

# Onderwijsproduct Installatie software 1 (ISW)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze leereenheid is samengesteld uit een Kennisgerichte Cursus (KGC) en een Vaardigheidsgerichte Training (VGT). Tijdens de KGC worden de volgende onderwerpen behandeld:

<x-lesstof-lijst>

Tijdens de Vaardigheidsgerichte Training dient de student de volgende opdrachten uit te voeren:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid wordt uitgevoerd in de context van de Authentieke Leeractiviteit (ALA). De lessen kunnen worden gegeven in twee lesuren. In het eerste lesuur behandelt de docent klassikaal de onderwerpen uit de KGC. De lessen zijn gestructureerd aan de hand van de volgende onderwerpen:

- Commando's;
- Programma's;
- Begrippen;
- Symbolen;
- Bestanden.

In het tweede lesuur werkt de student zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten, genoemd in de VGT. Tijdens de VGT wordt de student begeleid bij het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Beoordeling van opgedane kennis in deze leereenheid vindt plaats door middel van een schriftelijke (KGC) en een vaardigheidstoets (VGT).

De leereenheid is met succes afgerond als de student gemiddeld minimaal 5,5 van 10 punten behaalt op de gestelde leerdoelen en beschreven vaardigheden.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvangt de student alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 worden geen studiepunten toegekend.

### Beschrijving (student)

#### Inhoud

De lessen bestaan uit een theorie-gedeelte en een praktijk-gedeelte. Tijdens het theorie-gedeelte behandelen we de volgende onderwerpen:

- 20687B 12-Implementing Hyper-V®
- 20687B 01-Installing and Deploying Windows 8
- 20687B 02-Upgrading and Migrating to Windows 8
- 20687B 03-Managing Disks and Device Drivers
- 20687B 04-Configuring and Troubleshooting Network Connections
- 20687B 05-Implementing Wireless Network Connections

Tijdens het praktijk-gedeelte ga je de volgende opdrachten uitvoeren:

<x-praktijk-lijst>

## **Uitvoering en begeleiding**

De lessen worden gegeven in twee lesuren per week. Tijdens het eerste lesuur behandelen we klassikaal de theorie. Tijdens het tweede werk je zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten.

Je wordt begeleid tijdens het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt je verder als je er alleen niet uitkomt.

## **Beoordeling**

Aan het einde van de lesperiode krijg je een schriftelijke toets over de theorie. Tijdens de praktijk-lessen worden je prestaties wekelijks beoordeeld. Ook hier krijg je een cijfer voor.

De cijfers van de theorie-toets en de praktijkbeoordeling worden gemiddeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als je eindcijfer minimaal een 5,5 is.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvang je alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 ontvang je geen studiepunten.

## **Benodigde faciliteiten (student)**

<x-middelen-lijst>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| <b>Roosternaam:</b>                | ISW               |
| <b>Leerwegen:</b>                  | BOL               |
| <b>Varianten:</b>                  | Regulier          |
| <b>Lokaal type:</b>                | Theorielokaal     |
| <b>Domein:</b>                     | Techniek & ICT    |
| <b>Opleidingsgroep:</b>            | ICT               |
| <b>Cohortgeldigheid:</b>           | 2014              |
| <b>BOT:</b>                        | 100%              |
| <b>In BPV:</b>                     | n.v.t.            |
| <b>Lesuren per week:</b>           | <x-tijd>          |
| <b>Lesduur:</b>                    | 45 minuten        |
| <b>Minimaal aantal deelnemers:</b> | 1 klas            |
| <b>Ideale lesgroepgrootte:</b>     | 24                |
| <b>Maximaal aantal deelnemers:</b> | 28                |
| <b>Docent bevoegdheid:</b>         | LB                |
| <b>Kosten:</b>                     | Geen              |
| <b>Gekoppeld aan leereenheden:</b> | Leereenheid ISW 1 |

