

最新软件工程实训心得体会 软件工程专业实训心得体会(实用5篇)

心得体会是我们在生活中不断成长和进步的过程中所获得的宝贵财富。那么我们写心得体会要注意的内容有什么呢？下面是小编为大家整理的优秀心得体会范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

软件工程实训心得体会篇一

跟随着公司的客车，我们来到了xx有限公司，一路的欣喜，却掩饰不住心底的好奇，以及满心的期待。于是不由得在心里起誓，一定要好好工作。来到公司的前三天，我们一直在接受培训工作。嘿嘿，感觉不错奥。早上来到会议室，吹着空调，听着演讲，拿着公司发的笔记本，记录着。这三天都是人力资源主任给我们做的培训，讲关于我们的职业规划，讲在日常工作及生活中的安全工作，还涉及到了怎样为人处事。印象最深刻的是，在第三天主任培训完后，请员工工作这三天的总结时，我作的总结得到了大家的一致好评。感觉很开心。从下周开始我们开始进入车间，熟悉环境。

第一周

短短一周，却可以让我感慨万千。现在的我们还没有到毕业季，然而最近的日子却让我们真切地感受到了，离别的依依不舍。我的舍友，我的同窗，我的好友，大家都在纷纷忙于准备实习的事情。虽是短短两年，谁也不会想到，面临朋友所坐的客车开动时，我们的内心，会如此难受，如此不舍。然而，转念一想，也许这才是我们又一个新的开始。只希望我们安好。

第二周

这一周我们都被安排在了车间不同的部门工作，我在质检部，临班的xx被安排在了设备维修部，其他人被安排在了生产部门。工厂所采用的机器都比较先进，但感觉就像回到了我们学校的实训楼一样，一般来说都是机器自动操作，比如cnc数控机、车铣复合、车床、磨床、齿轮磨床等。所以，这样的公司给我们的感觉就是，员工操作得当，人员安排合理，一定都能产生较高的效率（一般来说，都需要熟练人工的，我们能来这实习应该很不错）。我们也要好好学习了。我在质检部，跟随xx工学习。

第三周

我们公司有自己的作息时间，并且都会严格遵守。我们中午有一个小时的休息时间，我一般就回宿舍休息会，不过车间的员工不是，他们就连中午休息间隙，每个工人都会把自己得区域整理得井然有序，这样的自觉整理也是工厂之所以能保持洁净的原因之一。在用餐问题上，工厂也有自己的特色。那就是上至高层主管下至普通工人，吃的饭菜一律相同，没有任何的特殊化。

第四周

天气依然很炎热，车间的风扇呼呼的吹着，却也解不了我们的炎热，同时也掩饰不了我们内心的火热。因为我属于质检部，我们是产品质量的二次确认者，所以我必须努力的学习看图纸，学习使用一切量具，包括游标卡尺、螺旋测微器、三维坐标测试仪等等。现在我们下午最后的一个小时是去会议室继续培训，每天都会有相关领导去给我们讲解，关于公司的发展历史，以及其他专业知识。并通知我们，下周二考试。于是我们在车间工作的同时，又找出了学校的课本学习。

第五周

离开校园已经有一段时间了，虽然在这个厂里，我还有很多

临班的同学、朋友，带我的师傅人也很好，但是有时我也会想我的同桌，想我的舍友，想班里的好伙伴们，在心底默默地想念，不知道他们在别的城市过得好不好，工作是否顺心。看到厂里我的同学面对编程、数控一脸茫然的样子，我多想念学校的日子，想念我的老师，想在学校里，老师无奈的样子，心急的教诲。

软件工程实训心得体会篇二

工程实训是大学期间重要的实践环节之一，不仅可以培养学生对工程实践的能力，还可以锻炼学生的团队合作精神和解决问题的能力。在这次实训过程中，我收获了很多，深刻地感受到了自己的不足之处，也加深了对专业知识的理解。以下是我在工程实训中的心得体会和收获。

