



**I-Map**

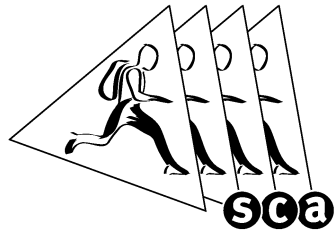
Flexibel opleiden en certificeren

**A c t u e l e I - T r a c k s**



**i·tracks**

# I-Tracks garandeert uw professionaliteit



## I-Tracking

U kunt I-Tracks zien als een groot, open landschap met tussen- en eindstations. U bepaalt uw reisdoel, de route (track) en het tempo. Bij de start neemt u al uw kennis en (werk)ervaring mee in uw rugzak en onderweg vult u deze aan met de competenties die u nog nodig heeft. Bij ieder tussenstation ontvangt u een modulecertificaat. Bij het eindstation laat u de inhoud van uw rugzak zien: beschikt u over alle benodigde competenties? Dan ontvangt u het eindcertificaat van uw track.

## Meer informatie?

Alle informatie over I-Tracks vindt u op [www.exin.nl](http://www.exin.nl) en [www.i-tracks.nl](http://www.i-tracks.nl).

## Met I-Tracks kunt u

- Uw opleidingsdoel bepalen
- Uw route kiezen
- Uw tempo aanhouden
- Instromen en overstappen

## I-Tracks biedt u

- Competentiegerichte opleidingen en examens
- Korte modulen
- Onafhankelijke EXIN-certificaten
- Vrijstellingen
- Praktijkgericht studiemateriaal

Deze informatie wordt u aangeboden door:

# Gebruikte termen

## I-Tracks

---

### I-Map

Gids die per track een overzicht geeft van alle onderdelen van I-Tracks, zoals de examenmodulen, praktische opdrachten, stageverslagen en scripties.

### I-Tracks

Een flexibele manier van opleiden en certificeren voor IT'ers. Opleiders verzorgen de opleiding en EXIN is verantwoordelijk voor de examens.

### Tracks

De routes van I-Tracks die leiden tot certificaten op verschillende niveaus. I-Tracks bestaat uit vier tracks:

#### **S** Start Track

Een introductie in de ICT voor niet-IT'ers die willen weten of ICT iets voor hen is.

#### **S** Short Tracks

Specialisatie in één onderwerp voor IT'ers die precies weten welke kennis zij nodig hebben.

#### **C** Career Tracks

IT-opleiding voor IT'ers die zich willen certificeren voor een specifieke functie.

#### **a** Academy Tracks

Complete ICT-opleiding met alle IT-modulen voor het HBO-Bachelorcertificaat voor IT'ers die de managementkant op willen, bijvoorbeeld als projectleider of consultant.

## EXIN-Certificaten

---

### EXIN

EXIN, hét exameninstituut voor IT'ers, heeft samen met toonaangevende IT-organisaties en opleiders I-Tracks ontwikkeld. EXIN stelt de exameneisen vast en zorgt voor onafhankelijke ICT-examens. Zie voor meer informatie: [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### Modulen

Onderdelen waaruit de tracks opgebouwd zijn. De modulebeschrijvingen en exameneisen vindt u op [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### Modulecertificaat

Certificaat dat een module afsluit.

### Trackcertificaat

Certificaat dat een hele track afsluit.

### Foundation Certificate

Certificaat dat het Foundation niveau van een track afsluit.

### Advanced Certificate

Certificaat dat het Advanced niveau van een track afsluit.

### Academy Certificate

Eindcertificaat van Academy Tracks op Expert niveau.

## Niveaus

---

### Foundation niveau

Basisniveau van een track of module, tevens ingangseis voor het Advanced niveau van de track of module.

### Advanced niveau

Het niveau van een track of module dat volgt op het Foundation niveau, tevens ingangseis voor het Expert niveau van de track of module.

### Expert niveau

Het hoogste niveau van een track of module.

## Studie-advies

---

Omdat iedereen een andere route volgt, met inbreng van zijn of haar individuele competenties, kunt u een persoonlijk studie-advies vragen aan EXIN via 030 - 234 48 11 of [info@exin.nl](mailto:info@exin.nl), of aan uw opleider.

## Geaccrediteerde opleiders

---

EXIN heeft opleiders geaccrediteerd als 'I-Tracks Educational Partner' voor I-Tracks-onderdelen waarbij de praktijk een grote rol speelt. Voor deze modulen is een opleiding bij een I-Tracks Educational Partner verplicht. Ook voor de meeste IT Service Management (based on ITIL®)-modulen moeten cursisten een opleiding volgen bij een geaccrediteerde opleider.

## Hoe werkt deze I-Map?

Mijn doel is:	Ga naar:
Kennismaken met ICT	➤ Start Track
Specialiseren in één onderwerp	Ⓢ Short Tracks
Certificeren voor een ICT-functie	Ⓒ Career Tracks
Een complete ICT-opleiding	Ⓐ Academy Tracks
Met vrijstellingen een certificaat halen	Vraag een studie-advies



### Instroomregeling

Ziet u dit symbool achter een module staan, dan geldt voor deze module een instroomregeling. In de linker kolom van de pagina ziet u welke EXIN-certificaten of elders behaalde certificaten vrijstelling geven voor deze module.

