案。

第五段：建立合理的设备备案档案。

设备造价的计算和评估完成后，还需要建立相应的设备备案档案，从而更好的保障工程项目的长期运营和后续维护。建立合理的设备备案档案要求包括设备名称、规格、制造商、价格、使用年限、保养情况、安全生产检验报告、操作手册等诸多方面，这些资料的收集和归档需要特别的耐心和技巧，同时也需要使用专业的软件工具支持。成本预算分析软件也可以将各种数据进行整合和分类，以便于日后的查询和使用。这样的档案非常有价值，可用来指导维护人员日后的设备检查与维护工作，同时还会为后续工程项目的施工与运营提供重要数据支持。

结论。

以上述心得体会，可以看出，设备造价计算与评估不是单纯返回一个数字，而是需要进行综合分析和比较，才能得出合理的成本预算和价格。在实际工作中，应学会了解工程项目需求，寻找合适的设备供应商，应用现代技术手段，建立合理的设备备案档案。这些心得体会不仅可以为设备造价的计算与评估提供保障和指导，也可以对工程项目的规划与管理起到重要的引导作用，帮助工程师们在工程实践中不断提升自身的综合素质和实操能力，进而为现代工程建设事业贡献更大的价值和力量。

**造价课程设计心得篇五**

在这次为期两个星期的工程估价课程设计中，我不仅巩固了专业知识，还了解了更多关于国家建筑规范的内容。在以“准确计算出一建筑的工程量”为目标的激励下，充分激发了我的空间想象力。在计算过程中，老师不断帮助我们发现计算的不足，细心指导我们进行修改，确保我们计算方法的准确，规范。这次的课程设计让我们把所学的专业知识投入到实际应用的实践过程中，实践过程很有趣，虽然刚开始吃力，摸不着门路但也不缺乏欢笑。对于这门学科的学习，我充分意识到估价在建筑里的重要性，本身的复杂性，要学好它，不是一件简单的事，它需要好的计算能力，良好的空间想象力，最主要的是要学会如何识图、查图，如何从建筑图是中找到你需要的等一系列相关知识点。这次课程设计是我大学以来最认真最重要的几个实践时期之一。它不仅使我对房屋建筑产生了更加浓厚的兴趣，还让我从此以后做个有心人，更加注意观察周围建筑的结构组成，最主要的是提高了我学习估价的动力。

这次的课程设计对于没有系统看过房屋建筑图纸的我来说，开始几天，自己完全不知道该怎么做，该做什么，进展相当缓慢，经过询问老师和其他计算基础的同学相互讨论，才明白一点头绪，可见万事开头难啊，经过一两天的缓冲，我也渐渐适应了，进度才开始加快。

通过这次课程设计的查图和计算，我终于把以前在结构上遗留的问题弄明白了，也把老师讲的基础各方面的计算得到更进一步的巩固，钢筋方面我得到加强，也使我意识到做估价这项工作需要细心仔细，有耐心，倘若稍微不注意就可能出现大错。

这次课程设计训练了我们的团队合作精神，个人的计算能力，查识图能力。也让我了解到了我在学习过程中的一些不足，专业知识不扎实，学习态度不够认真，经常犯一些低级错误。意识到今后在学习工作上我需要在哪些地方多加注意，尽量再犯相同的错误。

总之，这次课程设计是一次十分有意义的课程设计，也为我以后从事类是工作打下良好的基础。

**造价课程设计心得篇六**

在建筑行业中，造价是一个至关重要的环节。作为一个造价工程师，我在长期的实践中积累了一些宝贵的经验和体会，今天我想与大家分享我的造价心得。

第二段：理论知识与实践相结合。

造价是一门既需要理论知识又需要实践经验的学科。只有通过理论的指导，并结合实际工程的操作，才能真正掌握造价的技巧和方法。从我个人的经历来看，通过多次实践，我逐渐掌握了分析工程图纸、计算投资成本、估算施工工期等技能，使我能够更加准确地评估一个工程的造价，并为项目的顺利进行提供支持。

第三段：专业沟通与团队合作。

在造价工作中，与其他相关专业人员进行有效的沟通是非常重要的。只有与设计师、工程师、建筑师等人员充分交流和合作，才能确保设计方案的符合预算和客户需求。在与团队成员的合作中，我逐渐学会倾听、表达自己的意见和建议，并且灵活地调整自己的思维方式，以便更好地与团队协同工作。

