

# 软件工程演讲(优秀8篇)

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

## 软件工程演讲篇一

大家好！

首先，感谢小区业委会给予我公司展示的机会和舞台。我叫李安富，遵义市红汇物业管理有限公司总经理。

我今天所要讲的主要内容分三个部分：一是介绍我公司的基本情况；二是小区物业管理服务项目管理方案；三是中标后的承诺。

第一部分公司的基本情况。回顾公司近年来的情况，可以说是年年有变化，年年有发展。我公司成立于20xx年7月，注册资金50万元，具有国家三级资质物业管理企业，是遵义市第三届房地产协会常务理事单位。是一家完全市场化运作的专业的物业管理公司，专业提供高标准、全方位的物业服务。现管理的物业项目已涵盖了：多层住宅、高层住宅、办公楼、商业物业等多种类型物业。

现受委托管理的物业项目有：市住房和城乡建设局、市司法局、市政府二小区、市人防办民和苑小区、中国人民财产保险公司办公区、红花岗区政府三小区、市供排水公司、龙祥苑、龙腾新苑、建鑫公寓、益丰小区、凤凰苑小区、恒业。新天地、城南华府、鹭园、瑞诚商厦、金苑商贸城、阳光花园等二十余个项目的物业服务。

公司弘扬自我学习、终身学习、重视培训价值的培训文化，实行全员年度轮训，安全护卫人员周训、员工入职及岗位技能培训等制度，全员综合素质不断提升，文明之花盛开，见义勇为、助人为乐、拾金不昧，奉献社会已成为我公司员工的自觉行动。本公司完全有能力、有信心承担起？龙腾小区的物业管理工作。

接管后的小区物业服务总要体思路：

1、在长新社区居民委员会的指导下，有效整合社区和小区资源，把小区创建为安全文明小区与整脏治乱和城市管理工作有机结合起，更好的为广大业主服务。

2、针对小区因房开历史遗留问题多，小区维修资金不到位，绝大多数业主还未办《房屋产权证》等问题，协助业主、业主委员会建立专项维修资金制度，充分发挥我们的优势与有关单位进行有效的沟通和协调，主动与业主、社区对前期遗留问题工作的协调力度，积极的到主管部门争取早日能解决这些问题，最大限度的为业主办实事。

3、介于小区多方因素，本着对小区业主高度负责的态度，小区收取的物业服务费用纳入社区财务统一管理，确保小区物业服务工作正常有序。

1、小区物业管理服务按照普通住宅物业管理公共服务三级标准要求；

3、结合小区小区的实际情况，我们将根据区域内的结构、地理位置及周边的配套设施情况，结合业主的意见以及我公司的成功经验，为贵小区提供方便、快捷、经济、高效的服务，以提高业主的高品质小区环境。

小区小区日常管理目标：

- 1、小区管理处各部门具有各项管理制度；
- 2、管理处健全小区小区管理文件及小区档案；
- 3、管理处秉承文明且规范的服务；
- 4、管理处所有员工均经过岗前培训；
- 5、物业服务无重大投诉；
- 6、业主满意率达95%。

第三部分中标后的承诺。如果我公司中标，承诺在不涨原有每平方物管费的基础上，服务不低于原服务水准，如果我们中标，我们不仅履行承诺，我们将更加超越承诺。我们的追求是：让小区物业因我们更有价值、让长新社区因我们更加温馨、让遵义城市因我们更加文明、让社会因我们更加和谐。

最后再次感谢各位领导、各位评委、各位业主，我的发言结束了，谢谢！

## 软件工程演讲篇二

法定代表人： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

邮编： \_\_\_\_\_

乙方(开发方)： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

邮编： \_\_\_\_\_

## 目 录

一、 定义

二、 开发软件描述

三、 软件开发

四、 交付、领受与验收

五、 知识产权和使用权

六、 维护和培训

七、 价格与付款方式

八、 保证与责任

九、 保密

十、 违约与赔偿责任

十一、 项目变更

十二、 其它

十三、 争议解决

十四、 合同的生效、解除

补充条款

一、 定义 本合同中使用的下列词语具有如下含义：

1. 软件包括软件系统，除另有指明外，指描述于本合同附件\_\_\_\_\_中的在本合同履行期内所开发和提供的当前和将来的软件版本，包括乙方为履行本合同所开发和提供的软件版本和相关的文件。
2. 可交付件指附件 中指定的由乙方所交付的软件，包括源代码、安装盘、技术文档、用户指南、操作手册、安装指南和测试报告等。
3. 交付 指乙方在双方规定的日期内交付约定开发的软件的行为。但是乙方完成交付行为，并不意味着乙方已经完成了本合同项下所规定的所有义务。
4. 规格是指在技术或其他开发任务上所设定的技术标准、规范。
5. 里程碑是指附件\_\_\_\_\_中所规定的由乙方在本软件开发过程中阶段性完成的，并具有相对独立性的部分软件或模块。
6. 源代码指用于该软件的源代码。其必须可为熟练的程序员理解和使用，可打印以及被机器阅读或具备其他合理而必要的形式，包括对该软件的评估、测试或其它技术文件。
7. 商业秘密指甲、乙方各自所拥有的，不为公众所知的管理信息、方式方法、顾客名单、商业数据、产品信息、销售渠道、技术诀窍、源代码、计算机文档等，或由甲、乙方在履行本合同过程中明确指明为商业秘密的、法律所认可的任何信息。
8. 工作日指国家所规定的节假日之外的所有工作日，未指明为工作日的日期指自然顺延的日期。

## 二、开发软件描述

1. 本软件是甲方为\_\_\_\_\_ (经营的业务) 而开发的软件。该软件处理的对象是甲方的\_\_\_\_\_ (财务、人力资源管理、业务交易数据处理、游戏软件等); 该软件的主要功能目标为\_\_\_\_\_。

2. 甲方原有信息系统描述(开发软件在甲方原系统中运行选择本条) 甲方原有的相关计算机信息系统为\_\_\_\_\_, 其主要功能是\_\_\_\_\_。乙方将结合甲方的计算机信息系统进行软件开发, 使开发软件的功能同现有系统中已有的设备和相关软件相匹配。已有系统的设备和软件见附件\_\_\_\_\_。

### 3. 软件系统

乙方所开发的软件系统为\_\_\_\_\_ (系统名称); 其中: (1) 属于第三方的软件为\_\_\_\_\_ ; (2) 属于乙方所拥有的软件为\_\_\_\_\_ ; (3) 甲方委托乙方开发的软件为\_\_\_\_\_ ; (4) 乙方可以委托具有相应开发能力的第三方开发的软件为\_\_\_\_\_。

乙方为甲方开发的软件系统分为\_\_\_\_\_ 个子系统, 包括\_\_\_\_\_ 子系统\_\_\_\_\_ 子系统和\_\_\_\_\_ 子系统, 与\_\_\_\_\_ (甲方原有系统) 共同构成本合同所规定的软件系统。该软件所构建的系统的主要功能为\_\_\_\_\_。该软件系统的名称、里程碑、模块、功能、规格、版本、价格、检测标准等相关情况见附件\_\_\_\_\_。

4. 软件开发的目标软件整体功能符合甲方所描述的\_\_\_\_\_ (经营、管理等) 系统的要求, 应达到\_\_\_\_\_ (正确性、效率、安全性、可靠性、开放性、实用性等) 的技术指标。

### 5. 软件开发的交付时间和进度

软件开发分为\_\_\_\_\_ 个里程碑阶段, 每个里程碑阶段的项

目完成后，均应该依据本合同附件\_\_\_\_\_所列的检测标准进行检测和交付。甲方将按照本合同的第\_\_\_\_\_条规定进行付款。乙方开发软件或引用的检测标准不得低于\_\_\_\_\_（国家/行业/企业）的标准。其具体规格、检测标准、阶段和进度、交付时间与地点、付款方式等见附件\_\_\_\_\_。

### 三、软件开发

#### 1. 开发

自本合同签订之日起，乙方应尽力履行其在开发计划中所规定的义务，按时完成并交付每一项里程碑，其质量标准应符合附件\_\_\_\_\_的规定。

#### 2. 分包

本合同项下的项目禁止转包。如双方同意，乙方可以将本合同项下的\_\_\_\_\_（项目名称）等非主体项目分包给具有相应资质的第三方实施。违反本条规定的，乙方应依据本合同的相关规定承担违约责任。