- **en** -
- Een bolletje voor een module betekent dat deze module een verplicht onderdeel is voor het behalen van het bijbehorende certificaat.
- Streepjes voor modulen geven aan dat u één (of meer) van deze modulen kunt kiezen.

### Opbouw I-Tracks en afkortingen

Achterin vindt u een overzicht van alle modulen per track (Opbouw I-Tracks) en een verklarende lijst van de gebruikte afkortingen.

### Geaccrediteerde opleiders




Examenkandidaten kunnen zich voorbereiden op I-Tracks-examens met behulp van een opleider of door zelfstudie. Voor sommige modulen is een opleiding bij een geaccrediteerde opleider verplicht. In de I-Map staat bij iedere track voor welke modulen dit geldt.

### Studie-advies

Vraag een persoonlijk studie-advies aan EXIN via 030 - 234 48 11 of [info@exin.nl](mailto:info@exin.nl), of aan uw opleider.




# I-Tracks Start Track

## Instroomregeling

- HNCF  A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI
- ISyF  HG.1 of MG.3-W of HIO of HEAO-BI
- PCF  HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI

## Start Track Certificate

### Opbouw track:



- Hardware and Network Components Foundation [HNCF] 
- Information Systems Foundation [ISyF] 
- IT Service Management Foundation [ITILF]
- Professional Communication Foundation [PCF] 



## Short Track

# Information Security Administration

### Instreamregeling

- ISF  MX.1 of MC.4 of ISEB\*  
of IBB  
\* Certificate in Information  
Security Management Principles
- ISMA  IBB

### Vereist

De module IT Service Management Foundation (ITILF) is verplicht om aan de module IT Service Management Practitioner: Security Management te kunnen deelnemen.

Voor ITSECM is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### Certificate in Information Security Administration

#### Opbouw track:



- Information Security Foundation [ISF] 
- IT Service Management Practitioner: Security Management [ITSECM]
- Information Security Management Advanced [ISMA] 



## Short Track



# Network and Internet Security

### Instroomregeling

- ISF  MX.1 of MC.4 of ISEB\*  
of IBB  
\* Certificate in Information  
Security Management Principles
- NISA  Security+ (CompTIA)

### Certificate in Network and Internet Security

#### Opbouw track:

- Information Security Foundation [ISF] 
- Network and Internet Security Advanced [NISA] 






## Short Track

# Information Security Management

### Track-info

Deze Short Track bestaat uit twee richtingen.

### Instroomregeling

- ISF  MX.1 of MC.4 of ISEB\* of IBB  
\* Certificate in Information Security Management Principles
- ISMA  IBB
- NISA  Security+ (CompTIA)

### Vereist

De module IT Service Management Foundation (ITILF) is verplicht om aan de module IT Service Management Practitioner: Security Management te kunnen deelnemen.

Voor ITSECM en ISME is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).



### Certificate in Information Security Management

#### Opbouw track:

#### 1 Information Security Administration

- Information Security Foundation [ISF] 
- IT Service Management Practitioner: Security Management [ITSECM]
- Information Security Management Advanced [ISMA] 
- Information Security Management Expert [ISME]

#### 2 Network and Internet Security

- Information Security Foundation [ISF] 
- Network and Internet Security Advanced [NISA] 
- Information Security Management Expert [ISME]



# Short Track

## Practitioner IT Service Management

### Track-info

Deze Short Track bestaat uit vier richtingen. De IT Service Management modules in deze track zijn gebaseerd op ITIL®.

### Vereist

Voor de IT Service Management Practitioner-modules is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### **Practitioner's Certificate in IT Service Management**

#### **Opbouw track:**

#### **1 Practitioner's Certificate in IT Service Management Release and Control**

- IT Service Management Foundation [ITILF]
- IT Service Management Practitioner: Release and Control [IPRC]
- Practical Assignments

#### **2 Practitioner's Certificate in IT Service Management Support and Restore**

- IT Service Management Foundation [ITILF]
- IT Service Management Practitioner: Support and Restore [IPSR]
- Practical Assignments

#### **3 Practitioner's Certificate in IT Service Management Agree and Define**

- IT Service Management Foundation [ITILF]
- IT Service Management Practitioner: Agree and Define [IPAD]
- Practical Assignments

#### **4 Practitioner's Certificate in IT Service Management Plan and Improve**

- IT Service Management Foundation [ITILF]
- IT Service Management Practitioner: Plan and Improve [IPPI]
- Practical Assignments



## Short Track

# Manager IT Service Management

### **Track-info**

---

De IT Service Management modules in deze track zijn gebaseerd op ITIL®.