首先，在实训过程中，我意识到了团队合作的重要性。在一个项目中，一个人单枪匹马是无法完成所有工作的，需要一个团队共同合作。在实训中，团队的每个成员都有自己的职责和任务，但是要想取得好的成果，就必须要有良好的沟通和协作。通过与团队成员的合作，我学会了倾听和尊重别人的意见，也锻炼了我的表达能力和解决问题的能力。在团队中每个人都能发挥自己的优势，共同努力，最终完成了我们的项目。

其次，在实训中，我也意识到了理论知识与实践的差距。通过上课学习理论知识只是一方面，真正的挑战在于将所学的知识应用到实际项目中。在实际操作中，我们会经常碰到各种问题和困难，这就要求我们不断地思考和学习，去钻研解决问题的方法和技巧。通过实践，我意识到纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行。只有亲自动手实践，才能真正理解并掌握知识，也更容易记忆和运用。

再次，在实训中，我也体会到了问题解决的重要性。在一个工程项目中，问题是无处不在的，但如何解决问题却是考验

我们的智慧和能力。在实训过程中，我们会遇到各种技术难题、设备故障等情况，我们需要团队成员共同分析和解决。解决问题需要综合运用理论知识、实际经验和创新思维，这也是工程实践培养学生综合素质的重要途径之一。通过接触实际问题的解决过程，我加深了对专业知识和实用技能的理解，并培养了独立思考和解决问题的能力。

另外，在工程实训中，我还学会了正确的沟通与合作方式，这对于一个成功的项目至关重要。在项目团队中，人际关系的处理和沟通协调能力对于整个团队的运作起到关键的作用。通过实践中的失败和挫折，我明白了沟通时的耐心和和善，并且学会了灵活运用不同的沟通方式与团队成员交流。合作过程中的团队冲突和分歧也是无法避免的，在实训中，我学会了解决问题的方法和技巧，保持团队的凝聚力和向心力。

综上所述，通过工程实训，我获得了很多宝贵的经验和知识。在实践中，我学到了团队合作的重要性，加深了对理论知识与实践的理解，锻炼了问题解决的能力，也学会了正确的沟通与合作方式。这些都是我在工程实训中的心得体会和收获，也将成为我未来成长道路上的宝贵财富。

软件工程实训心得体会篇三

所谓的实训，无非是在工人师傅和老师的带领下参观实训工厂，包括它的工作环境和工作过程等一系列的相关项目。然而，这看似简单轻松的实训却不是我们想象的那么无味。实训这个东西，关键看自己是不是认真的对待，倘若很重视它，那么实训将会成为你受益终生的胜利果实；反之如果我们把它当做玩耍和消遣，那么也许我们将后悔一辈子。

相机在实训中是必需品，用于记录那些精彩的东西，笔和本子更是不能缺少，因为我们需要他们的帮助来记录好应该掌握的东西和知识。满怀着对长春一汽的向往和对实训这一新鲜事物的追求，我们迈着激动的步伐，徒步来到长春一汽的

铸造一厂。

说到铸造大家都知道，就是将金属熔炼成符合一定要求的液体并浇进铸型里，经冷却凝固、清整处理后得到有预定形状、尺寸和性能的铸件的工艺过程。铸造毛坯因近乎成形，而达到免机械加工或少量加工的目的降低了成本并在一定程度上减少了时间。铸造是现代机械制造业的基础工艺之一。通常是砂型铸造和木模铸造等等。我们在这里主要参观的是砂型铸造汽车发动机的缸体和缸盖的铸造过程。

铸造车间的特点归结起来两个字：脏和热。可以说这里满是灰尘，环境是很坏的；噪音很大，大得连大声叫喊都难以听见；光线昏暗不说，而且热的很，工人师傅们在这里工作很辛苦。很复杂的生产线在昏暗的灯光下伴随着隆隆的机器轰鸣声传递着沉重的铸件从一个工序到另一个工序；火红的高炉边，工人师傅穿着厚重的衣服在炉边作业。尽管这里的环境如此的坏，但是丝毫没有改变工人师傅们的工作态度和工作热情，可以说他们的态度比铸件的质量还要高，他们的热情比高炉的热浪还要热。正是在怎么恶劣的环境下，生产出了舒适的汽车的心脏——发动机的重要组成部分。可见，我们的大好生活来之不易，是用那么多人的心勤汗水一点一滴换来的，所以我们一定要珍惜它，并且为之努力奋斗。

