

<<系统集成项目管理工程师考试大纲>>

图书基本信息

书名：<<系统集成项目管理工程师考试大纲>>

13位ISBN编号：9787302191964

10位ISBN编号：7302191964

出版时间：2009-1

出版时间：清华大学出版社

作者：全国计算机专业技术资格考试办公室 编

页数：49

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

前言

全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试(以下简称“计算机软件考试”)是由人力资源和社会保障部、工业和信息化部领导下的专业技术资格考试,属于国家职业资格考试。人事部、信息产业部联合颁发的国人部发[2003]39号文件规定了这种考试的政策。计算机软件考试包括了计算机软件、计算机网络、计算机应用、信息系统、信息服务等领域初级资格(技术员/助理工程师)、中级资格(工程师)、高级资格(高级工程师)的27种职业岗位。根据信息技术人才年轻化的特点和要求,报考这种资格考试不限学历与资历条件,以不拘一格选拔人才。

现在,软件设计师、程序员、网络工程师、数据库系统工程师、系统分析师考试标准已经实现了中国与日本互认,程序员和软件设计师考试标准已经实现了中国和韩国互认。

各种资格的考试大纲(考试标准)体现了相应职业岗位对知识与能力的要求。

这些要求是由全国计算机专业技术资格考试办公室组织了全国相关企业、研究所、高校等许多专家,调研了很多相关企业的相应职业岗位,参考了先进国家的有关考试标准,逐步提炼,反复讨论形成的。

一般的做法是先确定相应职业岗位的工作流程,对每个工作阶段又划分多个关键性活动,对每项活动再列出所需的知识以及所需的能力要求,最后,汇总这些知识要求与能力要求,形成考试大纲。

初级与中级资格考试一般包括基础知识与应用技术两大科目;高级资格考试一般包括综合知识、案例分析与论文三大科目。

正由于考试大纲来源于职业岗位的要求,是考试命题的依据,因此,这种考试已成为衡量考生是否具有职业岗位要求的一个检验标准,受到社会上各用人单位的广泛欢迎。

20多年的考试历史也证明,这种考试已经成为我国著名的IT考试品牌,大批合格人员得到了升职聘用,对国家信息化发挥了重要的作用。

这就是广大在职人员以及希望从事相关专业工作的学生积极报考的原因。

为了帮助考生进一步理解考试大纲,根据广大考生的要求,全国计算机专业技术资格考试办公室还组织了有关专家编写了各个资格考试的培训指南。

这是考试大纲的细化,对考生查找相关的知识以及所需的实践训练具有指导作用。

考试的目的是选拔合格人才,对考试大纲的细化,有利于考生全面细致了解考试的要求,有利于备考,也有利于有关学校以及各种培训机构开展全面的教学与培训,有利于培养出更多的合格人才。

为适应信息技术以及信息产业的发展,我们将程序员、网络管理员、软件设计师、网络工程师、系统分析师的考试大纲进行了修订,增加了一些较新的知识点,剔除了部分应用较少的知识点,并统一规范了大纲中相同知识的描述。

其他级别的考试大纲将会陆续修订。

修订后出版的考试大纲,是今后命题的依据。

<<系统集成项目管理工程师考试大纲>>

内容概要

本书是全国计算机专业技术资格考试办公室组织编写的系统集成项目管理工程师考试大纲，本书包括了人力资源和社会保障部、工业和信息化部的有关文件以及考试简介。

系统集成项目管理工程师考试大纲是针对本考试的信息系统中级资格制定的。

通过本考试的考生，可被用人单位择优聘任为工程师。

作者简介

郝铭鉴，语言学家、编审，上海文艺出版总社副社长、上海文化出版社总编辑、《咬文嚼字》主编、中国语文报刊协会副会长。
江苏建湖人。

<<系统集成项目管理工程师考试大纲>>

书籍目录

系统集成项目管理工程师考试大纲 一、考试说明 1.考试目标 通过本考试的合格人员能够掌握系统集成项目的知识体系；具备管理系统集成项目的能力；能根据需求组织制订可行的项目管理计划；能够组织项目实施，对项目进行监控并能根据实际情况及时做出调整，系统地监督项目实施过程的绩效，保证项目在一定的约束条件下达到既定的项目目标；能分析和评估项目管理计划和成果；能对项目进行风险管理，制定并适时执行风险应对措施；能协调系统集成项目所涉及的相关单位和人员；具有工程师的实际工作能力和业务水平。