### **Vereist**

---

Voor ITSS en ITSD is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### **Manager's Certificate in IT Service Management**

#### **Opbouw track:**

- IT Service Management Foundation [ITILF]
- In Course Assessment [ICA]
- IT Service Management: Service Support [ITSS]
- IT Service Management: Service Delivery [ITSD]



## Short Track

# Service Quality Management ISO/IEC 20000 Consultancy

### **Vereist**

---

Voor de modulen SQMA, Practical Assignments, ITSD en ITSS is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### **Certificate in Service Quality Management (ISO/IEC 20000 Consultancy)**

#### **Opbouw track:**

- IT Service Management Foundation [ITILF]
- Service Quality Management Foundation [SQMF]
- Service Quality Management Advanced [SQMA]
- Practical Assignments
- IT Service Management: Service Delivery [ITSD]
- IT Service Management: Service Support [ITSS]



## Short Track

# IT Operations Management

### Instroomregeling

- MOFF  MOFE

### Certificate in IT Operations Management

#### Opbouw Track:



- IT Service Management Foundation [ITILF]
- MOF Foundation (MOFF)



## Short Track



# IT Project Management

### Instroomregeling

- PPF  HG.3 of PM-IT of MX.2 of HIO of HEAO-BI of IPMA-D
- ITPMA  PM-IT

### Certificate in IT Project Management

#### Opbouw track:


- Project Participation Foundation [PPF] 
- PRINCE2 Foundation [PR2ES]
- IT and Management Foundation [ITMF]
- IT Project Management Advanced [ITPMA] 



## Short Track


# Test Management

### Instroomregeling

- TMPF  (TMapPA)  
TMap Professional Advanced

### Certificate in Test Management

#### Opbouw track:

- TMap® Next Foundation [TMPF] 
- TMap® Next Advanced [TMPA]



## Career Track

# Certified System Engineer (Foundation & Advanced niveau)





### Track-info

---

Deze track bestaat uit twee niveaus. Elk niveau sluit u af met een certificaat.

### Instreamregeling

---

- |        |   |  |
|--------|---|--|
| • HNCF |  | A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI |
| • PCF  |  | HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI                                 |
| • IMF  |  | HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI                         |
| • IPSR |  | ITIM   |
- 

### Invulling

---

- BSA SAF of MN.3 Praktijkdeel of Linux+ (CompTIA) of MCP 70-215 of MCP 70-270 (Microsoft) of H51434S (HP)
  - ASA MN.3 Theoriedeel of Server+ (CompTIA) of MCP 70-210 & 70-217 of MCP 70-218 of MCP 70-240 of MCP 70-290 (Microsoft) of H3064S & H3065S (HP)
- 

MCP 70-xxx kan vervangen worden door MCP 71-xxx




### Vereist

---

Voor IPRC, IPSR, PCA en CPA is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).


### Foundation Certificate in System Engineering

#### Opbouw track:

- Hardware and Network Components Foundation [HNCF] 
- Professional Communication Foundation [PCF] 
- Infrastructure Management Foundation [IMF] 
- IT Service Management Foundation [ITILF]
- Basic System Administration [BSA] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)

### Certified System Engineer

#### Opbouw track:

- Advanced System Administration [ASA] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
- IT Service Management Practitioner: Release and Control [IPRC] of IT Service Management Practitioner: Support and Restore [IPSR] 
- Professional Communication Advanced [PCA]
- Practical Assignments [CPA]










# Career Track

## Certified Network Administrator (Foundation & Advanced niveau)

### Track-info

Deze track bestaat uit twee niveaus. Elk niveau sluit u af met een certificaat.

### Instroomregeling

- |        |   |   |
|--------|---|---|
| • HNCF |  | A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI                  |
| • ISF  |  | MX.1 of MC.4 of ISEB* of IBB<br>* Certificate in Information Security Management Principles |
| • IMF  |  | HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI  |
| • NDF  |  | MH.1 (of MD.1-W) of MX.1 of MC.4  |
| • PCF  |  | HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI  |
| • IPSR |  | ITIM  |
| • NISA |  | Security+ (CompTIA)   |

### Invulling

- |       |  |
|-------|--|
| • BSA | SAF of MN.3 Praktijkdeel of Linux+ (CompTIA) of MCP 70-215 of MCP 70-270 (Microsoft) of H51434S (HP)                                       |
| • ASA | MN.3 Theoriedeel of Server+ (CompTIA) of MCP 70-210 & 70-217 of MCP 70-218 of MCP 70-240 of MCP 70-290 (Microsoft) of H3064S & H3065S (HP) |






MCP 70-xxx kan vervangen worden door MCP 71-xxx

### Vereist

Voor IPRC, IPSR, PCA en CPA is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).



### Foundation Certificate in Network Administration

#### Opbouw track:

- Hardware and Network Components Foundation [HNCF] 
- Information Security Foundation [ISF] 
- Infrastructure Management Foundation [IMF] 
- IT Service Management Foundation [ITILF]
- Network and Datacommunication Foundation [NDF] 
- Basic System Administration [BSA] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
- Professional Communication Foundation [PCF] 

### Certified Network Administrator

#### Opbouw track:

- Advanced System Administration [ASA] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
- IT Service Management Practitioner: Release and Control [IPRC] of IT Service Management Practitioner: Support and Restore [IPSR] 
- Network and Internet Security Advanced [NISA] 
- Professional Communication Advanced [PCA]
- Practical Assignments [CPA]







## Career Track

### Certified Help Desk Professional (Foundation & Advanced niveau)

#### Track-info

Deze track bestaat uit twee niveaus. Elk niveau sluit u af met een certificaat.

