



## Post-HBO Information Security Architecture Professional

Behaal in 16 weken het officiële Post-HBO  
registeropleidingdiploma en voer de titel ISAP.

.....



*Gedurende deze Post-HBO opleiding verkrijgt u de kennis en vaardigheden die nodig zijn voor een gedegen technische beveiliging van uw netwerkdiensten en het netwerk, de servers en de werkplekken die exploitatie en beheer ervan mogelijk maken.*

### Waarom deze opleiding?

De afgelopen jaren wordt steeds vaker onderkend dat een betrouwbare informatievoorziening van levensbelang is voor het goed functioneren van organisaties. Om die betrouwbaarheid te borgen worden allerlei organisatorische en procedurele afspraken gemaakt, waarbij de inzet van technologische hulpmiddelen het mogelijk maakt deze uit te voeren, af te dwingen en/of te bewaken. Zonder ondersteuning vanuit de techniek is het effectief en efficiënt inrichten van informatiebeveiliging eigenlijk niet meer mogelijk. Organisaties worden dus steeds afhankelijker van de specialistische kennis en vaardigheden die nodig zijn om die techniek optimaal en veilig toe te passen.

Om te kunnen voorkomen dat de betrouwbaarheid van de informatievoorziening aangetast wordt, zal de beveiligingsspecialist ook moeten beschikken over diepgaande kennis van de manieren waarop kwaadwillenden deze zullen proberen aan te vallen. Immers, zoals Sun Tzu lang geleden al opmerkte, pas als u weet hoe uw tegenstander denkt kunt u zichzelf effectief verdedigen tegen zijn aanvallen.

# Post-HBO Information Security Architecture Professional

De opleiding wordt door de cursisten gewaardeerd met een 8.25.

## Leerdoelen

In deze opleiding wordt u opgeleid tot professional die zelfstandig kan optreden als technisch specialist op het gebied van informatiebeveiliging. Na afronding van de opleiding heeft u een gedegen kennis van:

- De toepassing van netwerkachitectuur voor de beveiliging van netwerken.
- De werking, kwetsbaarheden en beveiliging van netwerkprotocollen.
- De werking en toepassing van netwerkfilters.
- De werking, kwetsbaarheden en beveiliging van netwerkdiensten.
- De kwetsbaarheden en beveiliging van de meest gangbare Operating Systems.
- De manieren waarop databases aangevallen kunnen worden.
- De beginselen van veilig programmeren.
- De bewaking van gebruik en misbruik van netwerk, systemen en netwerkdiensten en de rapportage daarover.
- Hoe hackers te werk gaan.
- Wat te doen als de genomen beveiligingsmaatregelen onverhoopt toch doorbroken worden.

## Programmakenmerken

Het programma van de opleiding is intensief en inspirerend. Gedurende 16 lesdagen presenteren deskundigen uit het bedrijfsleven u het volledige theoretische kader en wordt aan hand van simulaties en discussie uitgebreid ingegaan op de toepassing ervan in de eigen omgeving. De opleiding wordt afgesloten met een theoretisch examen en een praktijkgerichte afstudeeropdracht, waarin men moet laten zien het geleerde toe te kunnen passen.

## Doelgroep

De opleiding is bestemd voor:

- Security Officers
- Security Administrators
- Security Consultants
- Functionarissen die een gedegen kennis van de technische kant van informatiebeveiliging willen hebben

## Certificering

Van deelnemers wordt verwacht dat zij zich aantoonbaar hebben ontwikkeld op HBO-niveau. Na succesvolle afronding van de opleiding ontvangt u het geaccrediteerde Post-HBO diploma 'Information Security Technology Professional' en behoort u tot het selecte gezelschap van informatiebeveiligers dat heeft bewezen aan de kwaliteitseisen van deze opleiding te voldoen.



## Inschrijven?

U kunt de actuele cursusdata en het inschrijvingsformulier vinden op [www.securityacademy.nl](http://www.securityacademy.nl) / [www.securityacademy.be](http://www.securityacademy.be). De kosten voor deze opleiding bedragen € 9.870,- exclusief BTW.

Wilt u meer informatie? Bel dan naar +31(0)348-408061, of e-mail naar [info@securityacademy.nl](mailto:info@securityacademy.nl) of [info@securityacademy.be](mailto:info@securityacademy.be)

## Contact

Website Nederland: [www.securityacademy.nl](http://www.securityacademy.nl)  
Website België: [www.securityacademy.be](http://www.securityacademy.be)  
E-mail Nederland: [info@securityacademy.nl](mailto:info@securityacademy.nl)  
E-mail België: [info@securityacademy.be](mailto:info@securityacademy.be)  
Telefoon: +31(0)348-408061

## Social

[www.twitter.com/securityacademy](https://www.twitter.com/securityacademy)  
[www.lnk.in/D2XQCp](https://www.lnk.in/D2XQCp)

De Bleek 11  
3447 GV, Woerden

Franklin  
Rooseveltplaats 12  
2060, Antwerpen