#### 3. 项目管理(供选择)

合同各方指派代表组成本信息系统开发管理小组，管理本软件的开发。管理小组成员名单和通讯方式见附件\_\_\_\_\_。合同各方可以根据具体情况重新指定本方的管理小组的成员，但应当以书面方式通知另一方；如一方重新指定的小组成员涉及到本项目的重要方面，更换方应事先征得对方的书面同意。另一方应及时审查更换方提出的书面建议，双方在合理、善意、维护双方利益的基础上讨论更换事宜。

#### 4. 信息与资料

乙方有权根据本合同的规定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料，向有关职能人员调查、了解甲方现有的相关数据和资料，以对该软件进行全面的研究和设计。甲方应予以积极配合，向乙方提供有关信息与资料，特别是有关甲方对开发软件的功能和目标需求方面的信息和资料。如甲方对乙方完成本合同所需的甲方所有的信息和资料不予提供，则由甲方承担不予提供的损害后果。

## 5. 需求与需求分析

甲、乙双方将根据上述第\_\_\_\_\_条中甲方为其业务开发软件及其所需功能的描述和甲方所提供的资料与信息共同制作需求分析。甲方在提交有关需求说明、资料和信息时，可以就其中所涉及的软件功能、目标、需求构成及相关技术问题向乙方咨询或征求意见，乙方应当及时予以解释和答复。

乙方在获取上述需求信息和资料后，应及时完成需求分析书。该需求分析书经甲方认可，并由甲、乙双方签字后作为本合同的附件。

## 6. 需求说明书、概要设计说明书和详细设计说明书

乙方在取得了甲方提供的必要的信息和资料后，将依据本合同所约定的软件的功能、目标与需求分析书，在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日之前完成需求说明书，在乙方在取得了甲方提供的必要的信息和资料后，将依据本合同所约定的软件的功能、目标与需求分析书，在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日之前完成概要设计说明书，在乙方在取得了甲方提供的必要的信息和资料后，将依据本合同所约定的软件的功能、目标与需求分析书，在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日之前完成详细设计说明书。以上三项完成后，均应提交甲方审核。甲方在收到上述文件后，对其中所描述软件的适用性、需求性和应用性等进行审核。甲方应在乙方在取得了甲方提供的必要的信息和资料后，将

依据本合同所约定的软件的功能、目标与需求分析书，  
在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日之前完成需求说明书  
的审核，在乙方在取得了甲方提供的必要的信息和资料后，  
将依据本合同所约定的软件的功能、目标与需求分析书，  
在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日之前完成概要设计说  
明书的审核，在乙方在取得了甲方提供的必要的信息和资料  
后，将依据本合同所约定的软件的功能、目标与需求分析书，  
在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日之前完成详细设计说  
明书的审核。如甲方认可上述文件后的，则在上述文件中签  
字。如有异议，则以书面方式说明理由并提交乙方复审。如  
乙方认为不构成问题，则应向甲方予以解释。确有问题的，  
乙方应及时予以修改并再次提交甲方审核。甲乙双方将重复  
此程序，直至双方一致认可签字。

甲方对上述说明书的签字认可，仅代表对上述说明书中开发  
软件的适用性、需求性、可用性、等的审核。甲方并不对说  
明书中的技术问题进行审核。如说明书中出现任何与乙方设  
计相关的技术问题或技术调整，仍由乙方承担责任。

如甲方未在约定的时间内完成本条款所规定的义务，乙方则  
可以相应顺延交付时间。如该延时对乙方造成损失，甲方还  
应赔偿乙方的损失。

上述需求说明书、概要设计说明书和详细设计说明书经双方  
签字后，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力。

## 7. 进度报告

乙方应于每月/季度终了的20/\_\_\_\_\_个工作日内，以书面形  
式向甲方提供项目阶段进度报告，内容包括项目进度或里程  
碑计划执行情况，已完成的软件开发项目，有无遇到的困难  
和障碍，本项目的预期效果，人员配置情况，有无项目变更  
及变更情况或其它与本项有关的甲方应该知道或甲方要求  
知道的情况。如有重大的问题或重要的变更发生，乙方应当

在变更发生之日起7/\_\_\_\_\_个工作日内向甲方做出书面报告。乙方应当在7/\_\_\_\_\_个工作日内回复甲方在其它时间内提出的与本项目相关的询问。如乙方违反本条的规定，应该承担由此而引起的项目迟延和甲方不能及时付款或配合项目进行的后果。甲方在收到乙方的书面报告后，应当在7/\_\_\_\_\_个工作日内回复乙方。

## 8. 第三方监理

甲方有权聘请第三方作为本软件开发的监理。如甲方指定了第三方作为甲方的监理，依甲方的授权，该监理享有与本合同中所约定的甲方同等的权利，以监理本项目的进行。监理方应拥有相应的资质并依法行使其监理职责，否则乙方有权拒绝接受监理。

## 四、交付、领受与验收

### 1. 交付

乙方应在进行每项交付前\_\_\_\_\_个工作日内，以书面方式通知甲方。甲方应当在接到通知后的\_\_\_\_\_个工作日内安排接受交付。乙方在交付前应根据附件\_\_\_\_\_所列的检测标准对该交付件进行测试，以确认其符合本合同的规定。

如由于甲方的原因而导致交付不能按照规定的时间进行，乙方将按延期时间顺延交付。如因延期交付而导致乙方损失，甲方应赔偿乙方的实际损失。如甲方无正当理由不接受交付，则视为乙方已经交付，甲方应当按照约定付款，甲、乙双方对此另有约定的除外。

### 2. 交付内容

乙方应按照合同及其附件所约定的内容进行交付，所交付的文档与文件应当是电子版式和可供人阅读的。具体交付内容

见附件。

如由于甲方运行、检测不当或其它原因而导致所交付项目存在故障或问题，经甲方要求，乙方应在\_\_\_\_\_个工作日内帮助处理此项故障或问题，由此而发生的费用由甲方承担。

### 3. 领受

甲方在领受了上述交付件后，应立即对该交付件进行测试和评估，以确认其是否符合开发软件的功能和规格。甲方应在\_\_\_\_\_个工作日内，向乙方提交书面说明以表示接受该交付件。如有缺陷，应递交缺陷说明及指明应改进的部分，乙方应立即纠正该缺陷，并再次进行测试和评估。甲方应于\_\_\_\_\_个工作日内再次检验并向乙方出具书面领受文件或递交缺陷报告。甲、乙双方将重复此项程序直至甲方领受，但重复此项程序的次数最多不得超过\_\_\_\_\_次，超过约定次数甲方可解除合同。

### 4. 验收

自软件交付通过之日起，甲方拥有\_\_\_\_\_天的试运行权利。

如由于乙方原因，软件在试运行期间出现故障或问题，乙方应及时排除该方面的故障或问题，所引起的相关费用由乙方承担。

如由于甲方原因，导致软件在试运行期间出现故障或问题，甲方可委托乙方排除该方面的故障或问题，所引起的相关费用由甲方承担。

乙方应在合理的期限内排除故障或处理问题。如以上故障或问题影响软件基本功能和目标的实现，且排除故障或处理问题的时间超过\_\_\_\_\_个工作日，则视为乙方交付违约，除非上述故障和问题是由甲方引起的。

## 5. 系统验收

软件试运行完成后，甲方应及时按规定对该软件进行系统验收。乙方应以书面形式向甲方递交验收通知书，甲方在收到验收通知书的\_\_\_\_\_个工作日内，安排具体日期，由甲、乙双方按照本合同的规定完成软件系统验收。

如属于乙方原因致使软件未通过系统验收，乙方应排除故障，并承担相关费用，同时延长试运行期限\_\_\_\_\_个工作日，直至软件系统完全符合验收标准。

如属于甲方原因致使软件未通过系统验收，如属甲方原有计算机系统故障原因，甲方应在合理时间内排除故障，再进行验收。如系上述故障之外的原因，除因本合同规定的不可抗力外，甲方未能在规定的时间内完成验收，乙方有权以其认为合理的方式进行单方面验收，并将验收报告提交甲方，即视为软件系统验收已经通过。乙方在进行单方面验收时，甲方应提供验收便利。如甲方在乙方提出单方面验收后的\_\_\_\_\_个工作日内不提供验收便利，则视为该系统已经通过验收。