# Onderwijsproduct Installatie software 2 (ISW)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze leereenheid is samengesteld uit een Kennisgerichte Cursus (KGC) en een Vaardigheidsgerichte Training (VGT). Tijdens de KGC worden de volgende onderwerpen behandeld:

<x-lesstof-lijst>

Tijdens de Vaardigheidsgerichte Training dient de student de volgende opdrachten uit te voeren:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid wordt uitgevoerd in de context van de Authentieke Leeractiviteit (ALA). De lessen kunnen worden gegeven in twee lesuren. In het eerste lesuur behandelt de docent klassikaal de onderwerpen uit de KGC. De lessen zijn gestructureerd aan de hand van de volgende onderwerpen:

- Commando's;
- Programma's;
- Begrippen;
- Symbolen;
- Bestanden.

In het tweede lesuur werkt de student zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten, genoemd in de VGT. Tijdens de VGT wordt de student begeleid bij het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Beoordeling van opgedane kennis in deze leereenheid vindt plaats door middel van een schriftelijke (KGC) en een vaardigheidstoets (VGT).

De leereenheid is met succes afgerond als de student gemiddeld minimaal 5,5 van 10 punten behaalt op de gestelde leerdoelen en beschreven vaardigheden.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvangt de student alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 worden geen studiepunten toegekend.

### Beschrijving (student)

#### Inhoud

De lessen bestaan uit een theorie-gedeelte en een praktijk-gedeelte. Tijdens het theorie-gedeelte behandelen we de volgende onderwerpen:

- 20687B 07-Configuring File Access and Printers on Windows® 8 Clients
- 20687B 08-Securing Windows 8 Desktops
- 20687B 09-Configuring Applications
- 20687B 10-Optimizing and Maintaining Windows® 8 Client Computers
- 20687B 11-Configuring Mobile Computing and Remote Access
- 20687B 13-Troubleshooting and Recovering Windows 8

Tijdens het praktijk-gedeelte ga je de volgende opdrachten uitvoeren:

<x-praktijk-lijst>

## **Uitvoering en begeleiding**

De lessen worden gegeven in twee lesuren per week. Tijdens het eerste lesuur behandelen we klassikaal de theorie. Tijdens het tweede werk je zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten.

Je wordt begeleid tijdens het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt je verder als je er alleen niet uitkomt.

## **Beoordeling**

Aan het einde van de lesperiode krijg je een schriftelijke toets over de theorie. Tijdens de praktijk-lessen worden je prestaties wekelijks beoordeeld. Ook hier krijg je een cijfer voor.

De cijfers van de theorie-toets en de praktijkbeoordeling worden gemiddeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als je eindcijfer minimaal een 5,5 is.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvang je alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 ontvang je geen studiepunten.

## **Benodigde faciliteiten (student)**

<x-middelen-lijst>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| <b>Roosternaam:</b>                | ISW               |
| <b>Leerwegen:</b>                  | BOL               |
| <b>Varianten:</b>                  | Regulier          |
| <b>Lokaal type:</b>                | Theorielokaal     |
| <b>Domein:</b>                     | Techniek & ICT    |
| <b>Opleidingsgroep:</b>            | ICT               |
| <b>Cohortgeldigheid:</b>           | 2014              |
| <b>BOT:</b>                        | 100%              |
| <b>In BPV:</b>                     | n.v.t.            |
| <b>Lesuren per week:</b>           | <x-tijd>          |
| <b>Lesduur:</b>                    | 45 minuten        |
| <b>Minimaal aantal deelnemers:</b> | 1 klas            |
| <b>Ideale lesgroepgrootte:</b>     | 24                |
| <b>Maximaal aantal deelnemers:</b> | 28                |
| <b>Docent bevoegdheid:</b>         | LB                |
| <b>Kosten:</b>                     | Geen              |
| <b>Gekoppeld aan leereenheden:</b> | Leereenheid ISW 2 |

