

河南省通信行业协会文件

豫通行协〔2023〕7号

转发关于印发《CISP 注册信息安全专业人员 认证培训班》的通知

省各基础电信运营公司、省铁塔公司、相关会员单位：

为进一步有效推进信息安全专业人员认证工作，国家注册信息安全专业人员 CISP 认证培训班将在 2023 年 6 月在郑州举办。现将“关于印发《CISP 注册信息安全专业人员认证培训班》的通知”转发给你们，请各相关单位根据自身需求报名此项培训工作。同时将报名人员汇总表报送协会，协会联系人：袁冰儿 电话：0371-63686997、18639551197。

附件：关于印发《CISP 注册信息安全专业人员认证培训班》的通知

河南省通信行业协会

2023年5月17日



附件：

关于印发《CISP 注册信息安全专业人员认证培训班》的通知

培训地点	郑州
培训时间	6 月 24-29
培训方式	现场面授

一、培训收益

通过此次课程培训，可使学习者获得如下收益：

1. 信息安全保障：理解信息安全保障的框架、基本原理和实践，掌握注册信息安全专业的基础知识。
2. 信息安全技术：掌握密码技术、访问控制、审计监控等安全技术机制，网络、操作系统、数据库和应用软件等方面的基本安全原理和实践，以及信息安全攻防和软件安全开发相关的技术知识。
3. 信息安全管理：理解信息安全管理体的建设、信息安全的风险管理、安全管理措施等相关的管理知识。
4. 信息安全工程：理解信息安全相关的工程的基本理论和实践方法。
5. 信息安全标准法规：掌握信息安全相关的标准、法律法规、政策和道德规范等通用基础知识。
6. 考试通过后获得中国信息安全测评中心颁发的 CISP（注册信息安全工程师）证书。

二、CISP 介绍

注册信息安全专业人员（英文名称 Certified Information Security Professional，简称“CISP”），是由中国信息安全测评中心于 2002 年推出的、业内公认的国内信息安全领域最权威的国家级认证，自推出以来累计为国家培养了近 2 万名持证人员。培训的学员涵盖了中央和国家机关、地方政府部门、军队和各企事

业单位。通过 CISP 培训及认证，为各单位的信息安全岗位储备了专业型的技术人才，大大提高了各单位信息安全保障的综合能力。同时，通过 CISP 认证的人员，具备了符合国际标准要求的信息安全知识和能力，并为其今后的发展提供新的机遇。

三、组织形式

指导单位：中国信息安全测评中心

主办单位：北京中培伟业管理咨询有限公司

四、培训特色

1. 理论与实践相结合、案例分析与实验穿插进行；
2. 专家精彩内容解析、学员专题讨论、分组研究；
3. 通过全面知识理解、专题技能掌握和安全实践增强的授课方式。

五、日程安排

注册信息安全专业人员（CISP）认证培训内容涵盖信息安全保障、信息安全技术、信息安全标准法规、信息安全管理、信息安全工程等方面。培训教材采用中国信息安全测评中心指定的 CISP 培训教材，授课教师为中国信息安全测评中心的 CISI 认证讲师。

课程体系严格遵照中国信息安全测评中心的课程大纲要求，具体培训课程设置如下：

时间	模块	大纲
第一单元	信息安全保障	内容一：信息安全保障基础 1 信息安全概念 2 信息安全属性 3 信息安全视角 4 信息安全发展阶段 5 信息安全保障新领域 内容二：安全保障框架模型 1. 基于时间的 PDR 与 PPDR 模型 2 信息安全保障技术框架 3 信息系统安全保障评估框架 4 舍伍德的商业应用安全架构
第二单元	信息安全监管	内容一：网络安全法律体系建设 1 计算机犯罪 2 我国立法体系 3 网络安全法 4 网络安全相关法规 内容二：国家网络安全政策 1 国家网络空间安全战略 2 国家网络安全等级保护相关政策 内容三：网络安全道德准则 1 道德约束

