

最新上机心得体会及改进意见(模板5篇)

心得体会对个人的成长和发展具有重要意义，可以帮助个人更好地理解 and 领悟所经历的事物，发现自身的不足和问题，提高实践能力和解决问题的能力，促进与他人的交流和分享。好的心得体会对于我们的帮助很大，所以我们要好好写一篇心得体会那么下面我就给大家讲一讲心得体会怎么写才比较好，我们一起来看一看吧。

上机心得体会及改进意见篇一

通过该实验，对所学的知识有了进一步的了解。在实验的过程中，出现了一些问题，不过最后都得以解决。然而通过这些错误，使我对这些知识点更加印象深刻。

erp是一门十分有用的学科，通过对其认真学习，可以学习不少先进的管理思想[]erp是一门综合性的学科，通过对其学习我感觉是对有些科目的一些回顾和综合，像会计学、管理学等。

之所以对erp的操作会遇到这样或那样的关卡，最大的问题在于缺乏经验。通过对erp的学习尤其是上机实验我更发觉了自己的不足之处，动手操作能力比较弱，虽然理论上头头是道，可真正做到电脑跟前时，头脑反应速度似乎很慢很慢，即便对里面的相关知识点都有相当的了解，操作起来感觉也是力不从心，这可能是与自己平时不注意锻炼动手能力有着直接的联系，另外经验不足也是一个原因。

通过对erp系统的学习，我已经对其管理理念与具体操作流程有了一定的了解，上机课上我们重点学习了采购系统和生产系统。

首先介绍erp系统的有关概念[]erp是英文enterprise

resources planning（企业资源计划）的简称。

erp系统是建立在信息技术基础上的，以系统化的管理思想，为企业的决策层及员工提供决策运行手段的管理平台。他是从mrp（物料需求计划）发展而来的新一代集成化管理信息系统，他扩展了mrp的功能，其核心思想是供应链管理，他跳出了传统企业边界，从供应链范围去优化企业资源。erp技术集中信息技术和先进的管理系统于一身，成为现代企业的运行模式，反应时代对企业合理调配资源，最大化的创造财富的要求，成为企业在信息时代生存和发展的基石，他对于改善企业业务流程，提高企业核心竞争力作用是显而易见的。

erp是将企业所有资源进行整合集成管理，简单的说是将企业的三大流，物流，资金流，信息流进行全面一体化管理的管理信息系统，他不仅可以用于生产企业管理，而且许多其他类型的企业也可导入erp系统进行资源计划和管理。erp系统具有集成性，先进性，统一性，完整性和开发性。

erp系统的特点有：

1、企业内部管理所需的业务应用系统，主要是指财务、物流、人力资源等核心模块。

2、物流管理系统采用了制造业的mrp管理思想。fmis有效地实现了预算管理、业务评估、管理会计、abc成本归集方法等现代基本财务管理方法；人力资源管理系统在组织机构设计、岗位管理、薪酬体系以及人力资源开发等方面同样集成了先进的理念。

3、erp系统是一个在全公司范围内应用的、高度集成的系统。数据在各业务系统之间高度共享，所有源数据只需在某一个系统中输入一次，保证了数据的一致性。

4、对公司内部业务流程和管理过程进行了优化，主要的业务流程实现了自动化。

5、采用了计算机最新的主流技术和体系结构□b/s□internet体系结构□windows界面。在能通信的地方都可以方便地接入到系统中来。

6、集成性、先进性、统一性、完整性、开放性。

（一）分销管理

销售的管理是从产品的销售计划开始，对其销售产品、销售地区、销售客户各种信息的管理和统计，并可对销售数量、金额、利润、绩效、客户服务做出全面的分析，这样在分销管理模块中大致有三方面的功能。

1、对于客户信息的管理和服务

它能建立一个客户信息档案，对其进行分类管理，进而对其进行针对性的客户服务，以达到最高效率的保留老客户、争取新客户。在这里，要特别提到的就是最近新出现的crm软件，即客户关系管理□erp与它的结合必将大大增加企业的效益。

