**国际注册信息安全专业人员CISSP认证**

**培训班**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **培训地点** | **上海**  **直播** | **北京**  **直播** | **郑州**  **直播** | **广州**  **直播** |
| **培训时间** | **4月**  **22-26** | **7月**  **待定** | **9月**  **待定** | **11月**  **待定** |
| **培训方式** | **线下面授+网络直播** | | | |
| **增值服务** | **1.参加线下面授课程，可享受视频回放免费学一年；**  **2.参加在线直播课程，可享受视频回放免费学一年；**  **3.提前缴费即可开通录播视频超前学习。** | | | |
| **备注** | **本课程全国常年开班，如部分地区课程已结束，请致电： 方老师13910781835 （微信同号）QQ：1808273142 咨询最新培训课程!**  **也可通过录播视频在线学习！此课程也提供企业内训，欢迎咨询！** | | | |

1. **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系的建设、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。

1. **CISSP介绍**

CISSP（Certified for Information System Security Professional,注册信息系统安全认证专家）是目前世界上最权威、最全面的国际化信息系统安全方面的认证，由国际信息系统安全认证协会(ISC)2组织和管理。(ISC)2在全世界各地举办考试，符合考试资格的人员在通过考试后被授予CISSP认证证书,目前已经得到了全世界广泛的认可。越来越多的公司要求自己和合作伙伴的员工拥有CISSP证书，该资质持有者目前供不应求。取得CISSP认证，表明持有者拥有完善的信息安全知识体系和丰富的行业经验，以卓越的能力服务于各大IT相关企业及电信、金融、大型制造业、服务业等行业，CISSP持证人员的工作能力值得信赖。

ISC2公布截止到2022年1月，ISC2官方显示中国大陆区的CISSP的持证人数为: 3866人。数据来源: [https://www.isc2.o](https://www.isc2.org/member-counts.aspx)[rg/member-counts.aspx](https://www.isc2.org/member-counts.aspx)

1. **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。

1. **日程安排**

【新版CISSP课程大纲】

2022年CISSP考试大纲**权重**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CISSP知识领域 | 第八版权重 | 老版权重 |
| 1.安全与风险管理 | 15% | 16% |
| 2.资产安全 | 10% | 10% |
| 3.安全工程 | 13% | 12% |
| 4.通信与网络安全 | 14% | 12% |
| 5.身份与访问管理 | 13% | 13% |
| 6.安全评估与测试 | 12% | 11% |
| 7.安全运营 | **13%** | 16% |
| 8.软件开发安全 | 10% | 10% |
| 累计 | 100% | 100% |

**最新CISSP考试大纲内容**

|  |  |
| --- | --- |
| **章节主题** | **章节内容** |
| **第一章 安全和风险管理** | 安全基本原则 安全定义  控制措施类型  安全框架  反计算机犯罪法律的难题  网络犯罪的复杂性  知识产权  个人隐私保护  数据泄露  方针、策略、标准、基线  风险管理  威胁建模  风险评估与分析  供应链风险管理  风险管理框架  业务连续性和灾难恢复  人员安全  安全治理  道德 |
| **第二章 资产安全** | 信息生命周期  数据分级  管理责任层级  资产留存策略  隐私保护  保护资产  数据泄露 |
| **第三章 安全架构与工程** | 系统架构  计算机架构  操作系统  系统安全架构  安全模型  系统评价  认证和认可  开放式系统和封闭式系统  系统安全  工控安全威胁回顾  密码编码术的背景  密码学的定义与概念  密码运算类型  加密方法  对称密码系统的种类  非对称密码系统的种类  消息完整性  公钥基础架构  密码技术应用  对密码技术的攻击  设计场所与基础设施安全  场所安全设计过程  内部支持系统 |
| **第四章 通信与网络安全** | 网络架构原则  开放系统互联参考模型  TCP/IP模型  传输介质  无线网络  网络基础  网络协议和服务  网络组建  内联网和外联网  城域网  广域网  通信信道  远程连接  网络加密  网络攻击 |
| **第五章 身份与访问管理** | 访问控制概述  安全原理  身份表示、身份验证、授权与可问责性  集成身份即服务  访问控制机制  访问控制方法和技术  身份与访问权限配置生命  控制物理与逻辑访问  访问控制实践  访问控制持续监测  访问控制面临的威胁 |
| **第六章 安全评估与测试** | 评估、测试、和审计策略  审计技术控制措施  审计管理控制措施  报告  管理评审和批准 |
| **第七章 运营安全** | 运营部门的角色  行政管理  物理管理  安全资源配置  网络与资源的可用性  预防与检测  事故管理流程  调查  灾难恢复  责任及其影响  保险  实施灾难恢复  人员安全问题 |
| **第八章 软件开发安全** | 构建良好代码  软件开发生命周期  软件开发方法论  能力成熟度集成模型  变更管理  开发环境的安全性  安全编码  编程语言与概念  分布式计算  移动代码  Web安全  数据库管理  恶意软件  评估获取软件的安全性 |

1. **授课专家**

**袁老师** 中国第一位CISSP证书持有者（号码：29384）/ ISC2广州分会主席/ISC2官方授权专家讲师/中国信息安全测评中心官方授权专家讲师/中国信息安全认证中心授权专家讲师。

信息安全与IT服务管理领域专家, 持有IAPP/ CIPM，CISP,CSSLP， CISSP， CISA， CISM， ISO27001 LA， CEH， CBCP, CCNP,PMP, ITIL, CCSA, Entrust PKI， CCSK, PRINCE2, COBIT，ISO20000等国际资质证书，并取得ISC2官方授权专家讲师，中国信息安全测评中心颁发的CISI专家讲师资格， OWASP中国高级安全讲师， HP信息管理学院高级安全讲师； 拥有22年 IT 工作经验，16年信息安全实践经验，11年基于ITIL与COBIT的IT治理与IT服务实践经验， 10年IT管理与安全专业培训经验。

