

## IAPP Certified Information Privacy Technologist + Examen

Cursusduur: 2 Dagen    Cursuscode: CIPT-IAPP    Trainingsmethode: Maatwerk

### Beschrijving:

#### Nederlands:

In deze cursus doet u basiskennis op van privacy- en gegevensbeschermingswetten en van hun toepassing in de praktijk. U maakt kennis met gemeenschappelijke principes en benaderingen van privacy en met de belangrijkste privacy modellen die wereldwijd worden toegepast. Ook krijgt u een introductie in informatiebeveiligingsconcepten en in het beheer en het toezicht op informatiebeveiliging. Denk hierbij onder meer aan raamwerken, controle-instrumenten en identiteits- en toegangsbeheer. Ook doet u kennis op over online-privacy, dat sterk gerelateerd is aan het gebruik van persoonsgegevens op websites en voor andere internettechnologieën.

U komt meer te weten over de noodzaak en het belang van privacy in een IT-omgeving, met belangrijke invloeden als regelgevingsactiviteiten, veiligheidsdreigingen, technologische ontwikkelingen en de snelle groei van sociale netwerken. Deze cursus geeft een inleiding in privacywetten, -regels en -standaarden die invloed hebben op privacy in de IT en in de risico's die inherent zijn aan een IT-omgeving. U doet ook kennis op over het belang van persoonlijke gegevens, en over methoden om deze te beveiligen.

#### English:

In this course, you will gain foundational knowledge on concepts of privacy and data protection laws and practice. You will learn common principles and approaches to privacy as well as understand the major privacy models employed around the globe. An introduction to information security concepts and information security management and governance will be covered including frameworks, controls, and identity and access management. You will also learn about online privacy as it relates to using personal information on websites and other Internet-related technologies.

You will learn the need and importance for privacy in the IT environment with impacts such as regulatory activities, security threats, advances in technology and the proliferation of social networks. This course will provide an introduction to privacy laws, regulations, and standards impacting privacy in IT and the risks inherent in the IT environment. You will also learn about the importance of personally identifiable information and methods for ensuring its protection.

#### Maatwerk

Global Knowledge biedt zowel standaard- als maatwerk cursussen die zijn afgestemd op uw wensen en die als besloten cursus op uw eigen locatie of onze locatie gevolgd kunnen worden.

### Doelgroep:

Nederlands: Iedereen die de principes van privacy in technologie wil leren begrijpen vanuit juridisch perspectief Iedereen die geïnteresseerd is in het behalen van een CIPT-certificering

English: Individuals who need to understand the principles of information privacy in technology Anyone interested in pursuing CIPT certification

### Doelstelling:

- |   |   |
|---|---|
| ■ Nederlands:   | ■ English:  |
| ■ Gemeenschappelijke privacyprincipes en -werkwijzen      | ■ Common principles and approaches to privacy       |
| ■ Rechtsgebieden en branches                              | ■ Jurisdictions and industries                      |
| ■ Persoonsgegevens beschermen                             | ■ Safeguarding personal information                 |
| ■ Online-privacy  | ■ Online privacy                                    |
| ■ Privacy in een IT-omgeving vanuit juridisch perspectief | ■ Privacy in the IT environment                     |
| ■ Kernconcepten van privacy                               | ■ Core privacy concepts                             |
| ■ Regels en standaarden rondom privacy in de IT           | ■ Regulations and standards impacting privacy in IT |
| ■ Privacy binnen systemen en applicaties                  | ■ Privacy in systems and applications               |
| ■ Online-privacykwesties                                  | ■ Online privacy issues                             |

■ Persoonlijke gegevens de-identificeren en anonimiseren

■ Cloud computing

■ =====

■ De-identifying and anonymizing personally identifiable information

■ Cloud computing

---

## Vereiste kennis en vaardigheden:

There are no prerequisites for this course.

## Examens en certificering

Nederlands:

### **Certified Information Privacy Technologist (CIPT):**

■ Met een CIPT certificaat laat u zien dat u alle kennis in huis heeft om uw organisatie data structuren vanaf de grond op te bouwen.

=====

English:

### **Certified Information Privacy Technologist (CIPT):**

■ Achieving the CIPT credential shows you've got the knowledge to build your organisation's data protection structures from the ground up. With regulators worldwide calling for tech professionals to factor data protection into their products and services, the job market for privacy-trained IT pros has never been stronger.