2、对于销售订单的管理

a□客户信用审核及查询（客户信用分级，来审核订单交易）。

b□产品库存查询（决定是否要延期交货、分批发货或用代用品发货等）。

c□产品报价（为客户作不同产品的报价）。

d□订单输入、变更及跟踪（订单输入后，变更的修正，及订

单的跟踪分析)。

e□交货期的确认及交货处理(决定交货期和发货事物安排)。

3、对于销售的统计与分析

a□销售统计(根据销售形式、产品、代理商、地区、销售人员、金额、数量来分别进行统计)。

b□销售分析(包括对比目标、同期比较和订货发货分析, 来从数量、金额、利润及绩效等方面作相应的分析)。

c□客户服务(客户投诉纪录, 原因分析)。

(二) 库存控制

a□为所有的物料建立库存, 决定何时定货采购, 同时作为交与采购部门采购、生产部门作生产计划的依据□b□收到订购物料, 经过质量检验入库, 生产的产品也同样要经过检验入库□c□收发料的日常业务处理工作。

(三) 采购管理

a□供应商信息查询(查询供应商的能力、信誉等)。

b□催货(对外购或委外加工的物料进行跟催)。

c□采购与委外加工统计(统计、建立档案, 计算成本)。

d□价格分析(对原料价格分析, 调整库存成本)。

总而言之, 作为一名物流管理专业的学生, 在扎实的专业理论知识的基础上, 如果结合上机实验, 熟悉erp系统的话。这对我们以后参加工作是十分重要的。

上机心得体会及改进意见篇二

第一段：引入上机报告的背景及重要性（字数约200字）

上机报告是指在进行实验或项目研究时，通过计算机编写代码、进行模拟实验或数据分析，并将结果进行报告的过程。这一报告形式在各类科研以及技术应用中广泛存在。上机报告的编写对于培养学生的思考能力、动手能力以及科研能力都有着极大的帮助。通过实际操作和计算机编程，学生能够更好地将理论知识运用到实践中，提高对于知识的理解。同时，编写上机报告也有助于培养严谨的科学态度和逻辑思维能力，对于日后进行科学研究以及相关工作都具有重要意义。

第二段：上机报告的实际操作经验分享（字数约300字）

在我实际的上机报告编写过程中，我发现一些方法和技巧能够提高报告的质量。首先，确保对于所研究的项目有着清晰的理解。只有对于科研目标和所要达到的结果有明确的认识，才能正确地进行实验设计。其次，合理安排时间，制定详细的计划。因为报告编写往往是一个比较繁琐的过程，需要投入较多时间和精力。所以，合理规划研究时间和安排实验步骤是非常关键的。最后，注意报告的书写规范和排版美观。一份清晰、准确且格式整齐的上机报告能够提高文档的可读性和提升专业形象。

第三段：上机报告带给我的思考和收获（字数约300字）

通过上机报告的编写，我不仅学会了严谨的科学态度和严密的逻辑思维，还培养了解决问题的能力和独立工作的能力。在进行数据分析和结果展示时，我学会了如何通过图表的方式直观地呈现数据，使得读者容易理解和掌握。同时，我也发现了在实际操作过程中存在的一些问题，比如编程中的错误和结果分析不准确等等。这些问题激发了我进一步学习和改进的欲望。通过调试代码和不断反思，我在实践中不断进

步，并提高了解决问题的能力。

第四段：上机报告对于培养创新能力的重要性（字数约200字）

上机报告的编写过程中，不仅仅是简单的代码编写和结果呈现，更重要的是培养了我们的创新能力。在实验设计和数据分析方面，我们需要思考如何提出新的问题和解决问题的方法。只有在实践中的创新和尝试，才能推动科学的进步。通过上机报告的编写，我们能够培养创新思维，进一步发展我们的独立思考能力和解决复杂问题的能力，为将来的学术研究和创新工作打下良好的基础。

第五段：总结上机报告带来的综合能力提升（字数约200字）

通过上机报告的编写，我不仅仅通过实际操作熟悉了计算机编程和数据分析的过程，更重要的是培养了全面的科研能力和专业素养。编写上机报告需要严谨的态度、准确的分析能力以及良好的专业知识。同时，它也培养了我们的创新能力和团队合作精神。这些能力在我们未来的学习和工作中都具有重要的意义。通过不断努力和练习，相信在今后的学术和职业生涯中，上机报告的编写经验将会对我产生重要的影响和帮助。