## 五、知识产权和使用权

1. 知识产权\_\_\_\_\_拥有开发软件的知识产权。另一方非经对方同意，不得以任何方式向第三方披露、转让和许可有关的技术成果、计算机软件、技术诀窍、秘密信息、技术资料 and 文件。除本研发工作需要之外，未得到\_\_\_\_\_的书面许可，\_\_\_\_\_不得以任何方式商业性地利用上述资料和技术。如\_\_\_\_\_违反本条的规定，除立即停止违约行为外，还应支付违约\_\_\_\_\_。

2. 使用权(如知识产权归一方所有，需订立本款)对软件具有使用权。本使用权的使用范围为：(总公司、分支机构)。

3. 许可权(如知识产权归一方所有, 需订立本款) 对 所许可的  
的使用权软件 向第三方许可的权利。除本合同另有规定外,  
许可 使用软件或相关任何知识产权, 并不表示 已经从 获得  
其向第三人许可使用该项权利的权利。

4. 甲方在使用乙方提供的属于第三方软件时, 应当依照乙方  
与第三方对该软件使用的约定进行。乙方应将该约定的书面  
文件的复印件交甲方参阅。

5. 本合同项下双方的任何权利和义务不因合同双方发生收购、  
兼并、重组、分立而发生变化。如发生上述情形之一, 则本  
合同项下的权利和义务随之转移至收购、兼并、重组或分立  
之单位。如甲、乙双方在本合同项下的各项权利和义务由甲、  
乙双方之分立单位分别承受的, 则甲、乙双方与甲、乙双方  
之分立单位分别享有和承担相关权利和义务。

6. 甲方在领受本合同项下的软件后, 应严格遵守相关的知识  
产权及软件版权保护的法律法规, 并在本合同所规定的范  
围内使用本软件。

## 六、维护和培训

乙方同意在本合同规定的期限内按照附件\_\_\_\_\_的规定,  
向甲方提供软件维护和支持服务。除双方另有书面约定, 如  
甲方依法或依据本合同将软件用于商业性销售, 乙方将负责  
为所有的与本软件相关的最终用户提供维护和支持服务。维  
护和支持服务期满后, 如甲方继续聘请乙方提供上述服务,  
甲、乙双方将依据附件\_\_\_\_\_另行签订维护和支持协议。

### 2. 项目培训

乙方应及时对甲方的相关人员进行培训, 培训目标为受训者  
能够独立、熟练地完成操作, 实现依据本合同所规定的软件  
的目标和功能。培训计划详见附件\_\_\_\_\_。

## 七、价格与付款方式

### 1. 价格

本开发软件总价款为\_\_\_\_\_，除非另有书面约定，付款方式见附件\_\_\_\_\_。各部分价格组成见附件\_\_\_\_\_。

### 2. 项目增减定价

在本项目进展过程中，甲、乙双方依据本合同对项目作出任何变更或经双方同意的功能变化或软件模块的增减等，一方或双方将以上述规定的价格为原则，商定变更后的具体价格。

## 八、保证与责任

1. 甲乙双方签署和履行本合同或与本合同相关的文件将不会(1)与双方的章程或其他适用的法律法规或判决相冲突；(2)与第三人所签署的任何法律文件如保证协议、承诺、合同等规定的义务相冲突或导致任何违约，或使对方的权利受到约束。

乙方保证：乙方履行本合同项下的义务。授予甲方的许可权没有受到任何第三方的约束或限制，也没有承担任何约束或限制性义务。

合法软件：乙方所开发的软件必须符合国家有关软件产品方面的规定和软件标准规范，没有侵犯第三人的合法权利和涉及他方的诉讼。

如乙方所交付和许可甲方使用的软件需经国家有关部门登记、备案、审批或许可的，乙方应保证所提供的软件已完成了上述手续。

在乙方所交付的软件系统中，不含任何可以自动终止或妨碍系统运作的软件。

## 2. 侵权责任

乙方同意，如有第三方声称甲方或甲方所分许可的顾客使用本软件侵犯了第三方的知识产权或其它财产权利，乙方将对由此而引起的任何诉讼或法律请求进行抗辩。乙方同意支付有关判决或和解所确定的赔偿金额。甲方同意，一旦发生此类诉讼或请求，甲方将及时通知乙方并对乙方处理该诉讼或请求提供合理的帮助，以便乙方获得应有的权利，并在征得乙方书面同意的情况下处理与此相关的应诉、抗辩或进行和解。如乙方由于其他原因不能针对该项诉请进行应诉或和解，甲方有权应诉或进行和解，其发生的费用由乙方承担。

如本软件或其任何部分被依法认定为侵犯第三人的合法权利，或任何依约定使用或分销该软件或行使任何由乙方授予的权利被认定为侵权，乙方应尽力用相等功能的且非侵权的软件替换本软件，或取得相关授权，以使甲方能够继续享有本合同所规定的各项权利，并负责赔偿甲方因此而造成的损失。

如果乙方经合理和具有事实根据的判断，认为本软件或其任何部分可能被依法认定为侵犯第三人合法权利的，或使用或分销该软件或甲方行使由乙方授予的权利可能被认定为侵权的，乙方可以用相类似的具有相同功能的非侵权软件替换本软件，或尽力取得必要的相关授权，以使甲方能够继续享有本合同所规定的各项权利。但乙方对甲方由于使用了相关的非法软件系统，或在本软件中使用了非乙方提供的软件，或该软件中非乙方对本软件的修改而导致的侵权不承担责任。

## 九、保密

### 1. 信息传递

在本合同的履行期内，任何一方可以获得与本项目相关的对方的商业秘密，对此双方皆应谨慎地进行披露和接受。

## 2. 保密

获取对方商业秘密的一方仅可将该商业秘密用于履行其在本合同项下的义务，且只能由相关的工程技术人员使用。获取对方商业秘密的一方应当采取适当有效的方式保护所获取的商业秘密，不得未经授权使用、传播或公开商业秘密。除非有对方的书面许可，或该信息已被拥有方认为不再是商业秘密，或已在社会上公开，该商业秘密应当在10/\_\_\_\_\_年内不得对外披露。

## 3. 非竞争

甲、乙双方同意，在本合同实施过程中以及本合同履行完毕后的\_\_\_\_\_年内，双方均不得使用在履行本项目过程中得到的对方商业秘密，从事与对方有竞争性的业务，也不得采取任何方式聘用本开发项目中的对方相关技术或管理人员。

法院或政府有关部门的要求；

法律规定；

一方向为自己服务的法律顾问披露；

当事人实施收购、兼并或相类似的行为(采取保密措施)。

## 5. 上述保密义务不适用以下情况

获取该信息一方在对方披露之前，已经知晓该信息；

获取该信息一方可以通过合法渠道获取该信息；

获取该信息一方从第三人处合法获取，并且不承担保密义务；

向第三人披露过的，且第三人不承担保密义务；

独立开发或获取的信息；

法律强制披露；

经披露方书面许可。

## 6. 信息安全

甲、乙双方同意采取相应的安全措施以遵守和履行上述条款所规定的义务。经一方的合理请求，该方可以检查对方所采取的安全措施是否符合上述规定的义务。

## 十、违约与赔偿责任

1. 交付违约 乙方应在合同所规定的时间内完成和交付本合同规定的项目。如开发工作延时，甲方同意给予乙方30/\_\_\_\_\_日的宽限期，宽限期内不追究乙方的违约责任。如乙方在宽限期内仍未依据本合同的规定完成和交付本合同所规定的项目，除依约支付违约金\_\_\_\_\_元外，甲方有权要求乙方作出补偿(具体补偿由甲乙双方可采取合同附件形式另行约定)和采取补救措施，并继续履行本合同所规定的义务。违约金的具体确定方式为\_\_\_\_\_。

如延期时间超过100/\_\_\_\_\_天，甲方有权解除合同，除前款所约定的违约金外，并要求乙方支付合同总价的\_\_\_\_\_ %作为对甲方的赔偿。如甲方由此解除本合同，乙方应在两个星期内返还甲方所支付的费用和报酬并依甲方的指示退还或销毁所有的基础性文件和原始资料。

## 2. 付款违约

如乙方选择解除合同，甲方应按已交付和已完成的软件的价格向乙方付款。甲方付款后，乙方应向甲方交付已付款的软件。甲方如要在以后使用所接受的软件，仍应按照本合同的

规定使用。

### 3. 保密违约

任何一方违反本合同所规定的保密义务，违约方应按本合同总价的\_\_\_\_\_ %支付违约金。如包括利润在内的实际损失超过该违约金的，受损失一方有权要求对方赔偿超过部分。

