DIGITAAL RECHERCHEREN

Bij het surfen op Internet en e-mailen worden digitale sporen achtergelaten. Terroristen, fraudeurs en criminelen maken steeds meer gebruik van het internet voor hun activiteiten. Met behulp van internet worden contacten gelegd en onderhouden, worden online aankopen gedaan, etc. In de 3 daagse opleiding Digitaal Rechercheren leert u de verborgen informatie en digitale sporen op het internet en de PC te vinden, bewijsmateriaal veilig te stellen en onderzoek te verrichten naar bedrijven en personen.

Waarom deze opleiding?

Digitaal Rechercheren wordt een steeds belangrijker onderdeel van de werkzaamheden van de security professional. Steeds meer wordt het internet gebruikt als middel om criminele activiteiten mogelijk te maken. Hierbij kan het gaan om simpelweg specifieke aankopen te doen of informatie te zoeken, tot het samenstellen van criminele netwerken in online communities. De security professional wordt steeds meer geconfronteerd met vragen over het achterhalen van digitale sporen op het internet. In deze opleiding leert u op een gestructureerde manier de digitale informatie, verborgen net ónder de oppervlakte van het internet en de PC, te achterhalen, veilig te stellen en onderzoek te koppelen aan bedrijven en personen.

U leert:

Onderstaande gebieden worden tijdens de opleiding behandeld:

- *Logische ordening van het Internet*
  Doel, geschiedenis en heden van het Internet worden geschetst vanuit het standpunt van de onderzoeker.

- *Technische werking van het Internet*
  Essentiële kennis voor een diep inzicht in hoe communicatie via internetwerken verloopt.

- *De ins & outs van zoekmachines*
  Trechtering, optimalisatie van zoektermen, leggen van verbanden, raadplegen van historische gegevens

- *Professioneel speuren en verhinderen van detectie*
  De keuze van de juiste browser en -uitbreidingen, gebruik van anonimiseringssoftware.

- *Besturingssystemen*
  Sporen achtenhalen op windows en linux systemen.

- *Hacken*
  U krijgt een kijkje in de keuken van een echte hacker. U leert hoe een hacker te werk gaat en hoe hij zijn sporen wist.

Programmakenmerken

Het programma van de opleiding is intensief en inspirerend. Tijdens deze drie dagen gaat u zelf met de PC aan de slag om het geleerde direct in de praktijk toe te passen. Aan de hand van een aantal voorbeeld cases zal de behandelde theorie direct in de praktijk op de PC kunnen worden getoetst.

Doelgroep

De opleiding Digitaal Rechercheren is geschikt voor personen waarbij onderzoek naar informatie op het internet en de PC een belangrijk hulpmiddel kan zijn van hun functie, zoals:

- Politie,
- Fraude-onderzoekers
- Security professionals,
- Journalisten,
- Headhunters.

Certificering

De deelnemers aan de cursus ontvangen een deelnamecertificaat, uitgereikt door de Security Academy.

Inschrijven

Cursusdata:
Kijk voor de actuele cursusdata en inschrijven op www.securityacademy.nl of bel met 0348- 408061.

De cursuskosten bedragen € 1.995,- , exclusief BTW, inclusief catering.

Security Academy
De Bleek 11
3447 GV Woerden

T: 0348- 408061
E: info@securityacademy.nl
I: www.securityacademy.nl

ONDERSTREEP UW VAKKENNIS MET DE OPLEIDING DIGITAAL RECHERCHEREN

OPLEIDINGEN & CURSUSSEN

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 de informatiebeveiliging in de praktijk.

Post-HBO Information Security Management Professional (16 dagen)
Gaat u daadwerkelijk informatiebeveiliging in de praktijk toepassen, dan is de Post-HBO opleiding 'Information Security Management 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 Information Security Technology Professional (16 dagen)
Een goed ingerichte beveiliging bestaat uit organisatorische, procedurele en technische beveiligingsmaatregelen. De opleiding Information Security Technology 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 over 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 laaste 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 over het adequaat opzetten, inrichten en managen van activiteiten rondom informatiebeveiliging/ NEN7510. In deze opleiding wordt u opgeleid tot professional die tussen management en operatie kan acteren. Deze cursus richt zicht 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 Contol.

Digitaal Rechercheren / Internet Rechercheren (3 dagen)
Digitaal Rechercheren wordt een steeds belangrijker onderdeel van de werkzaamheden van de Security Professional. Hierbij kan het gaan om simpelweg specifieke aankopen te doen of informatie te zoeken, tot het samenstellen van criminele netwerken in online communities? De Security Professional wordt steeds meer geconfronteerd met vragen over de mogelijkheid van het achterhalen van digitale sporen op het internet en de PC. In deze opleiding leert u op een gestructureerde manier de digitale informatie, verborgen net ónder de oppervlakte van het internet en de PC, te achterhalen, veilig te stellen en onderzoek te koppelen aan bedrijven en personen.

Security Awareness Trainingen

Informatiebeveiliging staat ver van de belevingswereld 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 journaal 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.

www.securityacademy.nl