---

## Vervolg cursussen:

CIPM

CIPP/E

---

## Cursusinhoud:

Nederlands:

De basis van informatieprivacy:

- Gemeenschappelijke privacyprincipes en -werkwijzen

- Een moderne geschiedenis van privacy
- Soorten informatie
- Risicomanagement in het kort
- Moderne privacyprincipes

- Rechtsgebieden en branches

- Belangrijke privacymodellen wereldwijd
- Privacyregelgeving per rechtsgebied
- Privacyregelgeving per branche

- Informatiebeveiliging: persoonsgegevens beschermen

- Definities van informatiebeveiliging
- Elementen
- Standaarden
- Bedreigingen en kwetsbaarheden

- Raamwerken voor het beheren en aansturen van informatiebeveiliging

- Controlemiddelen
- Cryptografie
- Identiteits- en toegangsbeheer (IAM)

- Online-privacy: het gebruik van persoonsgegevens op websites en voor andere internettechnologieën

- Privacyoverwegingen bij meldingen rondom gevoelige online-informatie
- Toegang
- Beveiliging
- Authenticatie en identificatie
- Gegevens verzamelen

- Aanvullende online-privacy en online-privacy van kinderen

- Online gegevens verzamelen
- E-mail
- Zoeken
- Online-marketing en -reclame
- Social media
- Online-zekerheid
- Cloud computing
- Mobiele apparaten
- Privacy in technologie:

- De noodzaak van privacy in een IT-omgeving

- De impact van regelgevingsactiviteiten op de IT-afdeling

- Privacy binnen systemen en applicaties

- De inherente risico's van een IT-omgeving
- Risico's aanpakken

- Persoonlijke gegevens de-identificeren en anonimiseren

- Cloud computing

- Privacy- en beveiligingskwesties bij clouddiensten
- Gebruiksstandaarden
- Privacy and Security Concerns with Cloud Services

English:

Fundamentals of Information Privacy:

- Common Principles and Approaches to Privacy

- Modern History of Privacy
- Types of Information
- Risk Management Overview
- Modern Privacy Principles

- Jurisdictions and Industries

- Major Privacy Models around the Globe
- Privacy Regulation by Jurisdictions
- Privacy Regulation by Industry Sectors

- Information Security: Safeguarding Personal Information

- Information Security Definitions
- Elements
- Standards
- Threats and Vulnerabilities

- Information Security Management and Governance Frameworks

- Controls
- Cryptography
- Identity and Access Management (IAM)

- Online Privacy: Using Personal Information and Websites and Other Internet-Related Technologies

- Privacy Considerations for Sensitive Online Information
- Notices
- Access

- Additional Online PrivacyChildren's Online Privacy

- Online Data Collection
- Email
- Searches
- Online Marketing and Advertising
- Social Media
- Online Assurance
- Cloud Computing
- Mobile Devices

Privacy in Technology:

- The Need for Privacy in the IT Environment

- IT Department ImpactsRegulatory Activities
- Security Threats
- Advances in Technology
- Proliferation of Social Networks

- Core Privacy Concepts

- Attainable Privacy ComplianceInformation Lifecycle Plans
- Data Identification and Classification Systems
- Data Flow Diagrams

- Regulations and Standards

- Privacy Laws, Regulations, and Standards

Privacy in Systems and Applications

- Risks Inherent in the IT Environment
- Addressing Risks

- De-Identifying and Anonymizing Personally Identification Information

- Cloud Computing

- Privacy- en beveiligingskwesties bij clouddiensten
- Gebruiksstandaarden
- Privacy and Security Concerns with Cloud Services

Standards of Use

- Veiligheidsdreigingen
- Technologische ontwikkelingen
- De snelle groei van sociale netwerken

- Kernconcepten van privacy

- Haalbare privacy-compliance en lifecycleschema's voor informatie
- Systemen voor gegevensidentificatie en -classificatie
- Diagrammen voor gegevensstromen

- Regelgeving en standaarden

- Privacywetten, -regels en -standaarden

- Security
- Authentication Identification
- Data Collection

---

### Extra informatie:

NB: De cursusmaterialen zijn engelstalig. Het is aangeraden om een laptop/tablet mee te brengen, aangezien er tijdens de cursus oefeningen en/of additioneel materiaal door de docent kunnen worden verstrekt.

NB: The courseware is in English. Please bring your laptop/tablet as the trainer can provide students additional material and exercises during course.

---

### Nadere informatie:

Neem voor nadere informatie of boekingen contact op met onze Customer Service Desk 030 - 60 89 444

[info@globalknowledge.nl](mailto:info@globalknowledge.nl)

[www.globalknowledge.com/nl-nl/](http://www.globalknowledge.com/nl-nl/)

Iepenhoeve 5, 3438 MR Nieuwegein