### 4. 其它条款违约

任何一方违反本合同所规定的义务，除本合同另有规定外，违约方应按合同总价 %的金额向对方支付违约金。

5. 如发生违约事件，守约方要求违约方支付违约金时，应以书面方式通知违约方，内容包括违约事件、违约金、支付时间和方式等。违约方在收到上述通知后，应于\_\_\_\_\_天内答复对方，并支付违约金。如双方不能就此达成一致意见，将按照本合同所规定的争议解决条款解决双方的纠纷，但任何一方不得采取非法手段或以损害本项目的方式实现违约金。

2. 甲方在收到乙方的上述回复后，应在\_\_\_\_\_个工作日内以书面方式通知乙方是否接受上述回复。如果甲方接受乙方的上述回复，则双方应对此变更以书面形式确认，并按变更后的约定履行本合同。

3. 如果甲方不同意乙方有关合同价格变化和项目交付日期变更的回复，但上述变更如不执行，将会影响开发软件的正常使用或主要功能，则乙方应执行变更要求。同时，甲、乙双方均有权按照第十三条的规定解决争议。在争议解决之前，甲方应按照乙方在回复中的价格变化和项目交付日期变更的要求执行。(本条款供选择)

4. 鉴于合同标的总量与合同总价相关，因此双方同意，如甲方提出的变更导致合同总价下降，则合同总价每下

降\_\_\_\_\_%, 甲方应补贴乙方相当于变更前合同总价款\_\_\_\_\_%的金额。

5. 如乙方提出部分项目的变更建议, 乙方应同时详细阐明该变更对合同价格、项目交付日期、软件性能、项目技术参数的影响以及对合同条款的影响等情况。

6. 甲方在收到乙方的上述变更建议后, 应在\_\_\_\_\_个工作日内以书面形式通知乙方是否同意和接受乙方的上述变更建议。如果甲方接受乙方的上述回复, 则双方对此变更建议以书面形式确认, 双方按变更后的约定履行本合同。如甲方不同意乙方的上述建议, 双方仍按原合同执行。

## 十二、其它

1. 如本合同附件中的条款或本合同签署之前所签署的任何文件与本合同的条款相冲突或不一致, 以本合同为准。

### 2. 不可抗力

由于地震、台风、水灾、火灾、战争等不能预见、不能避免并不能克服的不可抗力, 直接影响本合同的履行或者不能按照合同的约定履行时, 遇有上述不可抗力的一方可以免除相关合同责任。但遇有上述不可抗力的一方应立即书面通知对方, 并在15天之内提供不可抗力的详细情况及合同不能履行, 或者部分不能履行, 或者需要延期履行的理由和有效的证明文件。按不可抗力对履行合同影响的程度, 由双方协商决定是否解除合同, 或者部分免除履行合同的义务, 或者延期履行合同。一方迟延履行本合同时发生不可抗力的, 迟延履行方的合同义务不能免除。

受到不可抗力影响的一方, 应尽可能地采取合理的行为和适当的措施减轻不可抗力对本合同的履行所造成的影响。没有采取适当措施致使损失扩大的, 该方不得就扩大损失的部分

要求免责或赔偿。

3. 任何一方欲改变通讯地址，应提前 天以书面形式通知对方。

4. 如合同双方在履行本合同过程中发生争议，并进入司法等争端解决程序，任何一方可以将生效判决提交给本市的联合征信机构。

### 十三、争议解决

向重庆市仲裁委员会提起仲裁；

向人民法院提起诉讼。

2. 如对任何争议进行仲裁或向人民法院提起诉讼，除争议事项或争议事项所涉及的条款外，双方应继续履行本合同项下的其它义务。

### 十四、合同的生效、解除

1. 本合同经双方当事人签署/或盖章后生效。

2. 如发生以下情况，任何一方有权解除合同，但须以书面方式通知对方：

一方进入破产、撤销或已进入清算阶段，或被解散、被依法关闭；

一方财务状况严重恶化，不能支付到期债务；

出现了合同规定的或法定解除事由。除本合同和法律法规另有规定外，任何一方发生上述情况，将被视作违约，另一方有权依照本合同的规定，追究该方的违约责任。

3. 本合同一经签署，未经双方同意，任何一方不得随意更改

本合同。本合同所列的附件及需求说明书、系统设计书、检测标准等文件，经双方签字后为本合同的组成部分。其它任何口头或未包含在本合同内的，或未依据本合同制定的书面文件，均不对双方发生拘束力。如本合同在履行过程中有任何变更、补充或修改，双方应另行签订书面协议。

4. 本合同一式\_\_\_\_\_份，各执\_\_\_\_\_份，具有同等的法律效力。

签署人：\_\_\_\_\_ 签署人：\_\_\_\_\_

开户行：\_\_\_\_\_ 开户行：\_\_\_\_\_

帐号：\_\_\_\_\_ 帐号：\_\_\_\_\_

签约地点：\_\_\_\_\_ 签约地点：\_\_\_\_\_

### 软件工程演讲篇三

爱岗，是人类社会最为普通的精神，他看似平凡，实则伟大。

一份职业，一个工作岗位，都是一个人赖以生存和发展的基础保障。同时，一个工作岗位的存在，往往也是人类社会存在和发展的需要。

大力倡导爱岗敬业的职业道德，是当前公民道德建设的一项十分重要的任务，要做到敬业，就必须做到：乐业，勤业，精业。

乐业是敬业的基础，如果从业人员对自己的职业没有正确的态度，没有认识到自己职业的意义，就不会有献身精神和忠实于本职的敬业意识，更谈不上干一行，爱一行的爱岗敬业精神。简单的说，我们要有强烈的责任心，责任心来自对企业的爱，对岗位职责的专门理解，对自己人格尊严的珍惜。

所以，我们要树立职业理想，高度的职业责任感，高度的事业心和建功立业的人生标志。

(1)要有旺盛的创新力，创新是企业发展的引擎，对于烟草企业来说，网建是创新，客户动态分析是创新。所有这些，都为企业的发展起了积极的推动作用。

(2)全身心的投入工作，俗话说：爱情需要忘我的投入，但工作也需要，只有全心全意的投入，才能发挥出人的潜能，才能把工作做好。无论是作销售，作服务，还是技术研发，心猿意马，混混日子是做不好工作的，只有投入，才会有成功。从《红河卷烟厂管理经验》中学什么？既要学其“有效激励，注重效率，信息管理，团队精神。”等方面的具体经验。更要学习“红烟精神”。“红烟精神”是创新。概括的说一是做到位，二是坚持做。做到位，就是不流行于形式，不停留在表面上，红河卷烟厂有句话：“不涉及人的利益的改革不叫改革。”坚持做，经营企业是一项长期的系统工程，有些事情需要坚持不懈的抓下去，才能见到成效。所以，每位员工都在各自的岗位上，保持一种旺盛的创新状态，不断进取，才会有丰硕的成果。

精业是敬业的表现，要求从业人员要精通业务，具备扎实的岗位基本功，现代社会的每一个职业都是一项专门的活动，都具有较强的专业性。一般来说：要奋发进取，我们讲求付出与回报对等，但在实际工作中，尤其在某人，某事，某个时间，付出与回报会失重。这时候就需要当事者有一种大度，不斤斤计较，奋发向上，努力学习的高姿态。再则，个人利益服从整体利益，处理好个人与全局的关系，对每位员工都是至关重要的，以前我们讲：“锅里有了，少不了碗里”。对个人来说：“没有企业这个大舞台，无论你有怎样的才能，都是英雄无用武之地。省局党组织对今年的机关建设提出了新的要求：机关全体同志要在“定位，服务，效率，团队，创新，学习”12个字上下功夫，把自己的岗位看作是为社会创造财富，为企业增加效益，为自己增加才干的平台和机会，

努力提高服务和水平，提高工作效率，团对意识，创新和学习能力。

所以，只有爱岗敬业的人，才不会在自己的工作岗位上勤勤恳恳，不断的钻研学习，一丝不苟，精益求精，才会有可能为社会，为国家做出崇高而伟大的奉献。

时间光标从xx年7月开始，我沿着它的'方向在小湾的高拱上前行，我不是它的筑造者，也不是只贴着他商标的参与者，是它的膜拜者，它是我的偶像，向之学习与敬礼!而这它，是小湾，高拱坝，领导，师傅师兄，还有同事。感谢你们的照顾，支持，帮、带、管。说，一个人的前途不是自己走出来的，得在你走到合适的岔路口，出现恰当的人微笑着对你说：这边走。而这，小湾的你们，可能就是多年之后的回首中，那些微笑的人，再次感谢你们的微笑!