上机心得体会及改进意见篇三

梁家河，这个曾经工作、生活了7年的地方，这个给了最初信念并注定了他人生轨迹的地方，让我充满了期待与好奇。

在梁家河村史馆，我们聆听了当年习离开梁家河村时，有13名村民把他一直送到延川县城的往事。当年，习亲自带着干部群众从建大坝、挖水井、修沼气、种蔬菜、办代销社等吃饭饮水问题抓起，逐步改善群众生产生活条件，让群众看到他的为民之心和扎实的工作作风，从而很快赢得了当地群众的支持和拥护。

群众是淳朴的、重情的，习从大队党支部书记一直到成为我们党的，时刻保存着那份爱憎分明、爱民为民的情怀，是令人钦佩、令人折服的。同时，农民群众是最朴实的群体，农村工作来不得半点虚假。在梁家河人的眼里，当年担任大队支书时为人耿直、一身正气。用他们的话说，就是“对就是对，错就是错，不怕得罪人”。

当前，党中央实行的惠民政策很多，群众要求比较高，不仅希望兑现政策，更希望我们村干部也能办几件看得见的实事好事。此次学习考察，让我身心得到了一次历练和洗礼。

连日来，我怀着崇敬的心情，走过习奋斗过的那片热土。一路走来，筑坝淤地的攻坚克难精神激励着我，敢为人先建设全省第一口沼气池的胆识鼓舞着我。一路走来的感悟颇多，我不禁想用日记的形式将它记录下来。

在梁家河，有乡亲介绍，当年习办事坚持原则，十分耿直。有一次，队里的拖拉机需要拉到县城维修，维修时，村民梁玉忠买了3包两毛钱的烟，用于请人帮忙抬机器，回来后找报销，因为不符合队里规定，坚决不报销。不久后，梁玉忠的父亲病重，自掏腰包买了3斤肉去看望。在那个一年难得吃上一次肉的年代，这件事让梁玉忠一家十分感动。

从这些日常小事中，我们可以看出习既重情重义，又坚持原则，让我深受教育。一是坚守原则，要储足脚跟底气；二是坚守原则，要保持满腔锐气；三是坚守原则，要频吹暖心之气；四是坚守原则，要运足丹田真气。

其实在实际工作中，能不能报发票这样的小事，我们也经常会遇到。在村里工作，时常遇到群众诉求不一、意见分歧、利益分配、决策决断等需要我们去裁决。比如村里财务支出、农村低保评定、公益事业建设等工作，时常闹争执，公说公有理，婆说婆有理。没有规矩不成方圆，如果不讲原则，葫芦僧判葫芦案，那么什么都会变成一锅粥。这样，群众也看

不起我们，我们在村里做工作也站不住脚，工作起来站在人前矮三分，说起话来低三度，较起真来怯三分。因此，我们一定要向习学习，坚持原则，依法依规办事。

当然，坚持原则，必定会伤及部分人的利益，至少会让个别别人心中不舒服，会得罪人。但是，只要我们行得端、做得正，不能办的事情坚决不办，不能开的口子坚决不开，始终坚持原则，该坚持的坚持，该关爱的关爱，我们还是能取得群众的信任和拥护。

我决心以这次学习考察为新的起点，今后工作中以习重原则、重情义为榜样，做既当坚持原则的铁面包公，又当群众知冷知热的贴心人。

上机心得体会及改进意见篇四

黄昏的湖边，一位头发花白的老爷爷推着轮椅，一位老奶奶坐在上面，时不时回过头来和老伴说几句话，之后二人就都露出一个孩子般的笑容。

经过他们身边时，我偶然听到老爷爷对老奶奶说：“我每天推着你出来走走，总比一直呆在家里好吧！”瞬间就被触动了。——也许他们需要的，只是一个陪伴。

我们，似乎总是关心旭日东升的风光无限，而又有谁在乎夕阳低沉时的冷漠凄凉。这个世界，有太多人需要关心，而我们，再也不能无动于衷。

世间的规律我们每个人都无力改变，我们所能做的只有用陪伴给予他们快乐和温暖。让这段本应很美好的时光不再成为空白的静默等待。

一. 时过境迁，风采依旧

奶奶家的邻居武爷爷，今年已有八十多岁的高龄了。他年轻的时候跟随数学家华罗庚走南闯北，辗转上海、北京等多个地方。谈起这段“历史”，武爷爷表现得十分激动，而且神采飞扬。