铸造车间的实训占用了我们半天的时间，总结起来可以说，由于环境和其他因素的限制，我们没学习到能让大家填饱肚子的‘知识，但是我们至少学到了一点，那就是：态度决定一切。这也证明了哲学上的一句话：主观因素对事物的发展起决定性的作用。尽管条件很艰苦，尽管环境很恶劣，但是我们既然选择了它，我们就要勇于面对它，就要在心底把它征服。我们不是要逃避它，而是要改变它，把他完善的更加美好。忽然地感觉自己的肩上沉甸甸的，似乎祖国的机械制造业的明天就把握在自己的手里，仿佛祖国的振兴就要靠我们来推动。事实也是这样，我们就是祖国的希望，我们就是祖国的未来！

软件工程实训心得体会篇四

通过对java语言□sql数据库的应用以及sql语言的复习和锻炼，并且通过使用myeclipse开发平台设计管理项目，以达到充分熟悉开发平台及应用设计。同时掌握并实践软件项目设计规范及其开发流程：需求分析、概要设计、详细设计、代码编写等，以便提前适应软件公司开发流程、环境和工作要求。

1. 项目：（“当当网”）

2. 完成（用户注册、登录、列表、购物车、删除、修改）等功能

3. 数据库设计□sql应用

4. 项目实战

转眼间实训已过去一段时间，之前的兴奋、喜悦如今已经让我熟悉，在实训的每一天都会让我有成为一名真正的财富者拥有的冲动。也许，在这期间不一定会让一个人有着翻天覆地的变化，但变化就是这样一点一点产生的。通过这一期的实训，虽然倍感折磨，但是收获却是很大的，学习中我不但有了学习成果的喜悦，而且自己也日渐成熟，有种说不出的喜悦。

在实训的过程中，我深深的体会到了自己在专业知识方面的欠缺和不足，也意识到了自己作为计算机软件专业的学生，要想在以后的职业中崭露头角，除了要有过硬的理论知识，健康的体魄之外，还必须具备有良好的心理素质，是自己在以后的途中无论经历什么样的困难，都立于不败之地。通过实训老师的课堂讲解与企业文化标准的培训，使我加深了对自己专业的认识，从而确定自己以后的努力方向，要想在短暂的实训时间内尽多的学到东西，就需要我们跟老师或同学进行良好的沟通，加深彼此的了解，只有我们跟老师多沟通，

让老师更了解我们，才能更真切的对我们进行培训工作。由此，班级的文化“共享”就在生活中慢慢形成了。

“纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行！”在这短短的时间里，让我深深的感到自己在实际应用中所学来专业知识的匮乏。让我真真领悟到“学无止境”这句话的涵义。而老师在专业认识周到中所讲的，都是课本上没有而对我们非常有实际意义的。这又给我们的实训增添了浓墨淡彩的光辉。我懂得了实际生活中，专业知识是怎样应用与实践的。在这些过程中，我不仅知道了职业生涯所需具备的专业知识，而且让我深深体会到一个团队中的各个成员合作的重要性，要善于团队合作，善于利用别人的智慧，这才是大智慧。靠单一的力量是很难完成一个大项目的，在进行团队合作的时候，还要耐心听取每一个成员的意见，是我们的组合达到更加完美。

这次实训除了让我明白工作中需要能力，素质，知识之外，更重要的是学会了如何去完成一个任务，懂得了享受工作。当遇到问题，冷静，想办法一点一点的排除障碍，到最后获取成功，一种自信心就由然而生，这应该就是工作的乐趣。有时候不懂的就需要问别人了，虚心请教，从别人的身上真的能学到自己没有的东西，每一次的挫折都会使我更接近成功。还有学会了在工作中与人的合作与交流，同乐同累，合作互助，这是团体的精神，也是必须学习的东西。