xx是小湾水电工程历经十年建设的决战之年、收获之年，虽然不能体味创造者的自豪，但能感觉作为电厂一员的欢欣与幸运，虽然懂的少，但我们在学，虽然做的少、做的简单，但我们在努力，在实践。通过入厂教育各类培训、学习报告，我们对澜沧江公司，对小湾工程都有了初步的认知和了解，通过安规知识的学习，我们学会了在工作中如何保护自己与他人，了解了工地上的危险源，增强了安全意思和防范意思，无时无刻提醒和告诫自己：人，生活多美好，思想汇报专题生命更重要，我兜里不光揣着自己的生命，还可能牵着别人的幸福生活。部门安全培训与实践，训练了我们在工作中细心的工作态度，不紧是安全，任何工作都得心系他人和自己，像用心珍惜生命一样，用心工作。

工程知识的学习在于实践，那些抽象的图纸、概念和数据，通过实践学习后才能具体化!在建管局安质部师傅的指导和帮助下，看到，学到了小湾工程很多施工方法，质量评定标准，也学到了工作中很多必不可少的经验和方法。泄洪洞抗冲耐磨混凝土的施工方法、细节，保养过程中应该注意的问题不

在那么抽象;认识的龙抬头不再只是它的好处，还有因为倾斜带来的施工困难;混凝土出现麻面、蜂窝的原因，振捣不够或过振与漏浆在混凝土质量表观上的区别;小湾的“四大、三高”有了具体的概念，也了解和感叹了几百亿什么概念!当然，更重要的是学习和了解了工程实践中的方法，应该注意的问题，对工程的种种概念等等有了一定得认知和了解，并从学习和实践中得到了锻炼。

几个月的培训学习和实践，学到了很多知识和道理，在生活和工作中锻炼了自我。但依然还有很多不足，还需要继续学习和实践。在以后的工作中多与同事沟通和分享，一样要多下工地，多实践，还需各位师兄师傅的帮助和指导。

## 软件工程演讲篇四

大家早上好。

我叫hl今天我很荣幸站在这里跟大家聊几分钟。其实我在工作方面也没做什么特骄傲的事情，我也是和大家一样做着自已该做的工作。工作方面的很多细节我想很多老员工会比我更清楚。今天我想说的是关于亲善这个问题。

领导们多次强调亲善。我觉得亲善这件事其实看似简单，但是很多时候也没那么简单。员工休息室墙上贴着这么几个：“和自己的惰性较量，你能胜利吗？”我个人觉得这句话说的相当好。跟我们服务行业很贴近。为什么做亲善没那么简单？两个：“心理”。是我们的心理在作怪。我们的心理战胜不了自己的惰性。也许我们做不到百分之百的亲善，因为我们都是人，咱们不是机器人。但是我们最起码得做到百分之八十以上。因为咱们得对得起自己的这份工作、拿的这份工资。很多事情其实并不难，只要我们敢于尝试、敢于坚持，慢慢就会习惯。养成亲善的习惯你觉得亲善还难吗？希望大家每天都带着愉快、轻松的心情上班，那样做什么事情都不会觉得累。我希望上班的时候我们是同事，下班后我

们是朋友。

谢谢大家。

## 软件工程演讲篇五

大家上午好！我叫xx是市区专卖办（客服部）一名普通的客户经理，很荣幸今天有机会参与市场经理的竞聘。首先，感谢局（公司）领导为我们提供了一个锻炼并检验自己的机会。同时，也感谢多年来一直关心、帮助和爱护我的各位领导和同事们，是你们给了我信心和勇气，让我走上这个竞选的讲台。在日常工作中，市场经理承担着教育、培训、指导客户经理的重任，市场经理的综合素质直接决定了他带领的客户经理队伍的整体水平。这是一份富于挑战性的职业，我喜欢挑战，喜欢去面对未知领域，我决心以坚定的意志，执着的追求去挖掘人生的价值，勇敢地去接受未来职业生涯中的每一次挑战。

我从事客户经理工作已经有三个年头了，一路走来，并不是一帆风顺。面对压力，我始终保持积极向上的阳光心态，迎难而上，不怨天尤人，不寻找借口，从一名送货驾驶员，逐步成长为一名业务优、责任强的营销人员，这离不开我自身不懈地努力，更离不开在座的各位领导和同事们的关心和帮助。

业余时间，我刻苦学习各项专业知识，不断提高自身的专业素质和职业技能。经过几年的理论学习和工作实践，我已能够熟练的运用烟草商业销售系统crm系统和客户经理135工作法系统，并于20xx年9月以较好成绩通过了中级营销员的资格考试。

从事客户经理的3年时间里，每天都要面对不同的客户，处理不同的问题，解答不同的疑问。每处理完一件事之后，我都会分析得失，积累经验。今天，我来竞聘市场经理这个岗位，

就是希望通过自己的业务技能和平时积累的工作经验，为我们喀什烟草事业的发展贡献自己的一份力量。

金无足赤，人无完人。我也有缺点，主要是缺乏管理经验和我不拘小节的性格。我只是想通过一次次的挑战，发现、改进我的不足，只是想通过一名普通得不能再普通的烟草员工的经历向大家证明：喀什烟草的员工是开拓进取的员工，是敢于发起挑战并迎接挑战的员工，是永远的挑战者！

首先，在对区域营销部终端建设、品牌培育、团队建设进行充分调研的基础上，分析和查找前期工作中的不足与短板，在营销部主任的带领下与同事们共同协商，科学、合理的制定符合本区域实际的卷烟营销工作计划和目标。通过明确而清晰的“目标管理”来引导我们“做正确的事”，统一我们的思想和行动，解决我们应该做什么、谁来做、什么时候做的问题。

其次，通过有效的“过程管理”来督促和验证我们是否能够“正确的做事”。例如：销售报表的查询，市场走访和跟班作业，一是可以充分了解区域市场总体情况，及时掌握各项工作计划的实施进度，提高自己把握市场、预测需求的能力，同时也可以监督和验证营销人员是否按照规定流程实施工作计划，发现存在的问题并及时予以指正。再次，加强“绩效管理”，提高员工的工作积极性和创新能力，提升企业的竞争力，从而不断推进企业整体目标的实现。例如，在员工绩效考核指标的设置方面，立足实际，注重实效，切实起到考核指标奖勤罚懒、奖优罚劣的功能，激励先进，鞭策后进，调动员工的工作热情，从“要我做”转变为“我要做”，促进各项工作有序开展。

在做好以上几项工作的同时，加强团队建设，努力打造一支“业务精、作风正、协作好、业绩佳”的客户经理队伍。通过组织开展团队创优、技能竞赛、学习交流、明星客户经理评比等活动，激发团队活力，提高团队凝聚力，提升团队

素质。另外，帮助和指导营销人员设计职业规划道路，使他们能准确把握自己的责任，并产生自信心，激发更高的工作热情，同时也为我们企业人才梯队的培养尽一份力。

尊敬的各位领导、各位评委，我可能不是最优秀的，但我会是最努力的，请大家信任我、支持我、考验我！我相信，今天的竞聘将是我的一次正确选择，更是对自己人生的又一次历练！如果这次竞岗成功，这是大家对我的厚爱和鼓励，我一定以实际行动履行自己的诺言。如果竞岗失败，说明我还有一定的差距，但我决不气馁。我将一如既往，在局（公司）党组的正确领导下，与各位同仁一道，同心同德，努力拼搏，共同谱写我们xx烟草事业的新篇章。

## 软件工程演讲篇六

双方本着互利互惠、共同发展的原则，经充分协商，一致决定联合出资共同经营-----公司(企业)(以下简称公司)，特订立本协议。

1. 联营宗旨：

2. 联营企业名称：----市(县)----公司地址：----隶属：---  
-经济性质----(所有制)联营。核算方式：共同经营、统一核算、共负盈亏。

3. 联营项目：

4. 经营范围与经营方式：

8. 联营成员出资额及其因参加本联营获得之权益不得转让

9. 联营成员的权利和义务

甲方：-----

乙方：-----

## 10. 利润分配与风险承担

甲方：-----%

乙方：-----%

双方按上述比例承担公司亏损或风险

## 11. 联营企业的组织机构

## 12. 公司的经营管理

## 13. 违约责任

### (2) 对不可抗力情况的处理

甲方：（公章）

法定代表人：（盖章）

银行帐户

地址

—年—月—日

乙方：（公章）

法定代表人：（盖章）

银行帐户

地址

—年—月—日

公证或签证机关(公章)