第四段：注重细节与精益求精。

在工程造价中，细节决定成败。为了准确估算项目造价，我始终保持着对细节的高度关注。例如，材料价格的波动、施工工艺的更新、政策法规的变化等都可能对造价产生重大影响。因此，我努力保持自己对市场行情的了解，并及时更新自己的知识，保持与时俱进。此外，我还注重与供应商的合作，通过比较不同供应商的价格和质量，以便提供更为优质和经济的建议。

第五段：不断学习与提升个人能力。

造价行业是一个不断变化和发展的行业，要想在这个行业立足，就需要不断学习和提升自己的能力。我始终保持着对新技术、新方法和新理论的关注，并且通过参加各种培训和学习课程来不断充实自己的知识。我相信只有不断学习和提升自己，才能更好地适应行业的发展，并为客户提供更加专业和优质的服务。

总结：

从以上几点来看，造价工作需要我们不断地学习和实践，既要注重理论知识的学习，又要注意将理论与实践相结合。同时，我们还需要与其他专业人员进行有效的沟通和合作，注重细节和精益求精，并且不断提升自己的能力。只有这样，才能在造价领域中不断成长和进步。

**造价课程设计心得篇七**

时光匆匆，一周时间不知不觉就过去了，这过去的一周是我一生中平凡而又不平凡的一周，因为在这一周里我完成了公司对我们公路工程造价业务培训。公路工程概预算是在公路建设过程中，根据不同设计阶段的设计文件的具体内容和有关定额、指标及取费标准，预先计算和确定建设项目的全部工程费用的技术经济文件。这是一门重要的学科，更是一门公路建设人员必不可少的技术，在过去到未来对整个世界的工程都有重要影响作用。

在培训

学习

的过程中，我知道了公路工程造价应该经历的步骤。一，先要熟悉合同。二，要熟悉图纸，以便在以后能快速、便捷的进行查阅。三，进行工程量计算，按照不同合同中约定的清单项目划分、工程量计算原则、定额以及

其他

有关规定等，依据图纸、图集等进行一一对应项下的工程量计算。四，造价计算，依据合同约定的造价计算原则，根据已计算完成的工程量计算造价，以便初步确定造价额度。五，造价调整，结合工程量计算过程存在的遗留、未定等事宜及时深入现场，或依据施工过程中的变更、洽商等文件，准确对这类问题进行处理；同时深入现场及时掌握承包人在施工过程中自行变更的工程内容，并进行记载、或补充资料，及时进行调整。六，结算审查与确定，常用的结算审查方法有：全面审查法、重点抽查法、分解对比审查法、筛选审查法、分组计算审查法等等。

（1）设计概算：设计概算是在初步设计或扩大初步设计阶段，由设计单位根据初步设计或扩大初步设计图纸，概算定额、指标，工程量计算规则，材料、设备的预算单价，建设主管部门颁发的有关费用定额或取费标准等资料预先计算工程从筹建至竣工验收交付使用全过程建设费用经济文件。简言之，即计算建设项目总费用。

（2）修正概算：在技术设计阶段，由于设计内容与初步设计的差异，设计单位应对投资进行具体核算，对初步设计概算进行修正而形成的经济文件。其作用与设计概算相同。

（3）施工图预算：施工图预算是指拟建工程在开工之前，根据已批准并经会审后的施工图纸、施工组织设计、现行工程预算定额、工程量计算规则、材料和设备的预算单价、各项取费标准，预先计算工程建设费用的经济文件。

（4）施工预算：施工预算是施工单位内部为控制施工成本而编制的一种预算。它是在施工图预算的\'控制下，由施工单位根据施工图纸、施工定额并结合施工组织设计，通过工料分析，计算和确定拟建工程所需的工、料、机械台班消耗及其相应费用的技术经济文件。施工预算实质上是施工单位的成本计划文件。

实践是检验真理的试金石，“千里之行，始于足下”。这次培训学习我思考良多，感触良多，收获良多，受益匪浅。回顾起此次概预算的培训。从理论到实践，在这短暂的一星期的日子里，我学到很多很多的的东西，这近一周短暂而又充实的学习让我了解到工程造价是我们必不可少的技能。

