

## “信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师辅导班”

### 培训方案

信息系统项目管理师和系统集成项目管理工程师是人力资源和社会保障部、工业和信息化部为适应国家信息化建设的需要，规范计算机技术与软件专业人才评价工作，促进计算机技术与软件专业人才培养建设，设置并确定的计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试之一。该考试与会计、经济师、税务师、律师、建筑师资格考试一样，属于国家专业技术资格考试，并纳入全国专业技术人员职业资格证书制度统一规划。

为满足行业发展对有关专业人才培养建设的需要，满足专业技术人员申请高级项目/项目经理资质的紧迫要求，全国软考办将在 2014 年 5 月 24 日进行信息系统项目管理师和系统集成项目管理工程师的考试。

#### 一. 培训时间和费用

课程内容	收费标准	知识串讲(3天)	考前冲刺(2天)	开班人数
系统集成项目管理工程师	3800元/人	4月11-13日	5月5-6日	30人以上
信息系统项目管理师	4000元/人	4月14-16日	5月7-8日	30人以上

## 二. 培训课程内容和时间安排

总培训时间 5 天。

### 1、第一阶段 3 天。

针对信息系统项目管理师/系统集成项目管理师考试大纲,对信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师教材进行串讲,梳理教材脉络,让学员更好了解项目管理各大知识域,了解其中重点和难点。更有针对性地学习信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师的各大知识点。主要包括:

- (1) 信息系统知识;
- (2) 信息系统项目管理知识和方法;
- (3) 大型、复杂项目管理和多项目管理的知识和方法;
- (4) 项目整体绩效评估方法;
- (5) 知识管理和战略管理;
- (6) 常用项目管理工具;
- (7) 过程管理;
- (8) 业务流程管理知识;
- (9) 信息化知识和管理科学基础知识;
- (10) 信息系统工程监理知识;
- (11) 信息安全知识;
- (12) 信息系统有关法律法规、技术标准与规范;
- (13) 项目管理师职业道德要求;
- (14) 相关领域的英文文献。

## 2、第二阶段 2 天。

主要针对重点考题尤其是案例分析和论文进行最后综合分析，更好应对考试。

## 三. 培训受益

通过培训学员能够获得如下收获：

### 1、理论和实践水平的提高。

- ◇ 使学员提高项目管理意识，理解项目经理的职责，提高应用项目管理的自觉性；
- ◇ 掌握项目从启动、计划、执行、控制直至收尾整个项目生命周期的项目管理方法；
- ◇ 掌握项目管理九大管理领域的管理方法：总体管理、范围管理、时间管理、成本管理、风险管理、质量管理、人力资源管理、沟通管理和采购管理；
- ◇ 获得实际的项目管理技巧，如：沟通技巧、会议技巧、团队建设技巧等；
- ◇ 获得实际的项目管理经验分享；

2、通过考试的人员可以获得计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试的信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师资格证书。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资格考试)，是国家人力资源和社会保障部和工业和信息化部对全国计算机与软件专业技术人员进行的**职业资格**和**专业技术资格**认定（见国人部发

[2003]39号文件)。参加这种考试并取得相应级别的资格证书，是各用人单位聘用计算机技术与软件专业工程师系列职务的前提。计算机软资格考，与会计、经济师、税务师、律师、建筑师资格考试一样，属于国家专业技术资格考试，并纳入全国专业技术人员职业资格证书制度统一规划。信息系统项目管理师考试属于高级资格考试，系统集成项目管理工程师属于中级资格考试，该证书在全国范围有效，可用作项目经理/高级项目经理资质申报。



计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试

## 四. 主讲讲师

经过多年对教学体系的实践与完善，中国软件评测中心已经拥有一批知名的、具有丰富实践经验的资深讲师，这些讲师均是信息系统项目管理师、系统集成项目管理工程师教程的主要编写人员。

### 王老师

- ◇ 中国软件评测中心资深讲师，项目管理专业人士、CMMI 咨询师，信息技术服务管理咨询师。
- ◇ 项目管理（领域工程）专业硕士，高级工程师，信息系统项目管理师，工信部计算机信息系统集成企业资质和信息系统工程监理单位资质评审员，软件过程能力及成熟度（SJ/T11234 和 SJ/T11235）评估师，ITSS 运维能力符合性评审员，国家标准《信息技术运维服务通用要求》主要起草人之一。先后在国内优秀期刊上公开发表学术论文十余篇。
- ◇ 参与计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试系统集成项目管理工程师指定教程《系统集成项目管理工程师教程》的编写过程中的相关支撑工作。目前已为国家核电、大唐电信、中国联通、中国通广电子、赛尔网络等数十余家企业提供了专业咨询、培训服务，并获得一致好评！