—年—月—日

## 软件工程演讲篇七

### 二、开发软件描述

1. 本软件是甲方为\_\_\_\_\_（经营的业务）而开发的软件。该软件处理的对象是甲方的\_\_\_\_\_（财务、人力资源管理、业务交易数据处理、游戏软件等）；该软件的主要功能目标为\_\_\_\_\_。

2. 甲方原有信息系统描述（开发软件在甲方原系统中运行选择本条）甲方原有的相关计算机信息系统为\_\_\_\_\_，其主要功能是\_\_\_\_\_。乙方将结合甲方的计算机信息系统进行软件开发，使开发软件的功能同现有系统中已有的设备和相关软件相匹配。已有系统的设备和软件见附件\_\_\_\_\_。

### 3. 软件系统

3. 1乙方所开发的软件系统为\_\_\_\_\_（系统名称）；其中：  
（1）属于第三方的软件为\_\_\_\_\_；（2）属于乙方所拥有的软件为\_\_\_\_\_；（3）甲方委托乙方开发的软件为\_\_\_\_\_；（4）乙方可以委托具有相应开发能力的第三方开发的软件为\_\_\_\_\_。

3. 2乙方为甲方开发的软件系统分为\_\_\_\_\_个子系统，包括\_\_\_\_\_子系统\_\_\_\_\_子系统和\_\_\_\_\_子统，与\_\_\_\_\_（甲方原有系统）共同构成本合同所规定的软件系统。该软件所构建的系统的主要功能为\_\_\_\_\_。该软件系统的名称、里程碑、模块、功能、规格、版本、价格、检

测标准等相关情况见附件\_\_\_\_\_。

4. 软件开发的目標软件整体功能符合甲方所描述的\_\_\_\_\_（经营、管理等）系统的要求，应达到\_\_\_\_\_（正确性、效率、安全性、可靠性、开放性、实用性等）的技术指标。

5. 软件开发的交付时间和进度

5.2 软件开发分为\_\_\_\_\_个里程碑阶段，每个里程碑阶段的项目完成后，均应该依据本合同附件\_\_\_\_\_所列的检测标准进行检测和交付。甲方将按照本合同的第\_\_\_\_\_条规定进行付款。乙方开发软件或引用的检测标准不得低于\_\_\_\_\_（国家/行业/企业）的标准。其具体规格、检测标准、阶段和进度、交付时间与地点、付款方式等见附件\_\_\_\_\_。

### 三、软件开发

#### 1. 开发

自本合同签订之日起，乙方应尽力履行其在开发计划中所规定的义务，按时完成并交付每一项里程碑，其质量标准应符合附件\_\_\_\_\_的规定。

#### 2. 分包

本合同项下的项目禁止转包。如双方同意，乙方可以将本合同项下的\_\_\_\_\_（项目名称）等非主体项目分包给具有相应资质的第三方实施。违反本条规定的，乙方应依据本合同的相关规定承担违约责任。

#### 3. 项目管理（供选择）

合同各方指派代表组成本信息系统开发管理小组，管理本软件的开发。管理小组成员名单和通讯方式见附件\_\_\_\_\_。合同各方可以根据具体情况重新指定本方的管理小组的成员，但应当以书面方式通知另一方；如一方重新指定的小组成员涉及到本项目的重要方面，更换方应事先征得对方的书面同意。另一方应及时审查更换方提出的书面建议，双方在合理、善意、维护双方利益的基础上讨论更换事宜。

#### 4. 信息与资料

5. 1甲、乙双方将根据上述第\_\_\_\_\_条中甲方为其业务开发软件及其所需功能的描述和甲方所提供的资料与信息共同制作需求分析。甲方在提交有关需求说明、资料和信息时，可以就其中所涉及的软件功能、目标、需求构成及相关技术问题向乙方咨询或征求意见，乙方应当及时予以解释和答复。

5. 2乙方在获取上述需求信息和资料后，应及时完成需求分析书。该需求分析书经甲方认可，并由甲、乙双方签字后作为本合同的附件。

#### 6. 需求说明书、概要设计说明书和详细设计说明书

6. 2甲方对上述说明书的签字认可，仅代表对上述说明书中开发软件的适用性、需求性、可用性、等的审核。甲方并不对说明书中的`技术问题进行审核。如说明书中出现任何与乙方设计相关的技术问题或技术调整，仍由乙方承担责任。

6. 3如甲方未在约定的时间内完成本条款所规定的义务，乙方则可以相应顺延交付时间。如该延时对乙方造成损失，甲方还应赔偿乙方的损失。

6. 4上述需求说明书、概要设计说明书和详细设计说明书经双方签字后，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力。

## 7. 进度报告

乙方应于每月/季度终了的20/\_\_\_\_\_个工作日内，以书面形式向甲方提供项目阶段进度报告，内容包括项目进度或里程碑计划执行情况，已完成的软件开发项目，有无遇到的困难和障碍，本项目的预期效果，人员配置情况，有无项目变更及变更情况或其它与本项目有关的甲方应该知道或甲方要求知道的情况。如有重大的问题或重要的变更发生，乙方应当在变更发生之日起7/\_\_\_\_\_个工作日内向甲方做出书面报告。乙方应当在7/\_\_\_\_\_个工作日内回复甲方在其它时间内提出的与本项目相关的询问。如乙方违反本条的规定，应该承担由此而引起的项目迟延和甲方不能及时付款或配合项目进行的后果。甲方在收到乙方的书面报告后，应当在7/\_\_\_\_\_个工作日内回复乙方。

## 8. 第三方监理

甲方有权聘请第三方作为本软件开发的监理。如甲方指定了第三方作为甲方的监理，依甲方的授权，该监理享有与本合同中所约定的甲方同等的权利，以监理本项目的进行。监理方应拥有相应的资质并依法行使其监理职责，否则乙方有权拒绝接受监理。

## 四、交付、领受与验收

### 1. 交付

1. 1乙方应在进行每项交付前\_\_\_\_\_个工作日内，以书面方式通知甲方。甲方应当在接到通知后的\_\_\_\_\_个工作日内安排接受交付。乙方在交付前应根据附件\_\_\_\_\_所列的检测标准对该交付件进行测试，以确认其符合本合同的规定。

1. 2如由于甲方的原因而导致交付不能按照规定的时间进行，乙方将按延期时间顺延交付。如因延期交付而导致乙方损失，

甲方应赔偿乙方的实际损失。如甲方无正当理由不接受交付，则视为乙方已经交付，甲方应当按照约定付款，甲、乙双方对此另有约定的除外。

## 2. 交付内容

2. 1乙方应按照合同及其附件所约定的内容进行交付，所交付的文档与文件应当是电子版式和可供人阅读的。具体交付内容见附件。

2. 2如由于甲方运行、检测不当或其它原因而导致所交付项目存在故障或问题，经甲方要求，乙方应在\_\_\_\_\_个工作日内帮助处理此项故障或问题，由此而发生的费用由甲方承担。

## 3. 领受

4. 1自软件交付通过之日起，甲方拥有\_\_\_\_\_天的试运行权利。

4. 2如由于乙方原因，软件在试运行期间出现故障或问题，乙方应及时排除该方面的故障或问题，所引起的相关费用由乙方承担。

4. 3如由于甲方原因，导致软件在试运行期间出现故障或问题，甲方可委托乙方排除该方面的故障或问题，所引起的相关费用由甲方承担。

4. 4乙方应在合理的期限内排除故障或处理问题。如以上故障或问题影响软件基本功能和目标的实现，且排除故障或处理问题的时间超过\_\_\_\_\_个工作日，则视为乙方交付违约，除非上述故障和问题是由甲方引起的。

## 5. 系统验收

5. 1软件试运行完成后，甲方应及时按规定对该软件进行系统验收。乙方应以书面形式向甲方递交验收通知书，甲方在收到验收通知书的\_\_\_\_\_个工作日内，安排具体日期，由甲、乙双方按照本合同的规定完成软件系统验收。