通过这次

实习

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相结合起来，从理论中得出结论，才能真正为单位服务，从而提高自己的实际动手能力和独立思考的能力。这次培训使我第一次亲身感受了所学知识的重要性。在短短的一个星期中，让我们初步让理性回到感性的重新认识，也让我们初步的认识了这门技能，对于以后做人所应把握的方向也有所启发。我会把这次学习作为起点，在以后的工作学习中不断要求自己，完善自己，让自己做的更好。

××××

**造价课程设计心得篇八**

我来到xx仅仅一个星期，但在这短短的几天里，让我感到公司领导对工作的精溢求精，对员工的无微不至，这让我感到加入xx是幸运的。

作为公司造价咨询部的一员，我感到无比的开心、自豪，对于造价这个行业并不是很陌生，我相信我会很快的融入到这种工作氛围中。尽管在过去的一年中，积累了一定的工作经验，但不免有一点点紧张，毕竟又来到一个陌生的工作环境中。为了尽快的融入到这个工作环境中，有什么不懂的，我会及时的请教同事、领导。

来到公司第二天，让我发现了惊奇的一幕，公司的每一个员工都在认真的诵读公司的企业文化及中国经典典籍《弟子规》。我想这样做的目的就是要在新的一天开始前，振奋大家的精神、鼓舞大家的士气，让大家牢记公司的责任使命，激发工作热情。晨读的内容涉及到公司的使命、愿景、理念、价值观等相关规划和蓝图，从一词一句中，员工们都非常清晰企业的发展方向和企业愿景，也会思考自己在企业发展中将发挥怎样的作用。这不仅是一种形式，更是一种经常性的在职教育或培训，将给大家带来启发和鼓励。作为新员工，我会去主动了解、适应环境，同时也要将自己优越的方面展现给公司，在充分信任和合作的基础上会建立良好的人际关系。开始的那几天，我首先了解了公司的规章制度，工作的流程，这让我感到公司制度的规范化，管理的合理化。另外还跟同事们进行了沟通与交流，()从她们那里我学会了许多工作中需要注意的.问题也汲取了一定的经验。这几天，我深刻的体会到了\"手上有活，眼里有事，心里有人\"的重要性。具体来说就是：

1、必须勤劳，不能投机取巧，应具有务实精神;。

3、心中时刻装着领导，服从不盲从。我深知仅凭几天的了解、学习，并不能学习到很多知识，我还要时刻保持高昂的学习激情，不断地补充知识，以适应公司发展。在工作中我可能会有迷惑和压力，但是我相信只要能端正心态、有十足的信心勇敢地走下去，就一定会取得成功。

我知道自己有很多不足之外，我希望通过自己的努力，能提高自身的素质，并与公司共同发展。

**造价课程设计心得篇九**

第一段：介绍造价工作的背景和重要性（200字）。

造价工作是建筑行业中一个非常重要的环节，它涉及到工程的预算、成本控制和资源的合理利用。在一个工程项目中，造价工程师承担着明确工程预算、确定工程造价、协助工程方案设计和提出成本控制建议等重要任务。高效的造价工作不仅能够保证工程项目按预算合理进行，还能够提高工程的经济效益。因此，对于从事造价工作的人来说，积累造价心得体会是十分必要的。

造价心得体会是从实践中总结出来的经验和知识，是造价工程师在工作中不断积累的宝贵财富。它能够帮助造价工程师更好地掌握造价核算方法，解决项目中的各种成本控制问题，并提高工作效率。一个有经验的造价工程师拥有丰富的造价心得体会，能够在项目中准确快捷地进行工程测算和成本分析，为项目的顺利进行提供有力的支持。

造价心得体会的积累需要造价工程师具备持续学习和实践的态度。首先，在实际工作中，要不断总结和归纳，将自己的经验和教训进行记录和整理。其次，要加强与同事的交流，通过交流工作中遇到的问题和解决方法，吸取他人的经验和教训。此外，还可以通过阅读相关行业书籍和参与专业培训，了解最新的工程造价理论和方法，不断更新自己的知识储备。