经过之前的学习，对程序设计有了一定的认识与理解。在校期间，一直都是学习理论知识，没有机会去参与项目的开发。所以说实话，这次实训，软件项目开发对我来说是比较抽象的，一个完整的项目要怎么分工以及完成该项目所要的步骤也不是很明确。而经过这次实训，让我明白了一个完整项目的开发，必须由团队来分工合作，并在每个阶段中进行必要的总结与论证。

一个完整项目的开发它所要经历的阶段包括：远景范围规划和用例说明、项目结构和风险评估、业务功能说明书、详细

设计说明书、代码实现、测试和安装包等等。一个项目的开发所需要的财力、人力都是很多的，如果没有一个好的. 远景规划，对以后的开发进度会有很大的影响，甚至会出现预定时间内不能完成项目或者完成的项目跟原来预想的不一样。一份好的项目结构、业务功能和详细设计说明书对一个项目的开发有明确的指引作用，它可以使开发人员对这个项目所要实现的功能在总体上有比较明确的认识，还能减少在开发过程中出现不必要的麻烦。代码的实现是一个项目开发成功与否的关键，也就是说，前期作业都是为代码的实现所做的准备。

我深刻的认识到要成为一名优秀的软件开发人员不是一件容易的事情，不仅要有足够的干劲和热情，还要有扎实的编写代码基础，必须要有事先对文档进行可靠性报告，功能说明书，详细设计说明书等的编写和一些风险评估的编写的能力。

除了图书馆，最能让我感觉到身在大学的就是实训机房，在匆匆过去的两个月内，我往返于实训机房与宿舍之间，使我享受了一个充实的学习时期，让我感受到了大学的魅力，对自己充满信心，对大学充满信心，以积极的心态迎接明天挑战。

实训中要求有扎实的理论基本知识，操作起来才得心应手，我这时才明白什么是“书到用时方恨少”。这就激发了学习的欲望。“学以致用”，就是要把学来的知识能运用到实际操作当中，用实践来检验知识的正确性。我想，这是实训的最根本目的。

最初在实训时自己就有一些不自信，但随着项目的进展，我慢慢的找到了自己的位置，找到自己的目标，虽然自己与好的同学还有差距，这也给了我很大压力，但是我相信没有压力就没有动力，所以在整个实训过程中我都在不断地努力。

实训期间让我学到很多东西，不仅在理论上让我对it领域有了

全新的认识，在实践能力上也得到了很大的提高，真正的学到了学以致用，更学到很多做人的道理，对我来说受益匪浅。我意识到自己知识的缺少，这激励我在以后的学习、工作、生活中要不断了解信息技术发展动态以及信息发展中出现的新的技术。

软件工程实训心得体会篇五

□

转眼，出来社会都已大半年，已是半个社会人了。不能再向学生那样，某些时候可以随心所欲。顶岗实习，为我们提供了一个很好的实践机会，可以让我们更好的把理论应用于实践，在实践中领悟理论，更可以学习到很多书本上学习不到的、甚至比理论知识更实用的业务知识。而且，这些实习经验，无疑是我们毕业后就业的一大筹码。作为一个成年人，作为一个社会职业人，任何时候都要守规矩，做好自己的本分，承担起自己所需要承担的责任。经历了2家公司的工作，我渐渐的认识到了，每一份工作或每一个工作环境都无法尽善尽美，但每一份工作中都有许多宝贵的经验和资源，如失败的沮丧、成喜悦、温馨的工作伙伴、值得感谢的客户等等，这些都是工作成功者必须体验的感受和必备的财富。如果每天怀着的去工作，在工作中始终牢记“拥有一份工作，就要懂得感恩”的道理，你一定会收获很多很多。在你收获很多很多的同时，你会发现自己已经在锻炼中变得勇敢，坚强，乐观，豁达。这样的你，是不断前进的走在成功的路上的。