#### Instreamregeling

- |        |   |  |
|--------|---|--|
| • HNCF |  | A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI |
| • PCF  |  | HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI                                 |
| • IMF  |  | HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI                         |
| • IPSR |  | ITIM   |

#### Invulling

- |       |   |
|-------|---|
| • OAP | ECDL-S of MB.2 (of MG.2-W) of MOS-B of MCP 70-271 (Microsoft) |
| • OAS | MH.2 (of MD.2-W) of MOS-M of MCP 70-272 (Microsoft)           |

MCP 70-xxx kan vervangen worden door MCP 71-xxx

#### Vereist




Als u kiest voor ECDL-S moet u minimaal vier ECDL-modulen behalen. Kijk voor meer informatie op [www.ecdl.nl](http://www.ecdl.nl).

Als u kiest voor MOS-B moet u minimaal drie van deze modulen behalen. Kijk voor meer informatie op [www.office-specialist.nl](http://www.office-specialist.nl).

Voor IPRC, IPSR, PCA en CPA is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).


#### Foundation Certificate for Help Desk Professional

##### Opbouw track:

- Hardware and Network Components Foundation [HNCF] 
- Professional Communication Foundation [PCF] 
- Infrastructure Management Foundation [IMF] 
- IT Service Management Foundation [ITILF]
- Office Application Proficiency [OAP] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)

#### Certified Help Desk Professional

##### Opbouw track:

- IT Service Management Practitioner: Support and Restore [IPSR]  of IT Service Management Practitioner: Release and Control [IPRC]
- Office Application Support [OAS] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
- Professional Communication Advanced [PCA]
- Practical Assignments [CPA]







## Career Track

### Certified Business Information Administrator (Foundation & Advanced niveau)

#### Track-info

Deze track bestaat uit twee niveaus. Elk niveau sluit u af met een certificaat.

#### Instroomregeling





- |        |   |   |
|--------|---|---|
| • ISyF |  | HG.1 of MG.3-W of HIO of HEAO-BI                  |
| • PPF  |  | HG.3 of PM-IT of MX.2 of HIO of HEAO-BI of IPMA-D |
| • PCF  |  | HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI        |
| • TMPF |  | TMap Professional Advanced (TMapPA)               |

#### Vereist

Voor PCA en CPA is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

#### Foundation Certificate in Business Information Administration

##### Opbouw track:

- Information Systems Foundation [ISyF] 
- TMap® Next Foundation [TMPF] 
- Business Information Management Foundation [BiSLF]
- Project Participation Foundation [PPF]  of PRINCE2 Foundation (PR2ES)
- Professional Communication Foundation [PCF] 

#### Certified Business Information Administrator

##### Opbouw track:

- Business Information Management Advanced [BIMA] (in ontwikkeling)
- Professional Communication Advanced [PCA]
- Practical Assignments [CPA] (in ontwikkeling)



# Academy Track

## **a** IT Service Management (Foundation niveau)

### Track-info

Deze track bestaat uit drie niveaus. Elk niveau sluit u af met een certificaat.

### Instreamregeling

• ISyF	↔	HG.1 of MG.3-W of HIO of HEAO-BI
• ISDDF	↔	HG.3 of HIO of HEAO-BI
• IMF	↔	HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI
• PCF	↔	HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI
• PPF	↔	HG.3 of PM-IT of MX.2 of HIO of HEAO-BI of IPMA-D
• OOF	↔	HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of HIO of HEAO-BI
• DBSQLF	↔	HG.2 of MG.3-W of HIO of HEAO-BI
• HNCF	↔	A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI
• NDF	↔	MH.1 (of MD.1-W) of MX.1 of MC.4
• ISF	↔	MX.1 of MC.4 of ISEB* of IBB * Certificate in Information Security Management Principles
• ITMF	↔	HG.1
• TMPF	↔	(TMapPA) TMap Professional Advanced
• MOFF	↔	MOFE

### Academy Foundation Certificate

#### Opbouw track:

- Information Systems Foundation [ISyF] ↔
- Information Systems Design and Development Foundation [ISDDF] ↔
- IT Service Management Foundation [ITILF] of Infrastructure Management Foundation [IMF] ↔
- Professional Communication Foundation [PCF] ↔
- Project Participation Foundation [PPF] of PRINCE2 Foundation [PR2ES] ↔
- Vier modulen van:
  - ASL Foundation [ASLF]
  - Business Information Management Foundation [BiSLF]
  - Databases and SQL Foundation [DBSQLF] ↔
  - Hardware and Network Components Foundation [HNCF] ↔
  - Infrastructure Management Foundation [IMF]
  - Information Security Foundation [ISF] ↔
  - IT Service Management Foundation [ITILF]
  - MOF Foundation [MOFF] ↔
  - Network and Datacommunication Foundation [NDF] ↔
  - Object Orientation Foundation [OOF] ↔

- Service Quality Management Foundation [SQMF]
- IT and Management Foundation [ITMF] ↔
- TMap® Next Foundation [TMPF] ↔



# Academy Track

## **a** IT Service Management (Advanced niveau)

### Track-info

Op Advanced niveau splitst de track zich halverwege in twee richtingen. Het begin en einde van de track zijn voor beide richtingen hetzelfde.