		2 职业道德准则 内容四：信息安全标准 1 信息安全标准基础 2 我国信息安全标准 3 网络安全等级保护标准族
第三单元	信息安全管理	内容一：信息安全管理基础 1 基本概念 2 信息安全管理的作用 内容二：信息安全风险管理 1 风险管理基本概念 2 常见风险管理模型 3 安全风险管理体系基本过程 内容三：信息安全管理体系建设 1 信息安全管理体系成功因素 2 PDCA 过程 3 信息安全管理体系建设过程 4 文档化 内容四：信息安全管理体系最佳实践 1 信息安全管理体系控制措施类型 2 信息安全管理体系控制措施结构 3 信息安全管理体系控制措施 内容五：信息安全管理体系度量 1 基本概念 2 测量要求与实现
第四单元	业务连续性	内容一：业务连续性 1 业务连续性管理基础 2 业务连续性计划 内容二：信息安全应急响应 1 信息安全事件与应急响应 2 网络安全应急响应预案 3 计算机取证与保全 4 信息安全应急响应管理过程 内容三：灾难备份与恢复 1 灾难备份与恢复基础 2 灾难恢复相关技术 3 灾难恢复策略 4 灾难恢复管理过程
第五单元	安全工程与运营	内容一：系统安全工程 1 系统安全工程基础 2 系统安全工程理论基础 3 系统安全工程能力成熟度模型 4 SSE-CMM 的安全工程过程 5 SSE-CMM 的安全工程能力 内容二：安全运营 1 安全运营概述 2 安全运营管理 内容三：内容安全 1 内容安全基础

		2 数字版权 3 信息保护 4 网络舆情 内容四：社会工程学与培训教育 1 社会工程学 2 培训教育
第六单元	安全评估	内容一：安全评估基础 1 安全评估概念 2 安全评估标准 内容二：安全评估实施 1 风险评估相关要素 2 风险评估途径与方法 3 风险评估基本过程 4 风险评估文档 内容三：信息系统审计 1 审计原则与方法 2 审计技术控制 3 审计管理控制 4 审计报告
第七单元	安全支撑技术	内容一：密码学 1 基本概念 2 对称密码算法 3 公钥密码算法 4 其他密码服务 5 公钥基础设施 内容二：身份鉴别 1 身份鉴别的概念 2 基于实体所知的鉴别 3 基于实体所有的鉴别 4 基于实体特征的鉴别 5 Kerberos 体系 6 认证、授权和计费 内容三：访问控制 1 访问控制模型的基本概念 2 自主访问控制模型 3 强制访问控制模型 4 基于角色的访问控制模型 5 基于规则的访问控制模型 6 特权管理基础设施
第八单元	物理与网络通信安全	内容一：物理安全 1 环境安全 2 设施安全 3 传输安全 内容二：OSI 通信模型 1 OSI 模型 2 OSI 模型通信过程 3 OSI 模型安全体系构成 内容三：TCP/IP 协议安全

		1 协议结构及安全问题 2 安全解决方案 内容四：无线通信安全 1 无线局域网安全 2 蓝牙通信安全 3 RFID 通信安全 内容五：典型网络攻击防范 1 欺骗攻击 2 拒绝服务攻击 内容六：网络安全防护技术 1 入侵检测系统 2 防火墙 3 安全隔离与信息交换系统 4 虚拟专网
第九单元	计算环境安全	内容一：操作系统安全 1 操作系统安全机制 2 操作系统安全配置 内容二：信息收集与系统攻击 1 信息收集 2 缓冲区溢出攻击 内容三：恶意代码防护 1 恶意代码的预防 2 恶意代码的检测分析 3 恶意代码的消除 4 基于互联网的恶意代码防护 内容四：应用安全 1 web 应用安全 2 电子邮件安全 3 其他互联网应用 内容五：数据安全 1 数据库安全 2 数据泄露防护
第十单元	软件安全开发	内容一：软件安全开发生命周期 1 软件生命周期模型 2 软件危机与安全问题 3 软件安全生命周期模型 内容二：软件安全需求及设计 1 威胁建模 2 软件安全需求分析 3 软件安全设计 内容三：软件安全实现 1 安全编码原则 2 代码安全编译 3 代码安全审核 内容四：软件安全测试 1 软件测试 2 软件安全测试 内容五：软件安全交付