假期时间每天去武爷爷家坐坐，不知何时成了我必修的功课。他会用他那双小而有力的眼睛认真地看着我，给我讲他年轻时“风华绝代”的故事。他喜欢邓丽君，似乎比我们现在的“追星”还要热衷。我喜欢坐在沙发上，听他旁若无人地“动情演唱”邓丽君的经典歌曲。我也喜欢和他坐在一起，听武爷爷讲他自己的故事。

原来，他确实是一个很伟大的人，并不仅仅表现在跟随华罗庚的日子。

早些年，武爷爷一直忙于奔波，无暇顾及自己的事情。直到那一天，三十多岁的武爷爷认识了离婚后独自带着两个儿子生活的张奶奶。不知是出于同情怜悯，还是别的什么不知名的情愫，二人不久后便举行了简洁的结婚仪式。奶奶比爷爷略大几岁，没什么文化，又离过婚，还有两个儿子，这一切，都让当时的许多人及其不理解武爷爷的做法。但谈起这些，他眼中流露出的是一种比幸福还要明亮的光。

之后的十几年里，两人生活十分平淡，但却很温馨。后来，五十岁的爷爷生病了。高血压，糖尿病，各种昂贵的降压药和胰岛素，给这个原本就不富裕的家庭增添了沉重的负担。好在两个儿子工作都还不错，他们也把爷爷当作自己的父亲一样尊敬和照顾，再加上奶奶不离不弃的陪伴，一切，终归是美好的。

而现在，大儿子的孩子大学毕业留在了南方工作，大儿子一家也搬了过去；二儿子的女儿刚刚考上了西安外国语大学，也不经常回家。空荡荡的房子里少了欢声笑语，只剩两个孤独的老人相伴度日。

说到这些，爷爷虽稍有一丝神伤，但顿时又恢复了笑容。

看着面前的爷爷，我心头竟有一丝酸楚。时间这么久了，经历了这么多铅华的洗礼，这个老人依旧光彩照人。那些疾病和痛苦或许并不是他生活中的艰辛，反而更使他的人生美丽无比。

二. 也许总像个孩子

“老师，这个我不会，你就教我一下嘛！”没错，不用怀疑，这句话就是武爷爷对我说的。

作为一个老年人，准确点说应该是新时代的老年人，武爷爷还是挺“时尚”的。他换了一个又一个手机，总想跟上时代的潮流。可是他却对这些手机并不精通。而在这方面，我就理所当然成了他的老师。

如何发短信、如何放音乐、怎样上网浏览新闻、怎样添加删除联系人... ..所有基本功能，我都一一给老人示范、给老人手把手地教。也许是由于年纪大了，也许是因为手指不再灵活了，一遍又一遍，老人总是无法真正掌握。

之后是沉默，可怕的沉默。我低头玩着手机，不敢直视爷爷的脸... ..直到奶奶端来一盘水果，说：“来，歇歇吧！先吃点水果。”奶奶的话终于打破了这般寂静的气氛。爷爷突然说：“老师，这个我不会，你就再教我一下嘛！我这老年人和你们小娃娃的脑子不能比啊！”听了这句话，我心中突然释怀了。爷爷说的没错，原来一切的一切，都是我错了吧！

三. 谁怜天下父母心

两个老人相伴的日子，虽然甜蜜温馨，但总有一种令人难解的孤单感。我每天都会去给他们解闷，陪他们聊天。武爷爷家和奶奶家是邻居，看着我们整日里出入奶奶家，武爷爷的

家门就略显冷落了。我去陪陪老人，是自己的意愿，更是父母及家人的希望。

凡凡，是武爷爷和张奶奶的小孙女，去年刚上大学。女孩很努力，也很用功，一年以来在学校一直都很优秀。她是爸爸妈妈的骄傲，更是爷爷奶奶的自豪。但是，由于不常回家，放假又经常出去旅游见世面，所以来陪爷爷奶奶的时间，就微乎其微了。两个老人空空的心房，也就不言而喻。

因此，武爷爷总会莫名其妙地对小儿子发脾气。理由只有一个，为什么不带凡凡来看他？小儿子也有苦衷，但面对父亲的辛酸，他还是选择了沉默。

武爷爷说，早些年，他曾看过一部电视剧《谁怜天下慈母心》。他说剧中的那位母亲很伟大。独自一人把两个女儿养大成人。尽管吃了很多苦受了很多累，尽管遭到了人们的非议，尽管一个人的路很艰难，但是她用坚强给孩子们撑起一片永恒的蓝天。和那位母亲比起来，他是幸福的但又是幸运的。幸福的是他有老伴，有一个完整的家；不幸的是，年迈的他们只能独自生活。