### Instroomregeling

• IMF	↔	HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI
• ISF	↔	MX.1 of MC.4 of ISEB* of IBB * Certificate in Information Security Management Principles
• NISA	↔	Security+ (CompTIA)
• ISMA	↔	IBB
• HNCF	↔	A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI
• NDF	↔	MH.1 (of MD.1-W) of MX.1 of MC.4
• MOFF	↔	MOFE

### Invulling

- BOAS ECDL-S of MOS-B of MB.2 (of MG.2-W) of MCP 70-271 (Microsoft)
- BSA SAF of MN.3 Praktijkdeel of Linux+ (CompTIA) of MCP 70-215 of MCP 70-270 (Microsoft) of H51434S (HP)
- ASA MN.3 Theoriedeel of Server+ (CompTIA) of MCP 70-210 & 70-217 of MCP 70-218 of MCP 70-240 of MCP 70-290 (Microsoft) of H3064S & H3065S (HP)

MCP 70-xxx kan vervangen worden door MCP 71-xxx

### Vereist

Voor ITA, PCA, IPRC, IPSR, IPAD, IPPI, ITSS, ITSECM, FPA, APA, AP en AWE is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

©Copyright EXIN, versie 02-10-2007

### Academy Advanced Certificate in IT Service Management

#### Opbouw track:

#### Voor beide richtingen

- Intake Assessment [ITA]
- Basic Office Application Skills [BOAS] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
- Professional Communication Advanced [PCA]
- IT Project Management Advanced [ITPMA] of PRINCE2 Practitioner [PR2PR]

#### Keuze uit twee richtingen

##### 1 Beheer en Exploitatie

- Inleiding in ICT Beheer [HX.1]
- Organisatie en samenhang van ICT Beheer [HX.2]
- Management en Beleid van ICT Beheer [HX.3]

##### 2 IT Service Management<sup>\*)</sup>

- IT Service Management Foundation [ITILF] of Infrastructure Management Foundation [IMF] ↔
- IT Service Management Practitioner: Release and Control [IPRC] of IT Service Management Practitioner: Support and Restore [IPSR] of IT Service Management Practitioner: Agree and Define [IPAD] of IT Service Management Practitioner: Plan and Improve [IPPI]
- IT Service Manager: Service Support [ITSS]

- Eén of meer van:
  - Advanced System Administration [ASA] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
  - Basic System Administration [BSA] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
  - Hardware and Network Components Foundation [HNCF] ↔
  - Information Security Foundation [ISF] ↔
  - Information Security Management Advanced [ISMA] ↔
  - IT Service Management Practitioner: Security Management [ITSECM]
  - MOF Foundation [MOFF] ↔
  - Network and Datacommunication Foundation [NDF] ↔
  - Network and Internet Security Advanced [NISA] ↔

<sup>\*)</sup> Richting IT Service Management moet circa 750 studiebelastinguren vertegenwoordigen

#### Voor beide richtingen


- Keuze uit:
  - Informatie-analyse en modellering [HSB.1]
  - Organisatie en informatiemanagement [HSB.3]
  - ASL Foundation [ASLF]
  - Object Oriented Analysis Advanced [OOAA]
- Foundation Practical Assignments [FPA]
- Advanced Practical Assignments [APA]
- Advanced Paper [AP]
- Advanced Work Experience [AWE]



# Academy Track

## IT Service Management (Expert niveau)

### Instreamregeling


- RLEITSM  HX.A

### Vereist

Voor EPA, EP, ITSD, ISME, EWE en GEITSM is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### Academy Certificate in IT Service Management

#### Opbouw track:

- Expert Practical Assignments [EPA]
- Expert Paper [EP]
- Keuze uit:
  - Bij richting 1:  
Reading List Examination IT Service Management [RLEITSM] 
  - Bij richting 2:  
IT Service Manager: Service Delivery [ITSD] of Information Security Management Expert [ISME]
- Expert Work Experience [EWE]
- Graduation Examination IT Service Management [GEITSM]



# Academy Track

## **a** Software Design and Development (Foundation niveau)

### Track-info

Deze track bestaat uit drie niveaus. Elk niveau sluit u af met een certificaat.

### Instreamregeling

• ISyF	↔	HG.1 of MG.3-W of HIO of HEAO-BI
• ISDDF	↔	HG.3 of HIO of HEAO-BI
• IMF	↔	HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI
• PCF	↔	HG.3 of MH.1 (of MD.1-W) of HIO of HEAO-BI
• PPF	↔	HG.3 of PM-IT of MX.2 of HIO of HEAO-BI of IPMA-D
• OOF	↔	HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of HIO of HEAO-BI
• DBSQLF	↔	HG.2 of MG.3-W of HIO of HEAO-BI
• HNCF	↔	A+ (CompTIA) of HG.2 of MB.1 (of MG.1-W) of MX.1 of MC.4 of HIO of HEAO-BI
• NDF	↔	MH.1 (of MD.1-W) of MX.1 of MC.4
• ISF	↔	MX.1 of MC.4 of ISEB* of IBB * Certificate in Information Security Management Principles
• ITMF	↔	HG.1
• TMPF	↔	TMap Professional Advanced (TMapPA)
• MOFF	↔	MOFE

