

Post-hbo opleiding Information Security Management

De geaccrediteerde registeropleiding post-hbo Information Security Management van Frijlande leidt op tot geregistreerd Information Security Management Professional (ISMP).

De opleiding is geaccrediteerd door de Stichting Post Hoger Beroepsonderwijs Nederland (SPHBO, onderdeel van CPION, LLoyd's register). 'Registeropleiding' is een beschermd predicaat dat alleen door de SPHBO kan worden verleend.

Het doel van de opleiding ISM is om u te leren hoe informatiebeveiligingsvraagstukken kunnen worden georganiseerd en uitgevoerd.

De opleiding houdt rekening met verschillende type organisaties en de perspectieven mens, organisatie en techniek. De nadruk ligt op het beheersen van informatiebeveiliging en de daaraan gekoppelde vraagstukken als integraal onderdeel van de bedrijfsvoering en informatiehuishouding in samenhang met privacy.

Organisaties zijn zich steeds bewuster van de risico's van het werken met (privacy) gevoelige gegevens, waardoor het maken van afgewogen keuzes over de beveiliging ervan meer en meer centraal komen te staan. Het zoeken naar een juiste balans tussen 'het voldoen aan wet- en regelgeving' en het zonder noemenswaardige stagnatie doorgang laten vinden van de primaire processen is voor organisaties een complex en uitdagend vraagstuk. Iedereen die hier, binnen zijn of haar organisatie, mee te maken heeft zal dit herkennen. Privacy en informatiebeveiliging worden vaak als 'extra' en als ballast gezien.

Informatiebeveiliging gaat niet alleen over het beschermen van persoonsgegevens, maar om het beschermen van alle informatie waarvan is vastgesteld dat deze een belangrijke waarde vertegenwoordigt voor een organisatie.

Post-hbo opleiding Information Security Management

Frijlande
Instituut voor privacy en security management
05 98 62 65 00
secretariaat@frijlande.nl
frijlande.nl



Post-hbo opleiding Information Security Management

ISMP-er

ISM moet een logisch onderdeel worden van de organisatieprocessen. De verantwoordelijkheid van een ISMP-er omvat onder meer:

- Het ontwikkelen van een strategie om de beveiligingsrisico's van de organisatie te beheersen.
- Het opstellen van beleid om uitvoering te geven aan de strategie.
- Het bevorderen van het beveiligingsbewustzijn van de medewerkers.
- Het uitvoeren van het beleid en het zorgen voor implementatie van passende organisatorische en technische beveiligingsmaatregelen en -richtlijnen.
- Het toetsen van de naleving van de beveiligingsmaatregelen en -richtlijnen.
- Het rapporteren over informatiebeveiligingsvraagstukken richting de 'stakeholders'.

Voor wie?

De opleiding richt zich op informatiebeveiligingsfunctionarissen (security officer, CISO, ISO), privacy functionarissen (privacy officer, DPO, FG) en andere bij privacy en data security betrokken medewerkers.

Toelatingseisen

Minimaal HBO werk- en denkniveau. Na inschrijving volgt een intake.

Vergoeding door UWV

Het UWV heeft een Scholingsovereenkomst met Frijlande. Op grond van deze overeenkomst stelt het UWV een scholingsbudget beschikbaar voor diegene die vanuit een UWV uitkeringssituatie wordt opgeleid naar een kansrijk beroep en voor degene die een stage/werkervaringsplaats vindt met een baangarantie.

Opleiding post-hbo Information Security Management

De opleiding leert hoe security vraagstukken georganiseerd en uitgevoerd kunnen worden in verschillende soorten organisaties. Het ontwikkelen van de bij de context van de organisatie passende handelswijze voor Information Security Management: de 'modus operandi' van de ISMP-er. Omdat in deze functie een combinatie van communicatieve vaardigheden met een technische en theoretische basiskennis essentieel is, wordt in de opleiding ook veel aandacht besteed aan project- en verandermanagement en aan schrijf-, advies- en presentatievaardigheden.

Project- en verandermanagement

Naast het invoeren van technische en organisatorische maatregelen, is het zwaartepunt van de rol van de ISMP-er (te helpen bij) het veranderen van de houding en het gedrag van management en medewerkers waar het om privacy en informatiebeveiliging gaat. De opleiding reikt daarom veranderkundige inzichten en elementen van projectmatig werken aan die kunnen helpen de juiste maatregelen efficiënt in de organisatie te implementeren.

Schrijf-, advies- en presentatievaardigheden

Een ISM Professional moet kundig invloed kunnen uitoefenen en draagvlak voor adviezen krijgen op basis van goede argumentatie. In de opleiding wordt geleerd helder en krachtig te communiceren. Schrijfvaardigheid is een essentiële competentie omdat de ISMP-er te maken krijgt met verschillende doelgroepen met andere informatiebehoeften. Daarnaast wordt geleerd een persoonlijke krachtige en authentieke presentatiestijl te ontwikkelen.