5. 2如属于乙方原因致使软件未通过系统验收，乙方应排除故障，并承担相关费用，同时延长试运行期限\_\_\_\_\_个工作日，直至软件系统完全符合验收标准。

5. 3如属于甲方原因致使软件未通过系统验收，如属甲方原有计算机系统故障原因，甲方应在合理时间内排除故障，再进行验收。如系上述故障之外的原因，除因本合同规定的不可抗力外，甲方未能在规定的时间内完成验收，乙方有权以其认为合理的方式进行单方面验收，并将验收报告提交甲方，即视为软件系统验收已经通过。乙方在进行单方面验收时，甲方应提供验收便利。如甲方在乙方提出单方面验收后的\_\_\_\_\_个工作日内不提供验收便利，则视为该系统已经通过验收。

## 五、知识产权和使用权

1. 知识产权\_\_\_\_\_拥有开发软件的知识产权。另一方非经对方同意，不得以任何方式向第三方披露、转让和许可有关的技术成果、计算机软件、技术诀窍、秘密信息、技术资料 and 文件。除本研发工作需要之外，未得到\_\_\_\_\_的书面许可，\_\_\_\_\_不得以任何方式商业性地利用上述资料和技术。如\_\_\_\_\_违反本条的规定，除立即停止违约行为外，还应支付违约\_\_\_\_\_。

2. 使用权（如知识产权归一方所有，需订立本款）对软件具有使用权。本使用权的使用范围为：（总公司、分支机构）。

3. 许可权（如知识产权归一方所有，需订立本款）对 所许

可的使用权软件 向第三方许可的权利。除本合同另有规定外，许可 使用软件或相关任何知识产权，并不表示 已经从 获得其向第三人许可使用该项权利的权利。

4. 甲方在使用乙方提供的属于第三方软件时，应当依照乙方与第三方对该软件使用的约定进行。乙方应将该约定的书面文件的复印件交甲方参阅。

5. 本合同项下双方的任何权利和义务不因合同双方发生收购、兼并、重组、分立而发生变化。如发生上述情形之一，则本合同项下的权利和义务随之转移至收购、兼并、重组或分立之单位。如甲、乙双方在本合同项下的各项权利和义务由甲、乙双方之分立单位分别承受的，则甲、乙双方与甲、乙双方之分立单位分别享有和承担相关权利和义务。

6. 甲方在领受本合同项下的软件后，应严格遵守相关的知识产权及软件版权保护的法律法规，并在本合同所规定的范围内使用本软件。

## 七、价格与付款方式

### 1. 价格

本开发软件总价款为\_\_\_\_\_，除非另有书面约定，付款方式见附件\_\_\_\_\_。各部分价格组成见附件\_\_\_\_\_。

### 2. 项目增减定价

1. 甲乙双方签署和履行本合同或与本合同相关的文件将不会

(1) 与双方的章程或其他适用的法律法规或判决相冲突；

(2) 与第三人所签署的任何法律文件如保证协议、承诺、合同等规定的义务相冲突或导致任何违约，或使对方的权利受到约束。

1. 1乙方保证：乙方履行本合同项下的义务。授予甲方的许可权没有受到任何第三方的约束或限制，也没有承担任何约束或限制性义务。

1. 2合法软件：乙方所开发的软件必须符合国家有关软件产品方面的规定和软件标准规范，没有侵犯第三人的合法权利和涉及他方的诉讼。

1. 3如乙方所交付和许可甲方使用的软件需经国家有关部门登记、备案、审批或许可的，乙方应保证所提供的软件已完成了上述手续。

1. 4在乙方所交付的软件系统中，不含任何可以自动终止或妨碍系统运作的软件。

## 2. 侵权责任

2. 1乙方同意，如有第三方声称甲方或甲方所分许可的顾客使用本软件侵犯了第三方的知识产权或其它财产权利，乙方将对由此而引起的任何诉讼或法律请求进行抗辩。乙方同意支付有关判决或和解所确定的赔偿金额。甲方同意，一旦发生此类诉讼或请求，甲方将及时通知乙方并对乙方处理该诉讼或请求提供合理的帮助，以便乙方获得应有的权利，并在征得乙方书面同意的情况下处理与此相关的应诉、抗辩或进行和解。如乙方由于其他原因不能针对该项诉请进行应诉或和解，甲方有权应诉或进行和解，其发生的费用由乙方承担。

2. 2如本软件或其任何部分被依法认定为侵犯第三人的合法权利，或任何依约定使用或分销该软件或行使任何由乙方授予的权利被认定为侵权，乙方应尽力用相等功能的且非侵权的软件替换本软件，或取得相关授权，以使甲方能够继续享有本合同所规定的各项权利，并负责赔偿甲方因此而造成的损失。

2. 3如果乙方经合理和具有事实根据的判断，认为本软件或其任何部分可能被依法认定为侵犯第三人合法权利的，或使用或分销该软件或甲方行使由乙方授予的权利可能被认定为侵权的，乙方可以用相类似的具有相同功能的非侵权软件替换本软件，或尽力取得必要的相关授权，以使甲方能够继续享有本合同所规定的各项权利。但乙方对甲方由于使用了相关的非法软件系统，或在本软件中使用了非乙方提供的软件，或该软件中非乙方对本软件的修改而导致的侵权不承担责任。

## 九、保密

### 1. 信息传递

在本合同的履行期内，任何一方可以获得与本项目相关的对方的商业秘密，对此双方皆应谨慎地进行披露和接受。

### 2. 保密

获取对方商业秘密的一方仅可将该商业秘密用于履行其在本合同项下的义务，且只能由相关的工程技术人员使用。获取对方商业秘密的一方应当采取适当有效的方式保护所获取的商业秘密，不得未经授权使用、传播或公开商业秘密。除非有对方的书面许可，或该信息已被拥有方认为不再是商业秘密，或已在社会上公开，该商业秘密应当在10/\_\_\_\_\_年内不得对外披露。

### 3. 非竞争

甲、乙双方同意，在本合同实施过程中以及本合同履行完毕后的\_\_\_\_\_年内，双方均不得使用在履行本项目过程中得到的对方商业秘密，从事与对方有竞争性的业务，也不得采取任何方式聘用本开发项目中的对方相关技术或管理人员。

### 4. 1法院或政府有关部门的要求；

4. 2法律规定；
4. 3一方向为自己服务的法律顾问披露；
5. 1获取该信息一方在对方披露之前，已经知晓该信息；
5. 2获取该信息一方可以通过合法渠道获取该信息；
5. 3获取该信息一方从第三人处合法获取，并且不承担保密义务；
5. 4向第三人披露过的，且第三人不承担保密义务；
5. 5独立开发或获取的信息；
5. 6法律强制披露；
5. 7经披露方书面许可。

## 6. 信息安全

甲、乙双方同意采取相应的安全措施以遵守和履行上述条款所规定的义务。经一方的合理请求，该方可以检查对方所采取的安全措施是否符合上述规定的义务。

## 十、违约与赔偿责任

1. 交付违约乙方应在合同所规定的时间内完成和交付本合同规定的项目。如开发工作延时，甲方同意给予乙方30/\_\_\_\_\_日的宽限期，宽限期内不追究乙方的违约责任。如乙方在宽限期内仍未依据本合同的规定完成和交付本合同所规定的项目，除依约支付违约金\_\_\_\_\_元外，甲方有权要求乙方作出补偿（具体补偿由甲乙双方可采取合同附件形式另行约定）和采取补救措施，并继续履行本合同所规定的义务。违约金的具体确定方式为\_\_\_\_\_。

1. 2如延期时间超过100/\_\_\_\_\_天，甲方有权解除合同，除前款所约定的违约金外，并要求乙方支付合同总价的\_\_\_\_\_ %作为对甲方的赔偿。如甲方由此解除本合同，乙方应在两个星期内返还甲方所支付的费用和报酬并依甲方的指示退还或销毁所有的基础性文件和原始资料。

## 2. 付款违约

2. 4如乙方选择解除合同，甲方应按已交付和已完成的软件的价格向乙方付款。甲方付款后，乙方应向甲方交付已付款的软件。甲方如要在以后使用所接受的软件，仍应按照本合同的规定使用。

## 3. 保密违约

任何一方违反本合同所规定的保密义务，违约方应按本合同总价的\_\_\_\_\_ %支付违约金。如包括利润在内的实际损失超过该违约金的，受损失一方有权要求对方赔偿超过部分。