# Onderwijsproduct Installatie software 3 (ISW)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze leereenheid is samengesteld uit een Kennisgerichte Cursus (KGC) en een Vaardigheidsgerichte Training (VGT). Tijdens de KGC worden de volgende onderwerpen behandeld:

<x-lesstof-lijst>

Tijdens de Vaardigheidsgerichte Training dient de student de volgende opdrachten uit te voeren:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid wordt uitgevoerd in de context van de Authentieke Leeractiviteit (ALA). De lessen kunnen worden gegeven in twee lesuren. In het eerste lesuur behandelt de docent klassikaal de onderwerpen uit de KGC. De lessen zijn gestructureerd aan de hand van de volgende onderwerpen:

- Commando's;
- Programma's;
- Begrippen;
- Symbolen;
- Bestanden.

In het tweede lesuur werkt de student zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten, genoemd in de VGT. Tijdens de VGT wordt de student begeleid bij het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Beoordeling van opgedane kennis in deze leereenheid vindt plaats door middel van een schriftelijke (KGC) en een vaardigheidstoets (VGT).

De leereenheid is met succes afgerond als de student gemiddeld minimaal 5,5 van 10 punten behaalt op de gestelde leerdoelen en beschreven vaardigheden.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvangt de student alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 worden geen studiepunten toegekend.

### Beschrijving (student)

#### Inhoud

De lessen bestaan uit een theorie-gedeelte en een praktijk-gedeelte. Tijdens het theorie-gedeelte behandelen we de volgende onderwerpen:

- 20410B 01-Deploying and Managing Windows Server 2012
- 20410B 02-Introduction to Active Directory Domain Services
- 20410B 03-Managing Active Directory Domain Services Objects
- 20410B 04-Automating Active Directory Domain Services Administration
- 20410B 05-Implementing IPv4
- 20410B 06-Implementing Dynamic Host Configuration Protocol

Tijdens het praktijk-gedeelte ga je de volgende opdrachten uitvoeren:

<x-praktijk-lijst>

## **Uitvoering en begeleiding**

De lessen worden gegeven in twee lesuren per week. Tijdens het eerste lesuur behandelen we klassikaal de theorie. Tijdens het tweede werk je zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten.

Je wordt begeleid tijdens het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt je verder als je er alleen niet uitkomt.

## **Beoordeling**

Aan het einde van de lesperiode krijg je een schriftelijke toets over de theorie. Tijdens de praktijk-lessen worden je prestaties wekelijks beoordeeld. Ook hier krijg je een cijfer voor.

De cijfers van de theorie-toets en de praktijkbeoordeling worden gemiddeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als je eindcijfer minimaal een 5,5 is.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvang je alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 ontvang je geen studiepunten.

## **Benodigde faciliteiten (student)**

<x-middelen-lijst>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| <b>Roosternaam:</b>                | ISW               |
| <b>Leerwegen:</b>                  | BOL               |
| <b>Varianten:</b>                  | Regulier          |
| <b>Lokaal type:</b>                | Theorielokaal     |
| <b>Domein:</b>                     | Techniek & ICT    |
| <b>Opleidingsgroep:</b>            | ICT               |
| <b>Cohortgeldigheid:</b>           | 2014              |
| <b>BOT:</b>                        | 100%              |
| <b>In BPV:</b>                     | n.v.t.            |
| <b>Lesuren per week:</b>           | <x-tijd>          |
| <b>Lesduur:</b>                    | 45 minuten        |
| <b>Minimaal aantal deelnemers:</b> | 1 klas            |
| <b>Ideale lesgroepgrootte:</b>     | 24                |
| <b>Maximaal aantal deelnemers:</b> | 28                |
| <b>Docent bevoegdheid:</b>         | LB                |
| <b>Kosten:</b>                     | Geen              |
| <b>Gekoppeld aan leereenheden:</b> | Leereenheid ISW 3 |