2.考试要求 (1)掌握计算机软件、网络和信息系统集成知识； (2)掌握系统集成项目管理知识、方法和工具； (3)熟悉信息化知识； (4)熟悉系统集成有关的法律法规、标准、规范； (5)熟悉系统集成项目管理工程师职业道德要求； (6)了解信息安全知识与安全管理体系； (7)了解信息系统工程监理知识； (8)了解信息系统服务管理、软件过程改进等相关体系； (9)熟练阅读和正确理解相关领域的英文资料。

3.考试科目设置 (1)系统集成项目管理基础知识，考试时间为150分钟，笔试，选择题； (2)系统集成项目管理应用技术（案例分析），考试时间为150分钟，笔试，问答题。

二、考试范围 考试科目1：系统集成项目管理基础知识 1.信息化知识 1.1 信息化概念
· 信息与信息化 · 国家信息化体系要素 · 国家信息化发展战略 1.2 电子政务 · 电子政务的概念和内容 · 电子政务建设的指导思想和原则 · 电子政务建设的目标和主要任务
1.3 企业信息化与电子商务 · 企业信息化 · 企业资源规划（ERP） · 客户关系管理（CRM） · 供应链管理（SCM） · 企业应用集成 · 电子商务 1.4 商业智能（BI）

.....

<<系统集成项目管理工程师考试大纲>>

章节摘录

系统集成项目管理工程师考试大纲一、考试说明1.考试目标通过本考试的合格人员能够掌握系统集成项目的知识体系；具备管理系统集成项目的能力；能根据需求组织制订可行的项目管理计划；能够组织项目实施，对项目进行监控并能根据实际情况及时做出调整，系统地监督项目实施过程的绩效，保证项目在一定的约束条件下达到既定的项目目标；能分析和评估项目管理计划和成果；能对项目进行风险管理，制定并适时执行风险应对措施；能协调系统集成项目所涉及的相关单位和人员；具有工程师的实际工作能力和业务水平。

2.考试要求（1）掌握计算机软件、网络和信息系统集成知识；（2）掌握系统集成项目管理知识、方法和工具；（3）熟悉信息化知识；（4）熟悉系统集成有关的法律法规、标准、规范；（5）熟悉系统集成项目管理工程师职业道德要求；（6）了解信息安全知识与安全管理体系；（7）了解信息系统工程监理知识；（8）了解信息系统服务管理、软件过程改进等相关体系；（9）熟练阅读和正确理解相关领域的英文资料。

3.考试科目设置（1）系统集成项目管理基础知识，考试时间为150分钟，笔试，选择题；（2）系统集成项目管理应用技术（案例分析），考试时间为150分钟，笔试，问答题。

二、考试范围考试科目1：系统集成项目管理基础知识1.信息化知识1.1 信息化概念·信息与信息化·国家信息化体系要素·国家信息化发展战略1.2 电子政务·电子政务的概念和内容·电子政务建设的指导思想和原则·电子政务建设的目标和主要任务1.3 企业信息化与电子商务·企业信息化·企业资源规划（ERP）·客户关系管理（CRM）·供应链管理（SCM）·企业应用集成·电子商务1.4 商业智能（BI）

媒体关注与评论

如果有人问我，汉语词汇中印象最深的是哪个词语，我会毫不犹豫地说：咬文嚼字。

我曾为这四个字尽心竭力，退休以后仍为这四个字梦牵魂绕。

每见到这四个字，我都会像看到老朋友一样，心头一热。

——韩秀凤 《咬文嚼字》是本“小百科”，涉及各个学科方面的知识。

做这本刊物的编辑，不能只把视野局限在某一个或某几个学科之内，要有站在各个学科前沿的勇气，这样才能找到编辑过程中的“自由感”。

——黄安靖 编辑《咬文嚼字》时，总有一种敬畏之感。

每遇“疑难杂症”，辄切磋之，琢磨之，细辨之。

字斟句酌闻，落笔重千钧，路正长，愿和同志们一道，继续担当语文急流的护堤人。

——杨林成 祖国的语言文字是一座知识宝藏，我愿做一名矿工

，为读者撷取最耀眼的矿石；祖国的语言文字是一个智慧花园，我愿做一只蜜蜂，为读者酿造最香甜的蜜汁；祖国的语言文字是一片文化山河，我愿做一枚路标，为读者指明最秀美的风景。

——王敏

编辑推荐

《系统集成项目管理工程师考试大纲》由清华大学出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>