积累造价心得体会有助于提高工程项目的经济效益和质量水平。在工程预算阶段，通过运用自己积累的造价心得体会，能够更准确地进行工程测算，为项目财务规划提供依据。在工程施工阶段，通过对前期项目的成本分析和成本控制经验的应用，能够帮助项目实现预算目标，并且将成本在合理控制范围内。此外，积累造价心得体会还能够提高项目部门的工作效率和质量，缩短工程周期，减少重复工作，进一步提升整个团队的竞争力。

第五段：对未来造价工作的展望（200字）。

对于从事造价工作的人来说，造价心得体会的积累是一个不断完善和发展的过程。在未来，随着建筑行业的不断发展和创新，造价工作也将变得更加复杂和细化。因此，我们需要不断学习新知识，掌握新方法，不断拓宽自己的视野，提高专业素养。只有不断积累造价心得体会，并将其与新知识相结合，才能够在这个竞争激烈的行业中立于不败之地。

总结：积累造价心得体会是建筑行业造价工程师不可或缺的一项工作。通过总结实践经验、加强交流学习和深入探索行业发展趋势，我们能够更好地应对项目中的各种挑战，提高工程项目的经济效益和质量水平。未来，随着行业的发展变化，我们还需要不断更新自己的知识，提升自己的能力，保持与时俱进，以适应新形势下的造价工作要求。

**造价课程设计心得篇十**

造价核算是工程建设中非常重要的一个环节，它的精细程度直接关系到工程项目的投资效益。在我参与的一些工程项目中，我深刻感受到了造价核算的重要性，同时也总结了一些心得体会。

一、精心编制预算。

一项工程项目的预算编制应该是精心制定的过程，这涉及到多方面的因素，比如材料、人工、机械设备等，还需要根据工程的实际情况进行分类。当然，这需要有足够的专业知识和经验去支撑，只有这样才能制定出精确合理的预算，才能确保项目的顺利进行。此外，预算编制也需要结合实际情况进行调整，针对工地的不同变化进行相应的适应性调整。

二、严格的成本管控。

在项目实施的过程中，要严格的管控成本，这样才能确保工程项目的实施不出现超预算的情况，从而保证项目的投资效益。成本管控需要有严密的制度和制度执行的监督，如现金流控制、采购管理、实际付款管理等方面的监控。同时，也要对工期和进度进行严密的监控和管理，确保在预算范围内按照合理的进度进行工程施工。

三、不断优化成本管理。

在成本管控的过程中，还需要不断优化来提高管理的效率。要深度挖掘隐藏的成本，减少不必要的支出。其中包括工程的规划设计、物料采购、库存管理、人力资源、技术创新等方面，都可以通过精细化管理，使预算控制更加精准。同时，如果能结合最新的技术手段，如人工智能、大数据等来对成本进行模拟和分析，也可以进一步提高成本管控的效率。

四、加强合同管理。

项目实施过程中，与供应商、承包商、分包商之间的合同管理也是非常重要的。在签订合同时，需要清晰的定义各方的权责和利益，避免发生纠纷。与此同时，针对合同的执行过程，还需要做好合同管理和监控工作，对各方的履约情况进行跟踪和监控。如果出现问题，需要及时进行调整和协调，以保证合同执行的顺利进行。

五、注重数据分析。

数据分析在造价核算中也有很重要的作用。通过对工程成本和执行进度的数据分析，能够及时发现问题和隐性成本，并及时的做出调整。同时，数据分析还能够帮助我们更深入的了解一个工程实施的各种因素，从而更好的进行预算编制和成本管控。在数据分析的过程中，还需要注意数据的真实性和准确性，避免在分析过程中出现误差。

总之，在造价核算的过程中，需要我们结合实际情况制定合理的预算、严格的成本管控、不断优化成本管理、加强合同管理和注重数据分析，从而达到预算控制的目标。同时，需要注意的是，造价核算不是一次性的过程，需要持续的跟进和监督，才能保证工程项目的顺利实施和投资效益的最大化。

**造价课程设计心得篇十一**

1.负责建设项目概算、预算、工程量清单、决算编制及其相关工作。

2.负责业务谈判工作，开展项目合作有关的接洽、调查、谈判等相关工作。

3.负责业务合同编制、管理工作，协助业务承接工作，包括完成投标文件编制、交标和办理中标等工作。

**造价课程设计心得篇十二**

造价是建筑领域非常重要的一部分，是建筑项目成功的关键之一。作为一个建筑师，我在工作中深刻地认识到，好的造价工作必须要有全方位的视角，才能够在建筑项目的各个方面都取得更好的结果。在这篇文章中，我将分享我的一些心得体会，希望和大家一起探讨建筑造价的重要性。