# Onderwijsproduct Installatie software 4 (ISW)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze leereenheid is samengesteld uit een Kennisgerichte Cursus (KGC) en een Vaardigheidsgerichte Training (VGT). Tijdens de KGC worden de volgende onderwerpen behandeld:

<x-lesstof-lijst>

Tijdens de Vaardigheidsgerichte Training dient de student de volgende opdrachten uit te voeren:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid wordt uitgevoerd in de context van de Authentieke Leeractiviteit (ALA). De lessen kunnen worden gegeven in twee lesuren. In het eerste lesuur behandelt de docent klassikaal de onderwerpen uit de KGC. De lessen zijn gestructureerd aan de hand van de volgende onderwerpen:

- Commando's;
- Programma's;
- Begrippen;
- Symbolen;
- Bestanden.

In het tweede lesuur werkt de student zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten, genoemd in de VGT. Tijdens de VGT wordt de student begeleid bij het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Beoordeling van opgedane kennis in deze leereenheid vindt plaats door middel van een schriftelijke (KGC) en een vaardigheidstoets (VGT).

De leereenheid is met succes afgerond als de student gemiddeld minimaal 5,5 van 10 punten behaalt op de gestelde leerdoelen en beschreven vaardigheden.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvangt de student alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 worden geen studiepunten toegekend.

### Beschrijving (student)

#### Inhoud

De lessen bestaan uit een theorie-gedeelte en een praktijk-gedeelte. Tijdens het theorie-gedeelte behandelen we de volgende onderwerpen:

- 20410B 07-Implementing Domain Name System
- 20410B 08-Implementing IPv6
- 20410B 09-Implementing Local Storage
- 20410B 10-Implementing File and Print Services
- 20410B 11-Implementing Group Policy
- 20410B 12-Securing Windows Servers Using Group Policy Objects

Tijdens het praktijk-gedeelte ga je de volgende opdrachten uitvoeren:

<x-praktijk-lijst>

## **Uitvoering en begeleiding**

De lessen worden gegeven in twee lesuren per week. Tijdens het eerste lesuur behandelen we klassikaal de theorie. Tijdens het tweede werk je zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten.

Je wordt begeleid tijdens het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt je verder als je er alleen niet uitkomt.

## **Beoordeling**

Aan het einde van de lesperiode krijg je een schriftelijke toets over de theorie. Tijdens de praktijk-lessen worden je prestaties wekelijks beoordeeld. Ook hier krijg je een cijfer voor.

De cijfers van de theorie-toets en de praktijkbeoordeling worden gemiddeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als je eindcijfer minimaal een 5,5 is.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvang je alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 ontvang je geen studiepunten.

## **Benodigde faciliteiten (student)**

<x-middelen-lijst>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| <b>Roosternaam:</b>                | ISW               |
| <b>Leerwegen:</b>                  | BOL               |
| <b>Varianten:</b>                  | Regulier          |
| <b>Lokaal type:</b>                | Theorielokaal     |
| <b>Domein:</b>                     | Techniek & ICT    |
| <b>Opleidingsgroep:</b>            | ICT               |
| <b>Cohortgeldigheid:</b>           | 2014              |
| <b>BOT:</b>                        | 100%              |
| <b>In BPV:</b>                     | n.v.t.            |
| <b>Lesuren per week:</b>           | <x-tijd>          |
| <b>Lesduur:</b>                    | 45 minuten        |
| <b>Minimaal aantal deelnemers:</b> | 1 klas            |
| <b>Ideale lesgroepgrootte:</b>     | 24                |
| <b>Maximaal aantal deelnemers:</b> | 28                |
| <b>Docent bevoegdheid:</b>         | LB                |
| <b>Kosten:</b>                     | Geen              |
| <b>Gekoppeld aan leereenheden:</b> | Leereenheid ISW 4 |



# Onderwijsproduct Installatie software 11 (ISW)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze leereenheid is samengesteld uit een Kennisgerichte Cursus (KGC) en een Vaardigheidsgerichte Training (VGT). Tijdens de KGC worden de volgende onderwerpen behandeld:

<x-lesstof-lijst>

Tijdens de Vaardigheidsgerichte Training dient de student de volgende opdrachten uit te voeren:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid wordt uitgevoerd in de context van de Authentieke Leeractiviteit (ALA). De lessen kunnen worden gegeven in twee lesuren. In het eerste lesuur behandelt de docent klassikaal de onderwerpen uit de KGC. De lessen zijn gestructureerd aan de hand van de volgende onderwerpen:

- Commando's;
- Programma's;
- Begrippen;
- Symbolen;
- Bestanden.

In het tweede lesuur werkt de student zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten, genoemd in de VGT. Tijdens de VGT wordt de student begeleid bij het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Beoordeling van opgedane kennis in deze leereenheid vindt plaats door middel van een schriftelijke (KGC) en een vaardigheidstoets (VGT).

De leereenheid is met succes afgerond als de student gemiddeld minimaal 5,5 van 10 punten behaalt op de gestelde leerdoelen en beschreven vaardigheden.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvangt de student alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 worden geen studiepunten toegekend.

### Beschrijving (student)

#### Inhoud

De lessen bestaan uit een theorie-gedeelte en een praktijk-gedeelte. Tijdens het theorie-gedeelte behandelen we de volgende onderwerpen:

- 20411B 01 Deploying and Maintaining Server Images
- 20411B 02 Configuring and Troubleshooting Domain Name System
- 20411B 03 Maintaining Active Directory Domain Services
- 20411B 04 Managing User and Service Accounts
- 20411B 05 Implementing a Group Policy Infrastructure
- 20411B 06 Managing User Desktops with Group Policy

Tijdens het praktijk-gedeelte ga je de volgende opdrachten uitvoeren:

<x-praktijk-lijst>

## **Uitvoering en begeleiding**

De lessen worden gegeven in twee lesuren per week. Tijdens het eerste lesuur behandelen we klassikaal de theorie. Tijdens het tweede werk je zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten.

Je wordt begeleid tijdens het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt je verder als je er alleen niet uitkomt.

## **Beoordeling**

Aan het einde van de lesperiode krijg je een schriftelijke toets over de theorie. Tijdens de praktijk-lessen worden je prestaties wekelijks beoordeeld. Ook hier krijg je een cijfer voor.

De cijfers van de theorie-toets en de praktijkbeoordeling worden gemiddeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als je eindcijfer minimaal een 5,5 is.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvang je alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 ontvang je geen studiepunten.

## **Benodigde faciliteiten (student)**

<x-middelen-lijst>

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>Roosternaam:</b>                | ISW                |
| <b>Leerwegen:</b>                  | BOL                |
| <b>Varianten:</b>                  | Regulier           |
| <b>Lokaal type:</b>                | Theorielokaal      |
| <b>Domein:</b>                     | Techniek & ICT     |
| <b>Opleidingsgroep:</b>            | ICT                |
| <b>Cohortgeldigheid:</b>           | 2014               |
| <b>BOT:</b>                        | 100%               |
| <b>In BPV:</b>                     | n.v.t.             |
| <b>Lesuren per week:</b>           | <x-tijd>           |
| <b>Lesduur:</b>                    | 45 minuten         |
| <b>Minimaal aantal deelnemers:</b> | 1 klas             |
| <b>Ideale lesgroepgrootte:</b>     | 24                 |
| <b>Maximaal aantal deelnemers:</b> | 28                 |
| <b>Docent bevoegdheid:</b>         | LB                 |
| <b>Kosten:</b>                     | Geen               |
| <b>Gekoppeld aan leereenheden:</b> | Leereenheid ISW 11 |

# Onderwijsproduct Installatie software 12 (ISW)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze leereenheid is samengesteld uit een Kennisgerichte Cursus (KGC) en een Vaardigheidsgerichte Training (VGT). Tijdens de KGC worden de volgende onderwerpen behandeld:

<x-lesstof-lijst>

Tijdens de Vaardigheidsgerichte Training dient de student de volgende opdrachten uit te voeren:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid wordt uitgevoerd in de context van de Authentieke Leeractiviteit (ALA). De lessen kunnen worden gegeven in twee lesuren. In het eerste lesuur behandelt de docent klassikaal de onderwerpen uit de KGC. De lessen zijn gestructureerd aan de hand van de volgende onderwerpen:

- Commando's;
- Programma's;
- Begrippen;
- Symbolen;
- Bestanden.

In het tweede lesuur werkt de student zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten, genoemd in de VGT. Tijdens de VGT wordt de student begeleid bij het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Beoordeling van opgedane kennis in deze leereenheid vindt plaats door middel van een schriftelijke (KGC) en een vaardigheidstoets (VGT).

De leereenheid is met succes afgerond als de student gemiddeld minimaal 5,5 van 10 punten behaalt op de gestelde leerdoelen en beschreven vaardigheden.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvangt de student alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 worden geen studiepunten toegekend.

### Beschrijving (student)

#### Inhoud

De lessen bestaan uit een theorie-gedeelte en een praktijk-gedeelte. Tijdens het theorie-gedeelte behandelen we de volgende onderwerpen:

- 20412B 06-Implementing Active Directory Certificate Services
- 20411B 07 Configuring and Troubleshooting Remote Access
- 20411B 08 Installing, Configuring, and Troubleshooting the Network Policy Server Role
- 20411B 09 Implementing Network Access Protection
- 10775A 03-Installing and Configuring SQL Server 2012
- 20411B 12 Implementing Update Management

Tijdens het praktijk-gedeelte ga je de volgende opdrachten uitvoeren:

<x-praktijk-lijst>

## **Uitvoering en begeleiding**

De lessen worden gegeven in twee lesuren per week. Tijdens het eerste lesuur behandelen we klassikaal de theorie. Tijdens het tweede werk je zelfstandig aan het uitvoeren van de opdrachten.

Je wordt begeleid tijdens het maken van de opdrachten. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt je verder als je er alleen niet uitkomt.

## **Beoordeling**

Aan het einde van de lesperiode krijg je een schriftelijke toets over de theorie. Tijdens de praktijk-lessen worden je prestaties wekelijks beoordeeld. Ook hier krijg je een cijfer voor.

De cijfers van de theorie-toets en de praktijkbeoordeling worden gemiddeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als je eindcijfer minimaal een 5,5 is.

Bij een eindcijfer van 5,5 of hoger ontvang je alle studiepunten. Bij een eindcijfer van minder dan 5,5 ontvang je geen studiepunten.

## **Benodigde faciliteiten (student)**

<x-middelen-lijst>

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>Roosternaam:</b>                | ISW                |
| <b>Leerwegen:</b>                  | BOL                |
| <b>Varianten:</b>                  | Regulier           |
| <b>Lokaal type:</b>                | Theorielokaal      |
| <b>Domein:</b>                     | Techniek & ICT     |
| <b>Opleidingsgroep:</b>            | ICT                |
| <b>Cohortgeldigheid:</b>           | 2014               |
| <b>BOT:</b>                        | 100%               |
| <b>In BPV:</b>                     | n.v.t.             |
| <b>Lesuren per week:</b>           | <x-tijd>           |
| <b>Lesduur:</b>                    | 45 minuten         |
| <b>Minimaal aantal deelnemers:</b> | 1 klas             |
| <b>Ideale lesgroepgrootte:</b>     | 24                 |
| <b>Maximaal aantal deelnemers:</b> | 28                 |
| <b>Docent bevoegdheid:</b>         | LB                 |
| <b>Kosten:</b>                     | Geen               |
| <b>Gekoppeld aan leereenheden:</b> | Leereenheid ISW 12 |