		1 软件供应链安全 2 软件安全验收 3 软件安全部署
--	--	-----------------------------------

六、授课专家

商老师 22 年 IT 职业培训生涯，20000 学时授课经历，国内 IT 培训金牌讲师。具有丰富的教学和实践经验，对 IT 职业培训有深刻的理解。曾参与“国家网络技术水平考试”体系设计、课程研发和教师培训，在项目管理、IT 服务管理、网络操作系统、网际互联设备、数据库、信息安全等领域有深入的研究。在国内多家大中型企业担任网络安全规划设计顾问。为国内多个行业进行项目管理、网络与信息安全及数据库课程培训，全国巡讲上百场。授课过程理论与实践并重，深入浅出，讲课诙谐幽默、气氛活跃，深受广大学员好评。

樊老师 二十年 IT 职业培训生涯，9000 学时授课经历，国内 IT 培训金牌讲师。为国内多个行业进行项目管理、网络安全及数据库课程培训，全国巡讲上百场。

袁老师 信息安全架构设计、体系规划、12 年网络安全工作经验，15 年讲师经验，曾就职于天津电信，神州数码公司，国家注册信息安全专家（CISSP 和 CISP），中培金牌讲师。

王老师 十二年信息安全领域工作经验，具有丰富的教学和实践经验，拥有安全领域多项资质认证，如 CISI\CISP\CISAW\CISSP\CISA\Security+等，现任北京某大型企业的信息安全总监。

七、考试及取证

CISP 考试由中国信息安全测评中心组织实施，考试合格后可获得由中国信息安全测评中心颁发的“注册信息安全专业人员(CISP)”证书。

注：考试需提前 20 个工作日预约，考试不通过的学员可免费参加二次补考

八、培训费用

培训费：9600 元/人（含培训费 6600 元、考试费 3000 元、注册服务费、注册年金等）。

需提前提交的材料：

1. 个人近期免冠 2 寸蓝底深色照片 2 张（后面标注姓名，不粘贴）；
2. 身份证（正反面复印在一张纸上）复印件 1 份（务必清晰）；
3. 学历、学位证明复印件 1 份；
4. “注册信息安全人员考试及注册申请表”纸质盖章版 1 份。

注：申请表封面需要学员填写申请类型，学员可根据自身情况在 CISE(注册信息安全工程师)和 CIS0(注册信息安全管理人員)中选一个(必须选)

九、报名回执《CISP 注册信息安全专业人员认证》

单位名称 (开发票名称)				
快递地址		邮编		
联系人		电话		
Email				
学员姓名	邮箱	联系电话	培训地点 (培训方式)	是否 住宿
汇 款 方 式	户 名：北京中培伟业管理咨询有限公司 开户行：北京农村商业银行卢沟桥支行营业部 账 号：0203 0101 0300 0033 172			
发票信息：	单位名称： 统一社会信用代码： 开户银行： 账号： 地址： 电话：			

联系方式：

联系人： 王国华 13683259708 陈 红 15801495295

证书样本 (CISE)



注册信息安全人员考试 及注册申请表



申请人姓名： _____

申请类型： ☐ CISE ☐ CISO _____

申请日期： _____

中国信息安全测评中心

2023 年 月 日

填表说明

- 1、本表请于培训前填写完毕并向授权培训机构提交纸版及电子版各一份，由授权培训机构进行初审，初审合格后提交 CISP 运营中心复审；
- 2、表中除了签名和盖章的部分外，其他部分均可以打印的形式填写；
- 3、表中信息如涉密，须脱密后填写；
- 4、为避免因工作变动而无法联系到申请人，请填写第一部分“个人情况”中的备用联系方式，提供一个固定的联系方式。如果申请者的联系方式或所在单位发生变动，请以信函、电话或电子邮件的形式通知 CISP 运营中心；
- 5、第二部分“工作经历”中：
 - 1) 建议填写申请人完整的工作经历；
 - 2) 专职(或兼职等效)从事与信息安全活动相关的技术或管理工作岗位的工作经历应单独填写；
 - 3) 需要时可增加附页；
 - 4) 教育和信息安全专业工作经历要求：

