

# Leereenheid IHWP 3 (Installatie hardware - praktijk)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Installatie hardware - praktijk - <x-theorie>
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b>  Tijdens deze periode wordt het onderwerp <x-theorie> behandeld. De focus van deze periode ligt op het BT03 Montage.  <b>Beschrijving (student)</b>  Tijdens deze periode gaan we het onderwerp <x-theorie> behandelen. De focus van deze periode ligt op het BT03 Montage.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b>  Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot: <ul style="list-style-type: none"><li>• BT03 Montage</li><li>• Harddisk 2</li><li>• UTP kabel</li></ul> <b>Leerdoelen (docent)</b>  Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het van:  <x-theorie-lijst>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	
7. Beoordeling leereenheid	
Ontwikkelingsgericht	
8. Aantal SBU's	

Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid IHW 3 (Installatie hardware)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Installatie hardware - Toets Inleiding hardware;
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b> Tijdens deze periode wordt het onderwerp Toets Inleiding hardware; behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
<b>Beschrijving (student)</b> Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Toets Inleiding hardware; behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b> Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:  <x-praktijk-lijst>	
<b>Leerdoelen (docent)</b> Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het benoemen, beschermen, beschrijven, herkennen van:  <ul style="list-style-type: none"><li>• Aries - Hardware - Unit 1: Inleiding tot computers; Aries - Hardware - Unit 2: Inleiding tot de voedingseenheid;</li><li>• Aries - Hardware - Unit 3: Voedingseenheid beschermen; Aries - Hardware - Unit 4: Inleiding tot moederborden;</li><li>• Aries - Hardware - Unit 5: Microprocessors; Aries - Hardware - Unit 6: Geheugen en opslag apparaten;</li><li>• Aries - Hardware - Unit 7: Harde-schijf onderdelen en verbindingen; Aries - Hardware - Unit 8: Video, geluid en invoerapparaten;</li><li>• Aries - Hardware - Unit 9: Printers, draagbare apparaten, geluidspoorten; Aries - Hardware - Unit 10: Netwerken en het internet;</li><li>• Aries - Hardware - Unit 11: Inleiding tot besturingssystemen;</li></ul>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	
7. Beoordeling leereenheid	

Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid STIP 3 (Sociale Training In Praktijk)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Sociale Training In Praktijk - Loopbaan: Wat wil ik waarom wil ik dat?
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Loopbaan: Wat wil ik waarom wil ik dat? behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Loopbaan: Wat wil ik waarom wil ik dat? behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Moodboards maken
- Moodboards bespreken
- Reflecteren
- Groepsopdracht arbeidsvoorwaarden
- Presenteren
- Berekenen
- Reflecteren op arbeidsvoorwaarden;
- Afmaken opdrachten

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het berekenen, bespreken, inventariseren, oriënteren, presenteren, reflecteren van:

- Loopbaan: Wat wil ik waarom wil ik dat?
- 1.1 Mijn Droom
- 1.2 Hoe maak ik mijn dromen waar?
- 1.3 Reflectie
- 2.1 Wat vind jij belangrijk in je werk?
- 2.2 Welke beroepen passen bij mij?

- 2.3 Welk beroep past bij mijn droom?
- 2.4 Reflectie
- Afronding periode

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen

## 7. Beoordeling leereenheid

Ontwikkelingsgericht

## 8. Aantal SBU's

Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)

## 9. Studiepunten

Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt

## 10. BIG uren

Het aantal BIG-uren is: n.v.t.

## 11. Opmerkingen

Geen

# Leereenheid PRJ 3 (Projecten)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Projecten - PT03 - Het buurthuis
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b>  Tijdens deze periode wordt het onderwerp PT03 - Het buurthuis behandeld. De focus van deze periode ligt op het Oriënteren.	
<b>Beschrijving (student)</b>  Tijdens deze periode gaan we het onderwerp PT03 - Het buurthuis behandelen. De focus van deze periode ligt op het Oriënteren.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b>  Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot: <ul style="list-style-type: none"><li>• Oriënteren</li><li>• Plannen en voorbereiden</li><li>• Uitvoeren</li><li>• Opleveren en evalueren</li></ul>	
<b>Leerdoelen (docent)</b>  Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het analyseren, creëren, demonstreren, evalueren, formuleren, innoveren, interviewen, inzetten, inzetten middelen, leveren, opleveren, opvolgen, plannen, presenteren, rapporteren, uitvoeren, voorbereiden van: <ul style="list-style-type: none"><li>• PT03 - Het buurthuis</li><li>• Het vergroten van je hersencapaciteit</li><li>• Planning en voorbereiding</li><li>• Uitvoering</li><li>• Oplevering en evaluatie</li></ul>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	