### Academy Foundation Certificate

#### Opbouw track:

- Information Systems Foundation [ISyF] ↔
- Information Systems Design and Development Foundation [ISDDF] ↔
- IT Service Management Foundation [ITILF] of Infrastructure Management Foundation [IMF] ↔
- Professional Communication Foundation [PCF] ↔
- Project Participation Foundation [PPF] of PRINCE2 Foundation [PR2ES] ↔
- Vier modulen van:
  - ASL Foundation [ASLF]
  - Business Information Management Foundation [BiSLF]
  - Databases and SQL Foundation [DBSQLF] ↔
  - Hardware and Network Components Foundation [HNCF] ↔
  - Infrastructure Management Foundation [IMF]
  - Information Security Foundation [ISF] ↔
  - IT Service Management Foundation [ITILF]
  - MOF Foundation [MOFF] ↔
  - Network and Datacommunication Foundation [NDF] ↔
  - Object Orientation Foundation [OOF] ↔

- Service Quality Management Foundation [SQMF]
- IT and Management Foundation [ITMF] ↔
- TMap® Next Foundation [TMPF] ↔



# Academy Track

## Software Design and Development (Advanced niveau)

### Track-info

Op Advanced niveau splitst de track zich halverwege in twee richtingen. Het begin en einde van de track zijn voor beide richtingen hetzelfde.

### Instreamregeling Advanced niveau

- |         |   |  |
|---------|---|--|
| • ITPMA | ↔ | PM-IT  |
| • IMF   | ↔ | HG.1 of MH.1 (of MD.1-W) of MX.2 of HIO of HEAO-BI |
| • IPSR  | ↔ | ITIM   |
| • MOFF  | ↔ | MOFE   |

### Invulling

- BOAS ECDL-S of MOS-B of MB.2 (of MG.2-W) of MCP 70-271 (Microsoft)

MCP 70-xxx kan vervangen worden door MCP 71-xxx

### Vereist

Voor ITA, PCA, IPRC, IPSR, IPAD, IPPI, FPA, APA, AP en AWE is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### Academy Advanced Certificate in Software Design and Development

#### Opbouw track:

#### Voor alle richtingen

- Intake Assessment [ITA]
- Basic Office Application Skills [BOAS] (Kijk voor de invulling in de linker kolom)
- Professional Communication Advanced [PCA]
- IT Project Management Advanced [ITPMA] ↔ of PRINCE2 Practitioner [PR2PR]

#### Keuze uit drie richtingen

##### 1 **Systeemanalyse en -ontwerp**

- Informatie-analyse en modellering [HSB.1]
- Informatiesysteemontwikkeling [HSB.2]
- Organisatie & Informatiemanagement [HSB.3]

##### 2 **Systeemontwikkeling en programmeren**

- Inleiding in het programmeren [HP.1]
- Object-georiënteerd programmeren [HP.2]
- Software engineering [HP.4]

##### 3 **Design and Development**

- Object Oriented Analysis Advanced [OOAA] of Software engineering [HP.4]
- Informatiesysteemontwikkeling [HSB.2] of Object-georiënteerd programmeren [HP.2]
- TMap® Next Advanced [TMPA] of ASL Foundation [ASLF]

#### Voor alle richtingen

- Eén of meer van:
  - Business Information Management Foundation [BiSLF]
  - Informatie-analyse en modellering [HSB.1]
  - Organisatie & Informatiemanagement [HSB.3]
  - Infrastructure Management Foundation [IMF] ↔
  - IT Service Management Practitioner: Agree and Define [IPAD]
  - IT Service Management Practitioner: Plan and Improve [IPPI]
  - IT Service Management Practitioner: Release and Control [IPRC]
  - IT Service Management Practitioner: Support and Restore [IPSR] ↔
  - IT Service Management Foundation [ITILF]
  - MOF Foundation [MOFF] ↔
  - Structured Information Analysis Advanced [SIAA]
  - Service Quality Management Foundation [SQMF]
- Foundation Practical Assignments [FPA]
- Advanced Practical Assignments [APA]
- Advanced Paper [AP]
- Advanced Work Experience [AWE]



# Academy Track

## Software Design and Development (Expert niveau)

### Track-info

Andere combinaties, bijvoorbeeld met OOAA, TMapPA, EP, EWE en GESDD zijn mogelijk.

### Instroomregeling stap 3


RLESDD  HSB.A of HP.A

### Vereist

Voor EPA, EP, EWE en GESDD is begeleiding door een geaccrediteerde opleider verplicht. Zie voor meer informatie [www.exin.nl](http://www.exin.nl).