听到这些，我仿佛听到了一个老人的心声——谁怜天下父母心，也许他们需要的，只是一个陪伴。

四. 暖暖的情意

今天，是去武爷爷家的最后一天，我将要回到学校，继续我四年长跑中第三年的美好开端。

在门口，挤出一丝微笑，敲门，却没人开门。心中闪过一丝失落，又很快恢复了平静。

我坐在楼下的最后一级台阶上，出神地望着远方，等待着。

不久，视野中出现了武爷爷和老伴的身影。高大的身材，却是有些蹒跚的步伐。相互扶持，奶奶手中提着素白的菜篮子。我忙去接过他们手中的东西，扶他们回到家。

爷爷说今天是最后一天，要给我“露一手”，展示一下他高超的厨艺。爷爷早年的时候，在上海吃过一种小吃，当时吃了一次就让他念念不忘。他一次又一次实践，终于做得和当初吃的味道差不多了。现在，他要做给我吃。这种小吃，俗称“菜米饭”。

武爷爷的一只手不太灵活，洗菜切菜都只能靠奶奶帮忙完成。但是爷爷很倔强，一切都想亲历亲为。看着他们忙碌的背影，我不禁想到了自己的爷爷奶奶。老人们操劳了一辈子，而我们，总有责任和义务让他们过得开心、幸福。

吃饭时，爷爷看着我。我似乎有点读不懂那种复杂的目光。有希望、有幸福、有期待，似乎还有一些不舍。那时，我心中暖暖的，又多了一份亲切的自然。

我永远不会忘记那样的目光和那样暖暖的情意。那也许就是我一直以来苦苦寻求的心吧！

告别了爷爷奶奶，我结束了一个多月以来每天“必修的功课”。心里有些空，但更多的是被一种感情填满。

在他们人生最需要陪伴的季节里，他们的心得不到应有的照顾。而我所做的这些，他们称作是“雪中送炭”的温情。

夕阳西下的美丽也是一种独特的精彩，老年人的生活同样需要我们关心、关注和关怀。他们给的感动和我们给的亲切，必将成为彼此人生道路上一段不可或缺的美丽时光！

上机心得体会及改进意见篇五

近年来，随着人工智能技术不断发展，其应用领域也越来越广泛。为了更好地学习和应用人工智能，我参加了一次人工智能上机报告，以下是我的心得体会。

第一段：对人工智能的初步认识

人工智能是一种智能技术的集合体，可以模拟人类的智能实现识别、理解、决策和创造等功能。在日常生活中，我们可以借助人工智能技术实现智能家居、智能交通、智能医疗等多个领域的智能化，在企业应用中，也可以借助人工智能技术提高业务效率、优化管理等。

第二段：学习人工智能的必要性

随着时代的变迁和科技的发展，人工智能已成为当今世界的热门话题，学习人工智能已成为必不可少的一部分。通过深入学习人工智能，我们可以更好的理解它的原理和实现方式，掌握它的基本应用和开发技术，还可以为企业和社会做出更多实际应用贡献。

第三段：参加上机报告的战略意义

参加上机报告不仅可以学习人工智能理论知识，更能够让我们深入了解其实际应用。上机报告中涉及到的课题、数据和实验，可以让我们深入了解人工智能的应用场景和技术难点，也可以让我们通过实践，更加深入理解人工智能算法的实现方式。

通过上机报告的实践，我深刻认识到，人工智能在实际应用中的巨大潜力和广泛应用前景，同时也认识到其应用过程中需要考虑到伦理和法律问题。同时，在实践中，我也发现，以上课程内容并不足以覆盖人工智能领域的全部，还需要我

们不断学习探索。

第五段：对未来学习和应用的展望

人工智能技术的不断发展和完善，将为未来带来无限的可能性。在未来的学习和应用中，我们必须不断学习和探索，拓展我们的领域知识和技能，从而更好地服务于企业和社会，推动人工智能的发展，使之成为人类生活的更好助力。

最后，希望在今后的学习中，我们都能够充分认识到人工智能技术的重要性和应用前景，不断深入学习和探索，不断提升自身技能和知识，为企业和社会的智能化进程作出更多贡献，也为自己的人生增添更多精彩。