

CISSP®



De opleiding tot 'Certified Information Systems Security Professional (CISSP®)' is op dit moment een veel gevraagde internationale certificering voor informatiebeveiligingsprofessionals. Deze opleiding onderscheidt zich doordat er niet alleen gefocust wordt op het behalen van het examen. Het goed begrijpen en kunnen toepassen van de lesstof is minstens zo belangrijk. Doordat in deze opleiding per week één CISSP domein wordt behandeld heeft u tijd om de lesstof eigen te maken en is er voldoende ruimte om de lesstof uit te diepen.

Waarom deze opleiding?

Security wordt in steeds meer organisaties gezien als een integrale discipline, die hoge eisen stelt aan de specifieke kennis en kunde van alle ICT-medewerkers. Naast inzicht in de organisatorische aspecten van security, functionarissen die zich met informatiebeveiliging bezighouden ook behoeft aan technische kennis. In deze opleiding wordt het gehele scala aan kennis behandeld dat vereist is om te slagen voor het internationaal erkende CISSP® examen van (ISC)², het Information Systems Security Certification Consortium. Deze hoog aangeschreven opleiding geeft u een diepgaand inzicht in de organisatorische aspecten van informatiebeveiliging maar biedt tegelijkertijd ook technische diepgang en vormt hiermee een prima grondslag voor degenen die zich bezighouden met de informatiebeveiliging in de praktijk.

U leert:

Onderstaande modules worden tijdens de opleiding behandeld:

- Domain 1: Information Security and Risk Management
- Domain 2: Access Control
- Domain 3: Cryptography
- Domain 4: Physical Environmental Security
- Domain 5: Security Architecture and Design
- Domain 6: Business Continuity and Disaster Recovery Planning
- Domain 7: Telecommunications and Network Security
- Domain 8: Application Security
- Domain 9: Operations Security
- Domain 10: Legal, Regulations, Compliance and Investigations

Programmamenmerken

De cursusedagen vallen (zo veel mogelijk) op 11 opeenvolgende dagen. Per cursusedag wordt doorgaans één domein behandeld. Tussen de wekelijkse lesdagen is tijd voor zelfstudie.

Tijdens de opleiding ontvangt u het boek: 'All in one CISSP exam guide'.

Doelgroep

De opleiding CISSP® is ontwikkeld voor ervaren netwerk- en systeembeheerders die zich bezighouden of gaan houden met informatiebeveiliging, maar ook voor Security Officers, Security Professionals en IT-managers. Vanwege de grote afwisseling tussen theoretische en technische kennis is de opleiding geschikt voor zowel technici als beleidsmakers.

Certificering

Om CISSP® te worden dient u, naast het succesvol afronden van het CISSP-examen, over ten minste 5 jaar relevante werkervaring te beschikken in ten minste twee CISSP® domeinen.

Ook als u zich korter dan 4 jaar bezighoudt met de beveiliging van informatiesystemen is de cursus zinvol. In dit geval kunt u associé van (ISC)² worden. Na meer ervaringsjaren kunt u dan alsnog uw diploma krijgen.

De CISSP® titel is een titel voor 3 jaar. Om uw titel te mogen blijven voeren, moet u kunnen aantonen jaarlijks minimaal 40 uur te besteden aan uw professionele ontwikkeling. (ISC)² meet uw inspanning en kent hieraan punten toe, de zogenaamde 'Continuing Professional Education Credits' (CPE). Tijdens de examentraining wordt u duidelijk gemaakt hoe u tot hercertificering kunt komen.

Inschrijven

Cursusdata:
Zie www.securityacademy.nl voor de actuele cursusdata.

De cursuskosten bedragen € 6.540,- exclusief BTW, inclusief cursusmateriaal en catering.

Voor meer informatie en inschrijven kunt u bellen of mailen met Vincent Jentjens op 030-210 60 20
vincent.jentjens@securityacademy.nl

SECURITY ACADEMY OPLEIDINGSAANBOD

Security Management Opleidingen

CISSP® Preparation Course (11 dagen)

In deze 11 daagse opleiding wordt de kennis behandeld die vereist is om te slagen voor het internationaal erkende CISSP® examen van (ISC)². Deze internationaal hoog aangeschreven opleiding geeft u een diepgaand inzicht in de organisatorische aspecten van informatiebeveiliging maar biedt ook technische diepgang en vormt hiermee een prima grondslag voor degenen die zich bezighouden met informatiebeveiliging in de praktijk.

Post-HBO Information Security Professional (16 dagen)

Gaat u daadwerkelijk informatiebeveiliging in de praktijk toepassen, dan is de Post-HBO opleiding 'Information Security Professional' de opleiding voor u. In 16 wekelijkse bijeenkomsten verkrijgt u de benodigde kennis van strategische richtlijnen en praktische vaardigheden voor het adequaat opzetten, inrichten en managen van uw informatiebeveiliging. De opleiding is geheel gericht op het toepassen van het geleerde in de eigen praktijksituatie. In de cursus maakt u hiermee een begin door het schrijven van een praktijkimplementatie informatiebeveiliging in u eigen organisatie. Na afronding van de vakken, de afstudeeropdracht en het examen ontvangt u het diploma 'Information Security Professional'.