**贺老师** 高级工程师。研究生毕业于北京交通大学计算机与信息技术学院，2008年开始从事信息化建设及网络安全工作。取得信息安全保障人员认证CISAW-DSP数据安全讲师资格、注册信息安全工程师讲师资格（CISI）、国家软考高级资格信息系统项目管理师、网络规划设计师、系统规划与管理师、中级网络工程师证书，美国计算机协会安全专项SECURITY+证书，参与国内多家大型网络的网络安全规划工作，多次获得全国高校网络安全运维大赛华北区三等奖、省网络安全工作先进个人等荣誉称号。

**商老师** 十八年IT职业培训生涯，16000学时授课经历，国内IT培训金牌讲师，注册信息安全工程师讲师资格（CISI）。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。

1. **考试及取证**

CISSP考试由国际考试机构VUE组织实施，考试合格后可获得“国际注册信息系统安全认证专家(CISSP)”证书。

1. **培训费用**

线下面授培训费：7800元/人（含培训费、场地费、资料费、学习期间午餐、在线题库以及录播视频回放一年）食宿可统一安排，费用自理。

网络直播培训费：5800元/人（含培训费、平台费、资料费、在线题库以及直播视频回放一年）

考试认证费：5700元/人（含考试费发票）。

1. **报名回执《国际注册信息安全专业人员CISSP认证》**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称  （开发票名称） |  | | | | | |
| 快递地址 |  | | | | 邮编 |  |
| 联 系 人 |  | | 职位 |  | 电话 |  |
| Email |  | | 传真 |  | | |
| 学员姓名 | 身份证号  （做证书使用） | 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  帐 号：0203 0101 0300 0033 172 | | | | | 备注： |
| 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： | | | | | |

1. **联系方式**

联系人：方老师

手 机（微信）：13910781835

QQ：1808273142

邮 箱：1808273142@qq.com

二〇二二年一月一日

**附件**

**CISSP考试相关说明**

1. **CISSP介绍**

颁发机构：(ISC)²®国际信息系统安全认证联盟

总部位于美国，区域办公室设在伦敦、香港及北京（授权中国代理办事处）。(ISC)²以其一流的信息安全人才教育与培养计划，以及“金牌标准”安全认证而享誉全球。

认证名称：注册信息系统安全认证专家

CISSP（Certified for Information System Security Professional,注册信息系统安全认证专家）是目前世界上最权威、最全面的国际化信息系统安全方面的认证，由国际信息系统安全认证协会(ISC)2组织和管理，(ISC)2在全世界各地举办考试，符合考试资格的人员在通过考试后被授予CISSP认证证书,目前已经得到了全世界广泛的认可。越来越多的公司要求自己和合作伙伴的员工拥有CISSP，该资质持有者目前供不应求。取得CISSP认证，表明持有者拥有完善的信息安全知识体系和丰富的行业经验，以卓越的能力服务于各大IT相关企业及电信、金融、大型制造业、服务业等行业，CISSP持证人员的工作能力值得信赖。

(ISC)²®公布截止到2022年1月，ISC2官方显示中国大陆区的CISSP的持证人数为:3866人。数据来源:<https://www.isc2.org/member-counts.aspx>

CISSP证书样本

**二、在中国如何获取CISSP认证**

1. 考前学习：基本上都要参加培训，全国培训机构很多，中培伟业（www.zpedu.com）很靠谱。
2. 报名考试：点开此网站https://www.pearsonvue.com.cn/Clients/ISC2.aspx

**考试注册流程如下：**

1. **创建Pearson VUE账户或登录已创建的Pearson VUE账户**
2. **选择您希望参加的 (ISC)² 认证考试，请注意，中国大陆地区目前只开放CISSP简体中**

**文考试**

1. **录入个人相关信息**
2. **选择您的考试中心和考试日期（**[点此可查看](https://www.isc2china.org/?page_id=5605)**中国大陆地区的考试中心）**
3. **确认个人信息是否正确**
4. 交考试费，显示预约成功页面后，会收到官方电子邮件确认函
5. 关于修改已预约考试日期或取消已预约考试的手续费问题
6. **若考生需要变更或取消考试，必须于预约考试日期前至少48小时通知考试中心，如未办理变更或取消手续又不按时参加考试者，视为自动放弃考试，考试费用不再退回，成绩在系统中记为缺席。**
7. **请注意：Pearson VUE将收取50美元作为考试更改手续费，取消考试预约手续费为100美元。若考生少于24小时做出更改或取消考试预约，考试费将不予退还。若考生在首次预约的考试日期后365天内未参加考试，考试费将不予退还。**
8. 背书问题

1.接到成功通过考试的通知，需要在考试通过日起的9个月内完成背书流程。

1. 维持认证有效性问题
2. **认证有效期为三年，每过三年需进行再认证以保持认证有效性。**
3. **每三年需累积获得120个继续教育 (CPE)学分（建议每年40个CPE学分，但不是强制要 求，3年满足120个即可）。 如果未达到 CPE 学分要求，CISSP 持证者必须重新考取认证。**

**3.三年周期内每年支付125美元的年费(AMF)。（以官网更新最新信息为准）**

**4.严格遵守(ISC)² 职业道德规范。**

三、CISSP中国区考试中心-五个（考生可就近选择考试中心）