CISP 申请学员必须同时满足以下基本要求：

硕士及硕士以上学历，具备 1 年以上工作经历；

或大学本科学历，具备 2 年以上工作经历；

或大学专科学历，具备 4 年以上工作经历；

具备 1 年以上从事信息安全领域工作经历。
1. 第三部分“推荐意见”的“申请人所在单位意见”中，以个人名义报名考试的学员，可以由机构进行盖章，也可以由 CISI 或者 CISP 持证人在评价意见出具人签字；
2. CISM 申请学员不填写第三部分“推荐意见”页。
3. 初考学员附身份证正反面复印件、学历学位复印件、2 张 2 寸免冠照片；补考学员附补考申请表、身份证正反面复印件、2 张 2 寸免冠照片；
4. 表格填写完毕后，请参照附件 6 中的自查表进行检查后再提交申请资料，如果因为个人填写的内容错误导致考试或注册过程失败，责任由个人承担。

第一部分 个人情况

姓 名		性 别		
姓名拼音		民 族		
出生日期		政治面貌		
籍 贯		专 业		
最高学历		身份证号		
工作单位				
联系方式				
通信地址			邮 编	
联系电话			手 机 号码	
电子邮箱				
文化程度 (附学历证 明复印件)	时 间	毕业学校	学 历	专 业
相关培训 证书情况 (附培训证 书复印件)	证书名称	发证机构	证书编 号	获证日期

第二部分 工作经历

起止日期	工作单位	职务	主要职责	证明人	是否与信息安全领域相关

第三部分 推荐意见

对申请人的评价意见

评价意见出具人应是申请人所在单位具有信息安全经验并熟悉申请人情况的负责人。他或她应审阅申请人在申请表中所陈述内容是否属实；并根据注册信息安全专业人员个人素质要求，评价申请人是否满足这些素质要求，在确认满足要求的前提下，签署以下声明；若工作单位无满足要求的评价意见出具人，可由符合要求的担保人出具评价意见。

本人已了解申请人的教育、工作经历，审阅了申请人在申请表中陈述的内容、情况属实；对照注册信息安全专业人员个人素质要求，根据我本人的专业经验和对申请人的了解，我认为该申请人具有从事信息安全行业的能力，特此声明。

评价意见出具人(签字): _____ 年 月 日

评价意见出具人简况

姓名		职务		与申请人关系	☐ 同在____部门工作 ☐ 直接领导 ☐ 其他	
CNITSEC 注册证书（如具备）		证书类型		证书编号		
工作单位						
联系地址				邮政编码		
联系电话		传真		电子邮件		

其他说明:	
申 请 人 所在单位 意 见	该评价意见出具人所述情况是否属实: ☐ 是 ☐ 否 如有补充说明, 请详述: (盖章) 年 月 日
注: 根据实际情况在 ☐ 内打 “√”	

第四部分 个人声明

申请人个人声明

本人已充分了解并自愿遵守注册信息安全人员道德行为准则，本次提交的《注册信息安全人员考试及注册申请表》和相关材料的全部内容真实有效，如有虚假，本人愿承担一切后果。

申请人：_____（签字）

_____年____月____日

第五部分 附件及申请材料完整性自查

申请人请按照如下表格检查申请材料完整性：

项 目	检查结果	备 注
1) 填写本申请表的封面		
2) 已阅读须知和第四部分		
3) 填写第一部分（电子版、纸版）		需插入电子照片、粘贴 2 寸照片。
4) 完成第三部分		需签字及盖公章。
5) 阅读个人声明并签字		
6) 身份证复印件		正反面
7) 学历学位复印件		第一学历(大专及以上)及最高学历复印件。
8) CISP (CISM) 培训结业证书		如果正在培训期间,则由培训机构提供培训结业证书复印件。
9) 其他证书复印件		
10) 2 寸蓝底深色电子版照片		
11) 电子版 (JPG 格式) 照片 1 张		

抄送：协会理事长、秘书长。

河南省通信行业协会秘书处

2023 年 5 月 17 日印发