第二段：全面的视角。

在建筑项目中，造价工作涵盖了建筑造价咨询、建筑造价设计、建筑工程造价和建筑工程决算等方面。因此，一个好的造价师必须要有全面的视角，从整体的角度去考虑每一个细节。我之前遇到过一个案例，一个美术馆的建筑造价师，只看中了建筑本身的造价，而忽视了后期维护和运营的费用。这种片面的视角，最终导致了美术馆在经济上的压力。从这个案例，可以看出好的造价工作必须具备全面并有远见的视角，而不仅仅是看重某一个细节。

第三段：坚实的专业知识。

作为一个建筑师，对于造价工作的专业知识也是必不可少的一部分。首先，我们要了解和学习建筑造价标准和规范。其次，我们需要关注市场上最新的建材和设备等信息，可以适时地给客户提供更好的建筑材料的选项。再次，对于不同类型的建筑项目，我们需要找到适用于这个项目的最优方案，以确保建筑项目能够最大限度地减少成本和提供更好的质量。

第四段：合理的应用经验。

除了专业知识，丰富的建筑建设经验也是造价工作不可或缺的一部分。在工作中，我们应该及时地汇总和整理客户反馈的信息并进行反思，从中找出问题所在，作出相应的改进和调整。同时，我们还需要时刻保持对市场上的供求和价格变化的敏感，以便更加准确地为客户提供最优的建筑造价方案。这些积累的经验在今后的工作中会带来巨大的帮助。

第五段：结论。

总体来说，好的造价工作需要有全面的视角、坚实的专业知识和合理的应用经验。在工作中，造价师需要明确其角色和职责，关注客户需求，不断致力于寻找创新的解决方案。只有这样，我们才能真正地将建筑造价工作做到更好，并创造出更高水平的建筑作品。

**造价课程设计心得篇十三**

。

垃圾处理场工程属市政工程，该项目看似不复杂，其实也不那么简单，因为影响因素多，受自然条件和客观因素的影响大，因此从技术与经济结合，加强投资控制;做好工程记录，严格现场签证管理;严格控制工程变更;加强合同管理、减少对方索赔适时提出反索赔;严格控制中间计量;严格审定工程结算是在市政工程项目实施阶段进行造价控制的主要工作内容。

一、技术与经济结合，加强投资控制。

工程造价管理不仅是个工程经济问题，它还综合了技术与管理方面为一体。市政工程中造价控制人员除要有市政工程和工程造价方面的专业知识外，还要有一定的测量方面和计算机制图的知识。下面着重谈谈土石方工程的计量问题。工程量清单中土石方工程量由设计院根据地形图计算，由于地形变化和采用地形图的比例等问题，清单的土石方与实际有出入，工程施工工单位进场后，由建设、监理、施工、造价咨询四家单位共同进行实地测量的实际工程量作为结算依据。土石方工程的计量同工程测量紧密相关，测量仪器有全站仪、电子测距仪、电子经纬仪，如果造价人员不懂测量知识、测量仪器的使用，以及测量数据的计算、绘图，就没有起到现场计量控制作用。在现场计量应注意以下几个方面：

(1)首先应熟悉测量仪器的使用;。

(2)了解现场内控制点的坐标和高程：

(4)根据水平距离、水平角、竖直角数据计算各测量断面点的\_、y、z坐标，校核平面坐标是否在相应断面上。

(5)掌握用计算机进行绘图并计算工程量的方法。

应用一些工程专业软件会事半功倍，本人选择《工程测量数据处理系统》作为的工程测绘数据处理软件;现场测量数据整理编辑采用microsofte\_cel表格方式;绘图软件采用基于autocad平台上的《天正市政软件》，自动绘图和计算汇总。项目中填埋库区根据现场测量面积大、高差起伏大、水平宽度大的实际情况，按设计图每20m一个断面无法较准确地反应实际地形情况，因此在测量时在20m范围内视实际情况增加断面，以保证测量及计算的准确性。