## 4. 其它条款违约

任何一方违反本合同所规定的义务，除本合同另有规定外，违约方应按合同总价 %的金额向对方支付违约金。

5. 如发生违约事件，守约方要求违约方支付违约金时，应以书面方式通知违约方，内容包括违约事件、违约金、支付时间和方式等。违约方在收到上述通知后，应于\_\_\_\_\_天内答复对方，并支付违约金。如双方不能就此达成一致意见，将按照本合同所规定的争议解决条款解决双方的纠纷，但任何一方不得采取非法手段或以损害本项目的方式实现违约金。

1. 若甲方提出部分项目的变更建议，甲方应该将变更请求以书面形式提交给乙方。乙方应当在\_\_\_\_\_个工作日内对此作出书面回复，其内容包括该变更对合同价格、项目交付日

期、软件的系统性能、项目技术参数的影响和变化以及对合同条款的影响等；2. 甲方在收到乙方的上述回复后，应在\_\_\_\_\_个工作日内以书面方式通知乙方是否接受上述回复。如果甲方接受乙方的上述回复，则双方应对此变更以书面形式确认，并按变更后的约定履行本合同。

3. 如果甲方不同意乙方有关合同价格变化和项目交付日期变更的回复，但上述变更如不执行，将会影响开发软件的正常使用或主要功能，则乙方应执行变更要求。同时，甲、乙双方均有权按照第十三条的规定解决争议。在争议解决之前，甲方应按照乙方在回复中的价格变化和项目交付日期变更的要求执行。（本条款供选择）

4. 鉴于合同标的总量与合同总价相关，因此双方同意，如甲方提出的变更导致合同总价下降，则合同总价每下降\_\_\_\_\_%，甲方应补贴乙方相当于变更前合同总价款\_\_\_\_\_%的金额。

5. 如乙方提出部分项目的变更建议，乙方应同时详细阐明该变更对合同价格、项目交付日期、软件性能、项目技术参数的影响以及对合同条款的影响等情况。

6. 甲方在收到乙方的上述变更建议后，应在\_\_\_\_\_个工作日内以书面形式通知乙方是否同意和接受乙方的上述变更建议。如果甲方接受乙方的上述回复，则双方对此变更建议以书面形式确认，双方按变更后的约定履行本合同。如甲方不同意乙方的上述建议，双方仍按原合同执行。

### 十三、争议解决

1. 1向重庆市仲裁委员会提起仲裁；

1. 2向人民法院提起诉讼。

2. 如对任何争议进行仲裁或向人民法院提起诉讼，除争议事项或争议事项所涉及的条款外，双方应继续履行本合同项下的其它义务。

#### 十四、合同的生效、解除

1. 本合同经双方当事人签署/或盖章后生效。

2. 如发生以下情况，任何一方有权解除合同，但须以书面方式通知对方：

2. 1一方进入破产、撤销或已进入清算阶段，或被解散、被依法关闭；

2. 2一方财务状况严重恶化，不能支付到期债务；

2. 3出现了合同规定的或法定解除事由。除本合同和法律法规另有规定外，任何一方发生上述情况，将被视作违约，另一方有权依照本合同的规定，追究该方的违约责任。

3. 本合同一经签署，未经双方同意，任何一方不得随意更改本合同。本合同所列的附件及需求说明书、系统设计书、检测标准等文件，经双方签字后为本合同的组成部分。其它任何口头或未包含在本合同内的，或未依据本合同制定的书面文件，均不对双方发生拘束力。如本合同在履行过程中有任何变更、补充或修改，双方应另行签订书面协议。

4. 本合同一式\_\_\_\_\_份，各执\_\_\_\_\_份，具有同等的法律效力。

签署人：\_\_\_\_\_签署人：\_\_\_\_\_

开户行：\_\_\_\_\_开户行：\_\_\_\_\_

帐号：\_\_\_\_\_帐号：\_\_\_\_\_

签约地点：\_\_\_\_\_ 签约地点：\_\_\_\_\_

## 软件工程演讲篇八

大家好，我是前厅部的××，非常荣幸，我能有机会站在这里同大家交流，今天我演讲的题目是——《尽我所能，用心服务，让星光更加闪烁》。

这次星评能够顺利的通过，我的心情和大家一样激动。从酒店筹划至今，经历了无数个日日夜夜，所有月亮湾人祈盼的就是这一刻的星光灿烂。

在xxx酒店工作的这些日子里，我看到的是领导和同事们的那种不辞劳苦、热心互助、一丝不苟、不计个人得失、兢兢业业的工作态度，这所有的一切无不对我产生巨大的影响。在沐浴星光的同时，我也时常问自己，我要以怎么的实际行动才能为星评添光彩呢，我想我所能做到的就是尽我所能，用心服务。

那么要怎么才能做好用心服务，我认为有以下几点：首先，必须不断提高自身的素质。个人的良好素质是通过我们的知识、我们的工作、我们的待人接物、我们丰富的个人内涵等方面综合体现的。我到月亮湾大酒店的工作时间不长，但我一直很努力的学习各种专业知识，前台的接待，总机的接线，商务中心的预订，希望每一位来酒店的客人能够享受到最快速最便捷的服务。

用心服务的第二点就是感动客人。

让客人在我们酒店这个环境中能感到惬意，安全和关爱。让客人在我们酒店没有陌生感和距离感。那么感动客人，需要注重细节服务，有时仅仅一句亲切的问候，一个灿烂笑容，就足以感动客人了。

用心服务的第三点，我认为也是最重要的一点，走进客户的心。

优质的服务其实是心与心的交流。走进客户的心，从客人的真正的需求出发，想客人所想，急客人所急，真心诚意为客人服务。有时只是为了让客人有一个愉快的心情，为了让客人得到足够的面子，不与客人争吵，我们甚至要承受着巨大的委屈。哪怕我们得理，我们也让他三分。我在前台工作的时候，就遇到过这样一件事，它给我带来了苦涩，但它也给我带来了甜美，它给我留下了非常深刻的印象。

“你什么意思？”还不等我说完，他就打断了我的话，“我住了这么多的酒店，难道连门都不会开嘛。”“你们酒店怎么搞的，找一个培训生当班，你到底会不会刷卡啊。”这时，我觉得自己特别的委屈，好想对他说，我并没有刷错卡呀，你要不信，我可以让服务员跟你上楼层对质，看看到底谁错了。可是看到那位先生那么激动，谁对谁错并不重要，就是我实话实说好了，也一定到发生一些不愉快的事。

我只是微笑对他说：“先生真的对不起，给您添麻烦了，我让客房服务员在12楼的电梯口等您，要有什么事，您可以直接找她处理，您看这样行吗？”也许是我的诚恳的态度打动了他，他压住了火，只是说：“好好，让服务员动作快一点。你看看现在都几点了，我明天还要很早起床呢。”我立刻通知服务员办理此事。事后，我才从服务员那儿知道，原来这位客人用1202的房卡去开了1220的房门。听到这里的时候，我心中的所有委屈、疑虑都释然了。

但是事情就这么凑巧，第二天这位先生很早退房，而且又是在我手上退房。这位先生非常有心，他在办理完所有的退房手续后，离开前台，当他走到门边时，他又回头，特地走到我的身边，诚肯的对我说，他一共说了两句话，我一直记忆犹新。第一句是“小姑娘你真的很不错，”第二句是“有你这样的培训生是你们酒店的骄傲。”我知道这位先生的话有

点过了，但当他着重说“培训生”三个字的时候，我明白他的所要表达的意思。

其实我们承受的委屈，有时能得到客人的理解，事后还能够得到表扬，但更多时候只能是在我们心中默默地承受着。但在我们承爱委屈给客人带来快乐的同时，都会在客人心中留下非常深刻的印象，他们会在经意或不经意间把这些感动传递给他人，在无行当中就会给我们的服务作了一个免费宣传，会为我们的酒店做一个免费的推广，那么我们酒店最终能够得到什么呢？我们会得到一批最忠实的客户，而酒店也将会得到非常丰硕的利润回报。

我在xxx酒店工作的时间不长，只有短短的两个多月，也许我对服务的理解还不够透彻，但这确确实实是我在工作中的真实体验。我希望在不久的将来，能在xxx大酒店这个温暖和谐的大家庭里，不断的积累业务知识，不断地在服务中提升自我，更好地做到尽我所能，用心服务，让酒店的星光更加灿烂。