### Academy Certificate in Software Design and Development

#### Opbouw track:

- Expert Practical Assignments [EPA]
- Expert Paper [EP]
  - Reading List Examination Software Design and Development [RLESDD] 
- Expert Work Experience [EWE]
- Graduation Examination Software Design and Development [GESDD]



# Opbouw I-Tracks

## Start Track:

### ➤ I-Tracks Start Track Certificate

HNCF	ISyF	ITILF	PCF
------	------	-------	-----

## Short Tracks:

### ➤ Information Security Administration

ISF	ITSECM	ISMA
-----	--------	------

### ➤ Network and Internet Security

ISF	NISA
-----	------

### ➤ Information Security Management

1	ISF	ITSECM	ISMA	ISME
2	ISF	NISA	ISME	

### ➤ Practitioner IT Service Management

1	ITILF	IPRC
2	ITILF	IPSR
3	ITILF	IPAD
4	ITILF	IPPI

### ➤ Manager IT Service Management

ITILF	ICA	ITSS	ITSD
-------	-----	------	------

### ➤ Service Quality Management

ITILF	SQMF	SQMA	ITSD	ITSS
-------	------	------	------	------

### ➤ IT Operations Management

ITILF	MOFF
-------	------

### ➤ IT Project Management

PPF	PR2ES	ITMF	ITPMA
-----	-------	------	-------

### ➤ Test Management

TMPF	TMPA
------	------

## Career Tracks:

### ➤ Certified System Engineer

F	HNCF	PCF	IMF	ITILF	BSA
---	------	-----	-----	-------	-----

### A

ASA	IPRC/IPSR*	PCA	CPA
-----	------------	-----	-----

### ➤ Certified Network Administrator

F	HNCF	ISF	IMF	ITILF
	NDF	BSA	PCF	

### A

ASA	IPRC/IPSR*	NISA	PCA	CPA
-----	------------	------	-----	-----

### ➤ Certified Help Desk Professional

F	HNCF	PCF	IMF	ITILF	OAP
---	------	-----	-----	-------	-----

### A

IPSR/IPRC*	OAS	PCA	CPA
------------	-----	-----	-----

### ➤ Certified Business Information Administrator

F	ISyF	TMPF	BiSLF	PPF/PR2ES	PCF
---	------	------	-------	-----------	-----

### A

BIMA**	PCA	CPA
--------	-----	-----

\*\* in ontwikkeling

Cijfers: Aantal richtingen

F Foundation niveau

A Advanced niveau

E Expert niveau

\* Keuze uit

## Academy Tracks:

### ➤ IT Service Management

F	ISyF	ISDDF	ITILF/IMF*	PCF	PPF/PR2ES
	BiSLF/OOF/DBSQLF/ASLF/HNCF/NDF/ISF/SQMF/ITMF/TMPF/ITILF/IMF/MOFF*				

### A

ITA	BOAS	PCA	ITPMA/PR2PR*
-----	------	-----	--------------

1	HX.1	HX.2	HX.3
---	------	------	------

2	ITILF/IMF*	IPRC/IPSR/ IPAD/ IPPI*	ITSS
---	------------	------------------------	------

2	ISF/NISA/ISMA/ITSECM/BSA/ASA/HNCF/NDF/MOFF*			
---	---	--	--	--

HSB.1/HSB.3/ASLF/OOAA*	FPA	APA	AP	AWE
------------------------	-----	-----	----	-----

### E

EPA	EP	EWE	GEITSM
-----	----	-----	--------

1	RLEITSM
---	---------

2	ITSD/ISME*
---	------------

### ➤ Software Design and Development

F	ISyF	ISDDF	ITILF/IMF*	PCF	PPF/PR2ES
	BiSLF/OOF/DBSQLF/ASLF/HNCF/NDF/ISF/SQMF/ITMF/TMPF/ITILF/IMF/MOFF*				

### A

ITA	BOAS	PCA	ITPMA/PR2PR*
-----	------	-----	--------------

1	HSB.1	HSB.2	HSB.3*
---	-------	-------	--------

2	HP.1	HP.2	HP.4 *
---	------	------	--------

3	OOAA/HP.4*	HSB.2/HP.2*	TMPA /ASLF*
---	------------	-------------	-------------

HSB.1/HSB.3/MOFF/ITILF/IMF/SQMF/IPRC/IPSR/ IPAD/ IPPI/ BiSLF/SIAA*			
--	--	--	--

FPA	APA	AP	AWE
-----	-----	----	-----

### E

EPA	EP	EWE	GESDD
-----	----	-----	-------

RLESDD
--------

## Afkortingen in alfabetische volgorde

### Modulen en trackonderdelen

<b>A</b>	
<b>ASLF</b>	ASL Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Application Services Library (ASLF)
<b>AP</b>	Advanced Paper
<b>APA</b>	Advanced Practical Assignments
<b>ASA</b>	Advanced System Administration
<b>AWE</b>	Advanced Work Experience
<b>B</b>	
<b>BIMA</b>	Business Information Management Advanced <i>Certificaat:</i> Advanced Certificate in Business Information Management
<b>BiSLF</b>	Business Information Management Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Business Information Management
<b>BOAS</b>	Basic Office Application Skills
<b>BSA</b>	Basic System Administration
<b>C</b>	
<b>CPA</b>	Practical Assignments (Career Tracks)
<b>D</b>	
<b>DBSQLF</b>	Databases and SQL Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Databases and SQL
<b>E</b>	
<b>EP</b>	Expert Paper
<b>EPA</b>	Expert Practical Assignments
<b>EWE</b>	Expert Work Experience
<b>F</b>	
<b>FPA</b>	Foundation Practical Assignments