审查及优化施工方案也是控制投资有效的手段之一。优化就是从若干个施工方案中选择一个技术上切实可行、施工期限能满足要求、施工质量能够保证、施工费用较低的方案。我们对施工单位提交的施工组织设计、施工方案、技术措施，组织各专业造价人员对其中有关涉及工程造价方面的内容进行审查，结合现场实际，对其进行经济分析，为业主提出合理化的建议，以达到控制工程造价的目的。

二、做好工程记录，严格现场签证管理。

严格现场签证管理，是施工阶段控制工程造价的重要工作。

(1)由承包方填写的签证，依据工程实际情况和合同条款认真核实后方能签认。

(2)有的承包方为了中标，自动压价。但为保住自己的利润，在变更项目的单价上漫天要价，对非包干工程进行大量的施工现场签证，这种变更和签证应严格审查。

(3)对承包方在签证上巧立名目，弄虚作假，以少报多，蒙哄欺骗，遇到问题不及时办理签证，结算时搞突击的现象应严格审查。

三、严格控制工程变更。

在施工中引起变更的原因很多，如工程设计粗糙，使工程实际与发包时提供的`图纸不符;当前市场供应的材料规格标准不符合设计要求等，这些问题的产生给工程造价留下活口因素。对必须发生的，尤其是涉及到费用增减的工程变更，工程变更应尽量提前，变更发生得越早则损失越小。若在工程施工前变更.则只须修改图纸，其他费用尚未发生，损失有限：若在采购阶段变更，不仅需要修改图纸，而且设备、材料还须重新采购：若在施工阶段变更，除上述费用外，已施工的工程还须拆除，势必造成重大变更损失。工程变更是施工阶段影响工程造价最大的因素，但客观的讲，任何工程项目都不可避免的会发生工程变更：工程变更既可以由业主(或设计单位)提出，也可以由承包商提出。工程变更发生后，其审查尤为重要。

工程变更无论是由哪方提出，必须经设计单位代表、业主单位代表、总监理工程师、工程咨询单位代表共同签字，经确认后由设计单位发出工程变更通知。对于这方面有以下几点值得注意：

(1)工程变更是否必要，是否有承包商通过变更将低单价清单项目更改为高单价清单项目的现象。确属原设计不能保证工程质量要求，设计遗漏和确有错误及与现场不符无法施工非改不可的，工程变更必须说明变更原因，如地质情况变化、工艺改变、设备选型不当、设计漏项、设计失误或其它原因。

(2)一般情况下，即使变更可能在技术上是合理的，也应全面考虑，将变更后所产生的效益与现场变更增加的费用和可能引起的索赔等所产生的损失，加以比较，权衡轻重后再做决定。

(3)是否清单上已有适合或类似的项目单价，而另行审批单价的现象;我们在批复新的合同外单价时，根据合同及实际情况认真编写审核批复意见。对于同时有核增核减的工程变更设计工程数量，是否在核增的同时对相关细目数量进行核减。

(4)对于招标文件和合同中明确由承包商承担的风险费用、施工配合费用、施工措施费，是否通过变更予以支付。

(5)工程造价增减幅度是否控制在总概算的范围之内，若确需变更但有可能超概算时，及时报业主单位。

四、加强合同管理、减少对方索赔适时提出反索赔。

进入施工现场后，造价人员认真熟悉了包括招投标文件(含补遗书)、工程合同及附件、施工图纸、地质资料等有关资料。充分掌握有关造价的条款，为工程造价控制目标的实现打下了基础。施工合同是工程结算、拨付工程款及处理索赔的直接依据，也是工程建设质量控制、进度控制、费用控制的主要依据。因此在签订合同时应谨慎，对于其中的包干风险费，必须把握其费用所含内容，这对于市政工程来说是非常重要的。

合同管理对造价控制起着很重要的作用，我们工程造价管理人员必须充分理解和熟悉合同条款。

一方面要利用合同条款随时解决工程造价方面的纠纷，另一方面要全面履约，以避免索赔的发生。

加施工图纸会审，熟悉施工图纸变更情况，做到心中有数;与建设方、承包商和监理单位几家相关单位明确统一的工程变更审核程序及审签人，实际操作中严格按约定办理;协助业主分析索赔事项，分清责任，及时提出反索赔，挽回不必要的损失;按合同和已经约定的规定，及时计算每次变更引起的造价变动，为业主投资决策控制提供依据。