### 杨老师

- ◇ 中国软件评测中心资深讲师，项目管理专业人士、CMMI 咨询师

- ◇ 从事企业管理咨询、认证十余年，IT 服务认证部审核员、咨询师，对运维服务有较深入的研究，主持审核了神州数码、中国电信等企业。对企业管理和体系建设有较深的造诣，咨询集成企业 40 余家，如中国网通研究院、鼎天软件、上海浦东软件园等系统集成和软件开发项目的咨询。国家标准《信息技术运维服务通用要求》主要起草人之一。
- ◇ 工业和信息化部系统集成行业“项目经理”资质认证系列课程：《项目管理基础》《项目管理实践》指定培训顾问，参与计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试系统集成项目管理工程师指定教程《系统集成项目管理工程师教程》的编写过程中的相关支撑工作。目前已为数百余家企业客户提供了专业咨询、培训服务，并获得一致好评！

### 张老师

- ◇ 教育技术专业博士，中国软件评测中心资深讲师，项目管理专业人士、CMMI 咨询师。
- ◇ 曾主讲“软件评审技术”、“软件质量管理”、“软件需求与质量控制”和“项目管理”等相关课程。
- ◇ 拥有多年的软件开发经验、项目管理和质量保证工作经验，参与了多个应用 CMMI 标准项目管理流程开发的项目，具备丰富的软件项目开发和管理技能，在 IT 企业质量管理及信息化、项目管理和软件过程改进方面有深入研究。

- ◇ 工业和信息化部系统集成行业“项目经理”资质认证系列课程：《项目管理基础》《项目管理实践》指定培训顾问！

### 李老师

- ◇ 中国软件评测中心资深讲师，项目管理专业人士、CMMI 咨询师，ISO9001：2000 标准国家注册审核员。
- ◇ 参与过一百家以上的系统集成资质认证审核，全面了解系统集成企业的情况，实地考察过国内大型系统集成企业，并进行过系统集成企业的项目管理体系的研究。
- ◇ 拥有多年的软件开发经验、项目管理和 CMMI 咨询工作经验，参与了多个应用 CMMI 标准项目管理流程开发的项目,具备丰富的软件项目开发和管理技能，在 IT 企业质量管理及信息化、项目管理和软件过程改进方面也有较深的研究。
- ◇ 曾经负责或参与的部分开发项目有：哈尔滨铁路局游泳馆信息管理系统，兰州铁路局车辆段 MIS 系统，天津东车辆段调度管理系统，铁道部车辆管理局货车财务清算系统，铁道部车号自动识别系统。
- ◇ 参与计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试系统集成项目管理工程师指定教程《系统集成项目管理工程师教程》的编写过程中的相关支撑工作。目前已为数百家企业客户提供了专业咨询、培训服务，并获得一致好评！

## 包老师

- ◇ 中国软件评测中心资深讲师，项目管理专业人士、CMMI 资深咨询师，双模（SJ/T11234 和 SJ/T11235）主任评估师，高级工程师。
- ◇ 拥有多年的系统开发、测试、质量保证和项目管理经验，曾参与“七五”、“八五”国家攻关项目，任数据采集专题课题组长；承担了多个系统工程项目。
- ◇ 多年的项目管理和 CMMI 咨询工作经验，参加过数十家企业 CMMI 咨询及双模项目，担任咨询及评估工作。参与及主导实施的部分 CMMI 项目有：北京航天信息股份，国家数字交换系统工程技术研究中心，奥迪索（北京）信息技术，赛尔网络有限公司等。
- ◇ 参与计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试系统集成项目管理工程师指定教程《系统集成项目管理工程师教程》的编写过程中的相关支撑工作。目前已为数十家企业提供了专业咨询、培训服务，并获得一致好评！

## 李老师

- ◇ 中国软件评测中心资深专家，项目管理师，工信部注册备案的计算机信息系统集成资质认证主评审员，工商管理硕士；
- ◇ 具有信息化企业的质量管理经验，熟悉 ISO9001 质量管理体系，CMMI 软件过程改进模型，ISO20000IT 服务管理体系等，曾担任质量管理体系审核员，CMMI 咨询师及 ATM 组成员。
- ◇ 曾负责并参与过近 500 家信息系统集成及相关企业的评审，熟悉各

行业各类型的信息化集成及研发企业的项目管理模式，总结并积累了大量的项目管理成功经验及失败教训，并能灵活运用到教学实践中，切实提升企业的项目管理能力。

- ◇ 参与软考指定项目管理教材的编写，并参与计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试系统集成项目管理工程师指定教程《系统集成项目管理工程师教程》的编写过程中的相关支撑工作。

## 五. 培训方式

针对信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师考试大纲，对信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师教材进行串讲，梳理教材脉络，让学员更好了解项目管理各大知识域，了解其中重点和难点。更有针对性地学习信息系统项目管理师/系统集成项目管理工程师的各大知识点。充分鼓励学员间的经验分享及问题探讨，强调培训的有效性和实用性。

培训资料包括：

- 1、 指定教程
- 2、 老师内部讲义合订一本
- 3、 电子版学习资料

中国软件评测中心  
二〇一四年一月八日