<b>G</b>	
<b>GEITSM</b>	Graduation Examination IT Service Management
<b>GESDD</b>	Graduation Examination Software Design and Development
<b>H</b>	
<b>HNCF</b>	Hardware and Network Components Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Hardware and Network Components
<b>HP.A</b>	Afstudeermodule Software Engineering
<b>HP.1</b>	Inleiding in het programmeren
<b>HP.2</b>	Object georiënteerd programmeren
<b>HP.4</b>	Software Engineering
<b>HSB.A</b>	Afstudeermodule Analyseren en ontwerpen van informatiesystemen
<b>HSB.1</b>	Informatie-analyse en modellering
<b>HSB.2</b>	Informatiesysteemontwikkeling
<b>HSB.3</b>	Organisatie en informatiemanagement
<b>HX.1</b>	Inleiding in ICT Beheer
<b>HX.2</b>	Organisatie en samenhang van ICT Beheer
<b>HX.3</b>	Management en beleid van ICT Beheer
<b>I</b>	
<b>ICA</b>	In Course Assessment
<b>IMF</b>	Infrastructure Management Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Infrastructure Management
<b>IPAD</b>	IT Service Management Practitioner: Agree and Define <i>Certificaat:</i> Practitioner's Certificate in IT Service Management, Agree and Define
<b>IPPI</b>	IT Service Management Practitioner: Plan and Improve

<b>IPRC</b>	IT Service Management Practitioner: Release and Control <i>Certificaat:</i> Practitioner's Certificate in IT Service Management, Release and Control
<b>IPSR</b>	IT Service Management Practitioner: Support and Restore. <i>Certificaat:</i> Practitioner's Certificate in IT Service Management, Support and Restore
<b>ISDDF</b>	Information Systems Design and Development Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Information Systems Design and Development
<b>ISF</b>	Information Security Foundation <i>Certificaat:</i> Foundation Certificate in Information Security
<b>ISMA</b>	Information Security Management Advanced <i>Certificaat:</i> Advanced Certificate in Information Security Management
<b>ISME</b>	Information Security Management Expert <i>Certificaat:</i> Expert Certificate in Information Security Management

## Afkortingen in alfabetische volgorde

<b>ISyF</b>	Information Systems Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Information Systems
<b>ITA</b>	Intake Assessment
<b>ITILF</b>	IT Service Management Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in IT Service Management
<b>ITMF</b>	IT and Management Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in IT Management
<b>ITPMA</b>	IT Project Management Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced Certificate in IT Project Management
<b>ITSD</b>	IT Service Manager: Service Delivery <b>Certificaat:</b> Manager's Certificate in IT Service Management
<b>ITSECM</b>	IT Service Management Practitioner: Security Management <b>Certificaat:</b> Practitioner's Certificate in IT Service Management, Security Management
<b>ITSS</b>	IT Service Manager: Service Support <b>Certificaat:</b> Manager's Certificate in IT Service Management
<b>M</b>	
<b>MN.3</b>	Netwerkbeheer met Windows 2000 Server
<b>MOFF</b>	MOF Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Microsoft Operations Framework

<b>N</b>	
<b>NDF</b>	Network and Datacommunication Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Network and Datacommunication
<b>NISA</b>	Network and Internet Security Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced Certificate in Network and Internet Security
<b>O</b>	
<b>OAP</b>	Office Application Proficiency
<b>OAS</b>	Office Application Support
<b>OOAA</b>	Object Oriented Analysis Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced Certificate in Object Oriented Analysis
<b>OOF</b>	Object Orientation Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Object Orientation
<b>P</b>	
<b>PCA</b>	Professional Communication Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced Certificate in Professional Communication
<b>PCF</b>	Professional Communication Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Professional Communication
<b>PPF</b>	Project Participation Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Project Participation
<b>PR2ES</b>	PRINCE2 Foundation <b>Certificaat:</b> PRINCE2 Foundation
<b>PR2PR</b>	PRINCE2 Practitioner <b>Certificaat:</b> PRINCE2 Practitioner

<b>R</b>	
<b>RLEITSM</b>	Reading List Examination IT Service Management <b>Certificaat:</b> Certificate Reading list Examination IT Service Management
<b>RLESDD</b>	Reading List Examination Software Design and Development <b>Certificaat:</b> Certificate Reading list Examination Software Design and Development
<b>S</b>	
<b>SAF</b>	System Administration Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in System Administration
<b>SIAA</b>	Structured Information Analysis Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced certificate in Structured Information Analysis
<b>SQMA</b>	Service Quality Management Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced certificate in Service Quality Management
<b>SQMF</b>	Service Quality Management Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation certificate in Service Quality Management
<b>T</b>	
<b>TMPA</b>	TMap® Next Advanced <b>Certificaat:</b> Advanced Certificate in Test Management
<b>TMPF</b>	TMap® Next Foundation <b>Certificaat:</b> Foundation Certificate in Test Management

=EXIN behoudt zich het recht voor de gepubliceerde informatie te wijzigen. De in deze I-Map opgenomen gegevens zijn ontleend aan het Reglement voor de examens van EXIN ([www.exin.nl](http://www.exin.nl))