五、严格控制中间计量。

我们工程造价管理人员应经常深入施工现场了解、收集工程的有关资料，及时掌握现场施工动态。

现在市政工程大多采用工程量清单招标。如果清单量与实际施工图数量出入太大，按清单量来防止超计量就会产生错误。因此复核工程量清单数量显得尤为重要。在复核过程中，土石方工程(含软基处理)又是复核的重点，因为在实际月计量支付中，土石方是按分层、分段计量的，相对来讲比较粗略，所以只有在工程量清单上进行总量控制才能有效地防止超计量。发现有不符时，则应按规定及时予以更正。

加强工程量清单的合同内计量工作。工程量清单计量一般是根据每月完成的合同内实物工作量经监理工程师签认合格准予计量的工程细目，它有阶段性、按实计量的特点。根据这个特点，应在过程中来进行控制，而不是依靠事后发现超计量以后再扣回。工程造价管理人员认真学习合同文件和招标文件中的计量条款，心中应明确哪些项目可以计量，哪些项目不能计量，属于包含在其他工程项目中的内容(例如：涵洞计量是以延米综合单价计量的，因此其挖基、回填、清淤、基础垫层、出入口铺砌等均不能单独计量)。重点审核施工期内各工程细目的合同内计量总额是否超出调整后的清单总额，对于超出的项目应查找原因，及时予以核减。

六、严格审定工程结算，真正体现工程的实际造价。

由于工程造价控制从施工阶段开始就介入，因此，结算阶段的工作相对就显得轻松。在这个环节上：

一要核对竣工工程内容是否符合合同条件要求，工程是否竣工验收合格，结算是否符合合同中约定的结算方法、计价依据、取费标准、主材价格和优惠与承诺条件等。

二要检查核对隐蔽工程验收记录，所有隐蔽工程均需进行验收，工程要经监理工程师签字确认，隐蔽工程量要与竣工图相一致。

三要落实设计变更签证，设计变更要有原设计单位负责人签字，并经业主单位代表和监理工程师签字，重大设计变更要经原设计审批部门审批，否则不应列入竣工结算。

四要现场按竣工图、工程变更、现场签证进行工程量的核实。认真审核工程结算，剔除其中多算工程量、高套定额、高取费用、不切合实际的签证、不合理的技术措施等增加的费用，使结算真正体现工程实际造价，这是控制工程造价的重要环节。

总之，造价工作不论是在建设工程项目筹划阶段、招投标阶段、项目实施阶段及竣工结算阶段，也不论是业主方、监理方、承包商等都有着极其重要的作用。因此，我们既然从事了该工作，就要正确地对待和搞好这项工作。

**造价课程设计心得篇十四**

在建造行业，造价是一个非常重要的部分，它不仅仅是指建造过程中需要的材料和工人的费用，还包括很多其他因素。作为一个经验丰富的建筑师，我在工作中学到了很多造价方面的心得体会。本文将从我的角度出发，分享一些有关造价的心得体会。

首先，我们需要明确造价的含义。造价包括的不仅是直接的物资和劳动成本，还包括了很多其他项目，例如设计费、咨询费、监理费等等。在建造过程中，这些费用都需要被纳入到造价当中。

第三段：要注重预算的规划。

预算的规划是非常重要的。在开始任何一个项目之前，我们必须先制定一个详细的预算。这主要涉及到材料和人力成本的预估以及其他费用的纳入。如果预算不够详细，就很难对整个造价进程做出正确的决策。明确的预算可以保证我们在整个项目的过程中不会有经济问题。

第四段：需要注意稳定性。

稳定性也是造价过程中的一个关键因素。材料的价格、税收政策和相关法规可能随着时间的推移而发生变化。因此，我们需要时刻关注这些变化，以便在时机合适的时候采取适当的措施。同时，我们也可以选择一些更加稳定的材料和设备，以便在整个过程中保持相对的稳定性。

第五段：总结。

最后，如何做出正确的造价决策是一个非常深入的问题，需要考虑很多不同的因素。但是，我们可以采取一些基本的原则，例如注重预算的规划、关注稳定性、尊重准则和标准等等。只有在有条不紊的管理下，我们才能在整个项目的过程中做出正确的决策，确保项目的顺利实施。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！