

2011年软考系统集成项目管理工程师（中级资格_工程师）简介 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/0/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_BD_AF_c99_261.htm

#0000ff>2011年计算机软件水平考试资格说明汇总#ff0000>信息处理技术员#ff0000>网络管理员#ff0000>电子商务技术员#ff0000>软件评测师#ff0000>网络规划设计师#ff0000>信息系统监理师#ff0000>软件设计师#ff0000>嵌入式系统设计师#ff0000>网络工程师#ff0000>电子商务设计师系统集成项目管理工程师#ff0000>信息管理系统工程师#ff0000>数据库系统工程师#ff0000>系统架构设计师#ff0000>系统分析师#ff0000>多媒体应用设计师#ff0000>程序员#ff0000>信息系统项目管理师系统集成项目管理工程师（中级资格/工程师）简介 考试目标 通过本考试的合格人员能够掌握系统集成项目管理的知识体系；具备管理系统集成项目的能力；能根据需求组织制定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。 考核内容 掌握计算机软件、网络和信息系统集成知识；掌握系统集成项目管理知识、方法和工具；熟悉信息化知识；熟悉系统集成有关的法律法规、标准、规范；熟悉系统集成项目管理工程师职业道德要求；了解信息安全知识与安全管理体系；了解信息系统工程监理知识；了解信息系统服务管理、软件过程改进等相关体系；

熟练阅读和正确理解相关领域的英文资料。本考试设置的科目 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；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。职业要求系统集成项目管理工程师应具备网络基础知识、Cisco、Nortel、Huawei-3com、Foundry；主机基础知识、Sun Solaris、IBM AIX、HP HP-UX、linux、MS Windows；数据库与中间件基础知识、Sybase ASE、Oracle DB、MS SQL Server、IBM DB2、MySQL、Sybase EAserver；安全基础知识、防火墙、入侵检测系统、漏洞扫描系统、VPN、加密和认证、安全隔离产品、网络反病毒、邮件反病毒反垃圾；存储和备份基础知识、Sun存储、IBM存储、EMC存储、光纤Hub、光纤交换机、备份；音视频、视频会议、视频点播、VOIP、组播、各种音视频设备；应用：HTTP、FTP、Mail、DNS、公司自主软件；了解综合布线、门禁、监控、智能建筑等基本概念，熟练制作各种网络线缆。其他专项技术：高可用性、呼叫中心、UPS、电信、WIAN、网络管理；项目管理：深刻理解项目管理中的基本概念，能用运用项目管理中的知识指导自己的项目。职业前景 系统集成项目管理工程师主要在信息系统建设和集成工作中担任相关的项目管理工作。随着我国信息化建设的深入，用户对系统集成服务的要求不断提高，从最初的网络建设到基于行业的应用，再到对业务流程和资源策略的咨询服务。系统集成人才快速成为IT人才中备受青睐的一类。所以，系统集成工程师应该是一路走向信息系统项目管理师（高级工程师）方向发展的职业。相关规定 根据工业和信息化部计算机信息系统集成资质认证工作办公室《信计资〔2008〕7号

》文件精神，自2008年5月30日起，系统集成项目管理工程师资格证书为申报计算机信息系统集成项目经理资质的必需条件。08年通过撰写论文申报取得项目经理资质的人员，应在规定时效范围内（2009年12月31日前），参加计算机软件资格考试中信息系统项目管理师或系统集成项目管理工程师专业级别考试，并取得资格证书（或考试成绩合格）。逾期未取得资格证书（或考试成绩合格）的，项目经理资质自动失效。同时，根据该文件规定，信息系统项目管理师资格证书为申报高级项目经理资质的必需条件。国家工业和信息化部在《计算机信息系统集成资质等级评定条件（修订版）》中明确要求：一级资质计算机信息系统集成企业应具有计算机信息系统集成项目经理人数不少于25名，其中高级项目经理人数不少于8名；二级资质企业应具有项目经理人数不少于15名，其中高级项目经理人数不少于3名；三级资质企业应具有项目经理人数不少于6名，其中高级项目经理人数不少于1名；四级资质企业应具有项目经理人数不少于3名。资格的有效性通过考试并获得相应级别计算机专业技术资格（水平）证书的人员，表明其已具备从事相应专业岗位工作的水平和能力，用人单位可根据《工程技术人员职务试行条例》有关规定和工作需要，从获得计算机专业技术资格（水平）证书的人员中择优聘任相应专业技术职务。取得初级资格可聘任技术员或助理工程师职务；取得中级资格可聘任工程师职务；取得高级资格可聘任高级工程师职务。说明：因考试政策、内容不断变化与调整，百考试题网站提供的以上信息仅供参考，如有异议，请考生以权威部门公布的内容为准！

热点推荐：[#0000ff>2011年计算机软件水平考试报名完全指南](#)

#0000ff>2011年上半年全国计算机软件水平考试报名时间和网址汇总 #0000ff>全国2011年计算机软件考试报名机构与联系方式汇总 #0000ff>全国2011年计算机软件考试报名入口汇总
#0000ff>2011年计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试工作安排 #0000ff>2010年11月软考成绩查询时间和网址汇总
#0000ff>2010年11月计算机软考成绩查询时间和方式 更多资料：
#0000ff>百考试题软考在线题库 #0000ff>软考免费资料下载
#0000ff>计算机软考网校辅导 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com