Post-HBO Network & System Security Professional (12 dagen)

Een goed ingerichte beveiliging bestaat uit organisatorische, procedurele en technische beveiligingsmaatregelen. De opleiding Network & System Security Professional verschaft u inzicht in actuele bedreigingen en beveiligingsmogelijkheden. U leert welke mogelijkheden er voor kwaadwillende zijn om in te breken op uw netwerk of systemen en de juiste keuzes te maken bij het kiezen van adequate beveiligingsmechanismen.

Information Security Management (5 dagen)

In deze compacte vijfdaagse cursus leert u vorm en inhoud te geven aan informatiebeveiliging binnen uw organisatie. De cursus levert u het inzicht en de praktische handvatten voor het adequaat opzetten, inrichten en managen van activiteiten rondom informatiebeveiliging. Tijdens vijf opeenvolgende dagen leert u het volledige theoretische en praktisch kader (beleid, risicoanalyse, implementatie, awareness, auditing, documentatie en rapportage) dat u nodig heeft als Security professional. De cursus wordt een week na de laatste cursusdag afgesloten met een theoretisch examen.

Information Security Management in de Zorg (5 dagen)

In deze compacte vijfdaagse cursus leert u vorm en inhoud te geven aan informatiebeveiliging binnen uw organisatie. De cursus levert u het inzicht en de praktische handvatten voor het adequaat opzetten, inrichten en managen van activiteiten rondom informatiebeveiliging en meer specifiek het voldoen aan de NEN7510. In deze opleiding wordt u opgeleid tot professional die tussen management en operatie kan acteren. Deze cursus richt zich specifiek op Informatiebeveiliging in de zorg en de hiervoor geldende norm NEN 7510.

IT- Security Cursussen

Identity & Access Management (2 dagen)

Informatiebeveiligers beschouwen het borgen van beschikbaarheid, integriteit en exclusiviteit als de essentiële kernpunten van hun werk. Dat zijn mooie termen maar als je erover nadenkt gaan ze alle drie eigenlijk over het verlenen van toegang tot middelen (systemen, bestanden, panden, etc.). De centrale vraag wordt dus "wie mag wat?". Identity & Access Management (IAM) streeft ernaar een structureel en beheerbaar antwoord op die vraag te geven. In de cursus Identity & Access Management leert u toegangsbeheer op een praktische en direct toepasbare manier in te richten. Belangrijkste aandachtspunten zijn de benodigde beleidskeuzes en een realistisch gebruik van Role-Based Access Control.

Digitaal Recherchen / Internet Recherchen (3 dagen)

Digitaal Recherchen wordt een steeds belangrijker onderdeel van de werkzaamheden van de Security Professional. Hierbij kan het gaan om het voorbereiden van een aankoop tot aan het reconstrueren van ongewenste activiteiten in het kader van een onderzoek. De Security Professional wordt steeds meer geconfronteerd met vragen over de mogelijkheid van het achterhalen van digitale sporen op het internet en in de PC. In deze opleiding leert u op een gestructureerde manier de digitale informatie, verborgen net onder de oppervlakte van het internet en in de PC, te achterhalen, veilig te stellen en onderzoek te koppelen aan bedrijven en personen.

Security Awareness Trainingen

Informatiebeveiliging staat ver van de beleevingswereld van 'normale' medewerkers en wordt over het algemeen als 'niet sexy' bestempeld. De Security Academy biedt een aantal 'in house' Security Awareness Trainingen die aansprekend zijn en waarbij de link tussen de thuis- en werksituatie wordt gelegd.

Beveiliging van de thuis PC

Uw medewerkers worden bijgepraat over de risico's van Internetgebruik thuis. Na een rondleiding langs de meest voorkomende beveiligingsincidenten wordt uitgelegd hoe veilig kan thuiswerken, zonder overbodige risico's te veroorzaken.

Google voor gevorderden

Tijdens het surfen op Internet en het versturen van e-mail laten we digitale sporen achter. Bent u benieuwd naar welke gegevens er o.a. door Google over u en uw organisatie worden opgeslagen? Laat u dan verrassen in deze workshop en vind zelf uit welke geheimen van u op het Internet te vinden zijn.

Hacking & Cracking

Met enige regelmaat verschijnen er berichten in krant of journal over inbraken door hackers. Benieuwd hoe een echte hacker te werk gaat? In een uur ziet men, aan de hand van een scenario, hoe een echte hacker een "kraak" zet.

Mystery Man

Een Mystery Man heeft als doel beveiligingslekken op te sporen door misbruik te maken van de natuurlijke bereidheid tot medewerking van mensen. Tijdens het onderzoek zullen afdelingen worden bezocht en kan een willekeurig aantal mensen op de werkvloer een of meer vragen worden voorgelegd en wordt onderzocht hoe medewerkers met vertrouwelijke informatie omgaan.