

附件 1：《安全集成》专业级课程介绍表

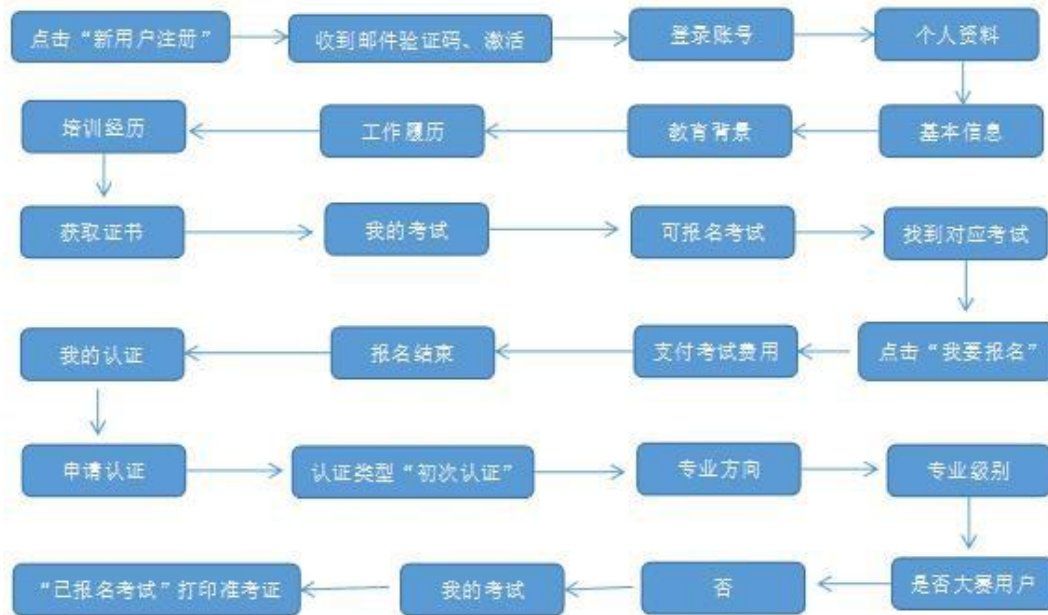
天	内容标题	时间
第一天（上午）	安全意识	9: 00-12: 00
基本知识	介绍信息安全发展形势，介绍基本概念和基本模型，给出国家相关法律法规和技术标准等	
第一天（下午）	数据与载体安全	1: 30-4: 30
数据安全	介绍数据安全的概念、范畴，介绍和分析数据面临的典型安全问题，并针对安全问题介绍数据安全的技术与解决措施	
载体安全	介绍载体安全的概念、范畴，介绍和分析各类载体面临的典型安全问题，并针对安全问题介绍相关的技术与解决措施	
第二天（上午）	环境与边界安全	9: 00-12: 00
环境安全	介绍环境安全的概念、范畴，介绍和分析机房等物理环境、操作系统等逻辑环境面临的典型安全问题，并针对安全问题介绍相应的技术与措施	
边界安全	介绍边界安全的概念、范畴，介绍和分析机房边界、网络边界、系统边界等面临的典型安全问题，并针对安全问题介绍边界安全的技术与措施	
第二天（下午）	应用技术	1: 30-4: 30
云计算	介绍云计算的基本概念，云计算的典型安全问题，以及解决这些安全问题所采取的安全措施	
物联网	介绍物联网的基本概念，物联网的典型安全问题，以及解决这些安全问题所采取的信息安全技术和物联网安全措施	
第三天（上午）	基础知识	9: 00-12: 00
基本概念	介绍并解析安全集成的基本概念	
相关模型	详细分析和介绍信息系统安全模型，讲解模型各元素的关系和安全集成的基本理论	
第三天（下午）	理论基础	1: 30-4: 30
信息系统安全工程综述	对系统安全工程、信息系统安全工程的基本概念、范畴进行介绍，详细讲解系统安全工程成熟度模型 SSE-CMM	
第四天（上午）	安全集成实施	9: 00-12: 00
符合性要求	讲解安全集成的相关约束的识别，达到对法律法规、标准规范、行业规定的符合	
风险评估	介绍通过识别信息资产，识别资产所面临的风险，并进行风险分析与评估，从而提出系统的安全需求	
安全设计	讲解在安全需求的基础上进行的安全设计，识别和评审安全设计方案，盘点安全措施，制定措施计划	
第四天（下午）	安全集成实施	1: 30-4: 30
工程实施	讲解依据安全设计方案进行的安全开发和依据措施计划而开展的措施实施	
监测与评价	讲解对系统安全态势的监视，评价系统方案的有效性、安全实施的正确性	
改进	讲解系统持续改进的方式方法和建议	

第五天（上午）	总结	9: 00-12: 00
案例分析	结合两种模式的案例，讲解安全集成的具体过程	
培训总结	培训内容内容总结，问题提问与回答	
第五天（下午）	认证考试	14:00-16:30

附件 2：注册网址及认证流程

网址：<http://ryrzcisaw.isccc.gov.cn>

初次认证流程如下：



注：1、认证进度

用户在“申请进度”栏目中可随时查看认证进度，如需进行补齐资料更新信息时，用户可根据要求进行补充，补充后可将该申请再次提交。

2、认证结果

当认证审批通过后，用户可在“我的证书”栏目中，查看下载已获取的证书。

3、个人资料中的基本信息填写不完整时不允许报名

线上支付时，需使用 IE8 及以上的浏览器

4、考试费发票，在网上支付后会弹出填写开票信息的选项框，由自己填写，填写完成直接生成电子发票，注（自己填写错开票信息的无法退票，线上支付目前只支持网银）

5、考试必须携带准考证和身份证，请务必提前完成以上操作。