Een aantal thema's in de opleiding:

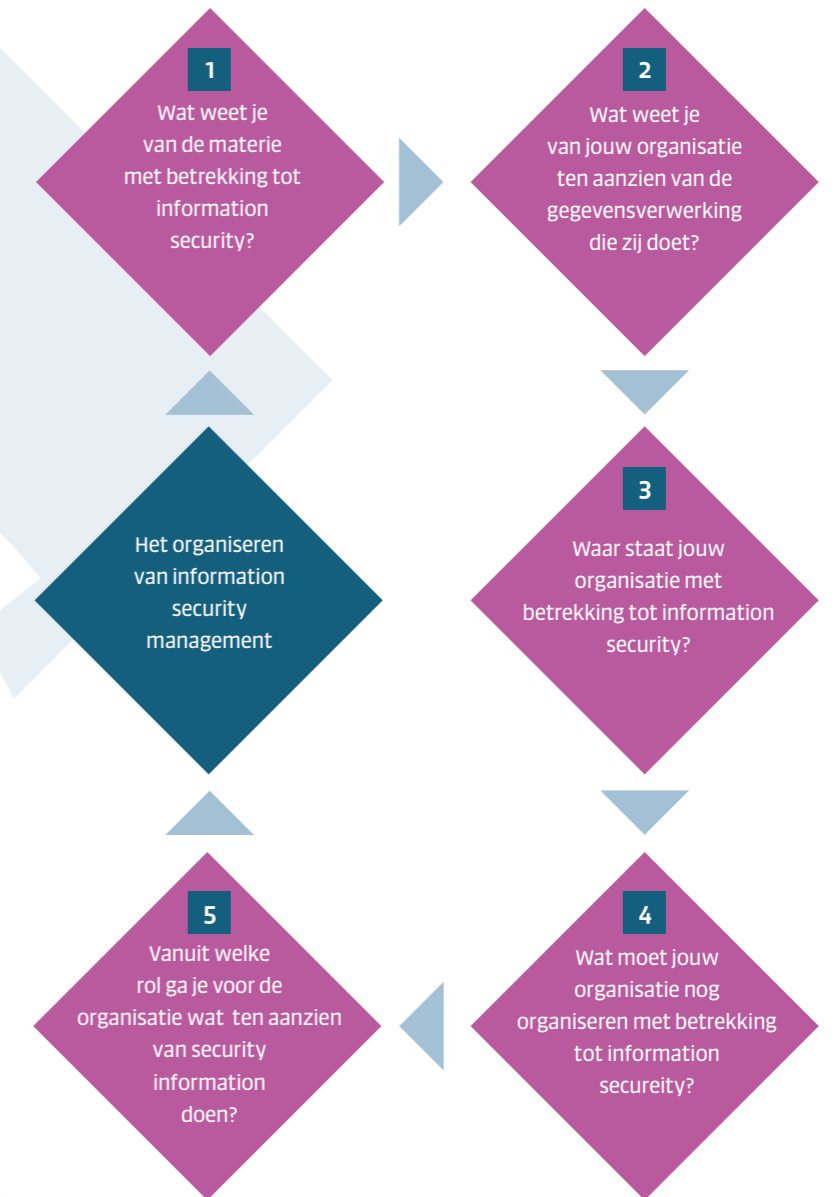
- Basisprincipes van informatievoorziening, beveiliging en privacy.
- Theorie en praktijk van cyber security.
- Cyber safety: de verschillende vormen van cyber crime en security awareness.
- Kennismaking met wetten die, naast privacywet AVG, de inrichting van information security management bepalen.
- Het vergroten van Informatiebeveiligingsbewustzijn en informatieveiligheid.
- Het opstellen van een informatiebeveiligingsplan.
- Normen en standaarden binnen het vakgebied ISM.
- Het ontwikkelen van een eigen modus operandi afgestemd op de eigen organisatie.
- Besturen en toezicht houden op information security.
- Het inrichten en inpassen van een integraal security management systeem.
- Het opzetten en uitvoeren van audits.

Praktijkopdracht

Tijdens de opleiding wordt een praktijkopdracht uitgevoerd, bij de eigen werkgever of elders. De praktijksituatie van de deelnemer staat centraal in de opleiding, zodat hij of zij de eigen 'modus operandi' kan toepassen en fijn slijpen. Bij afronding van de opleiding is voor de organisatie een project op het gebied van Information Security Management tot stand gekomen.

Examen, diploma en erkenning

Naast het schrijven van een afstudeerpapier over de praktijkopdracht wordt ook een schriftelijk examen gemaakt en volgt een mondeling assessment. Als alle onderdelen succesvol zijn afgerond, krijgt de deelnemer het diploma van de Stichting Post-hbo Nederland en wordt de deelnemer opgenomen in het landelijk CPION register.



Praktische informatie

Duur:	4 maanden, 1 dag per week, totaal 14 lesdagen + 1 examendag
Lestijden:	9.30 - 16.30 uur
Zelfstudie:	circa 8 uren per week
Data:	zie www.frijlande.nl
Kosten:	€ 5.995 excl. btw
Locatie:	Groningen en Zwolle
Contact:	secretariaat@frijlande.nl 05 98 62 65 00