<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen



# Leereenheid IHWP 3 (Installatie hardware - praktijk)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Installatie hardware - praktijk - <x-theorie>
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b>	
Tijdens deze periode wordt het onderwerp <x-theorie> behandeld. De focus van deze periode ligt op het UTP kabel.	
<b>Beschrijving (student)</b>	
Tijdens deze periode gaan we het onderwerp <x-theorie> behandelen. De focus van deze periode ligt op het UTP kabel.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b>	
Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• UTP kabel</li><li>• Wandgoot</li><li>• Grote Workgroup</li><li>• RAID</li></ul>	
<b>Leerdoelen (docent)</b>	
Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het van:	
<x-theorie-lijst>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	
7. Beoordeling leereenheid	
Ontwikkelingsgericht	

<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid IHW 3 (Installatie hardware)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Installatie hardware - Microprocessoren, opslag en geheugen
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Microprocessoren, opslag en geheugen behandeld. De focus van deze periode ligt op het productbeoordeling hardware oplossingen en documentatie..

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Microprocessoren, opslag en geheugen behandelen. De focus van deze periode ligt op het productbeoordeling hardware oplossingen en documentatie..

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Kennis componenten kiezen bij behoefte buurthuis.
- 09 Harddisken
- 10 Raid Systemen
- Lab 1: CPU-identificatie
- 11 ADSL modem
- 12 OSI model
- productbeoordeling hardware oplossingen en documentatie.
- uitloop

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het benoemen, beschrijven, configureren, herkennen, installeren, instellen, opwaarderen, reguleren van:

- Aries - Unit 5 - Les 17: Microprocessors, in de Centrale Verwerkingseenheid (CPU)
- Aries - Unit 5 - Les 18: CPU-architectuur en evolutie
- Aries - Unit 5 - Les 19: Moederbord, CPU-aansluiting en instellingen
- Aries - Unit 6 - Les 23: Computeropslag
- Aries - Unit 6 - Les 24: CD-ROM Drive
- Aries - Unit 6 - Les 21: Geheugen

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen

## 7. Beoordeling leereenheid

Ontwikkelingsgericht

## 8. Aantal SBU's

Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)

## 9. Studiepunten

Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt

## 10. BIG uren

Het aantal BIG-uren is: n.v.t.

## 11. Opmerkingen

Geen

# Leereenheid BDK 3 (Bedrijfskunde)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Bedrijfskunde - Arbeid 1/2
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b> Tijdens deze periode wordt het onderwerp Arbeid 1/2 behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
<b>Beschrijving (student)</b> Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Arbeid 1/2 behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b> Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot: <x-praktijk-lijst>	
<b>Leerdoelen (docent)</b> Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het van: <ul style="list-style-type: none"><li>• Arbeid 1/2</li></ul>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	
7. Beoordeling leereenheid	
Ontwikkelingsgericht	
8. Aantal SBU's	
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)	

<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid ISW 3 (Installatie software)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Installatie software - Besturingssystemen: Server 2008 (R2)
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Besturingssystemen: Server 2008 (R2) behandeld. De focus van deze periode ligt op het Installeren Server 2008 (R2).

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Besturingssystemen: Server 2008 (R2) behandelen. De focus van deze periode ligt op het Installeren Server 2008 (R2).

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Installeren Server 2008 (R2)
- Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W2
- Installeren File Server role in Server 2008 (R2)
- Creating a Custom View
- Setting Disk Quotas
- Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W6
- Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie
- Presentaties

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het installeren, voorbereiden van:

- Besturingssystemen: Server 2008 (R2)
- Uitleg rollen in Server 2008
- Installeer en configureer File Server
- Computer Management:Event Viewer, vervolg
- Quota Management
- Server 2008 Features
- Packet tracer: DHCP

• Wat is DHCP
<b>6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid</b>
Geen
<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen



# Leereenheid REK 3 (Rekenen)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Rekenen - Verbanden
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Verbanden behandeld. De focus van deze periode ligt op het **<x-praktijk>**.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Verbanden behandelen. De focus van deze periode ligt op het **<x-praktijk>**.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Les 1
- Les 2
- Les 3
- Les 4
- Les 5
- Les 6
- Les 7
- Les 8

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het benoemen, beschrijven, herkennen van:

- Gegevens verwerken
- Gegevens samenvatten
- Rekenen met tabellen 1
- Rekenen met tabellen 2
- Drie soorten grafieken
- LesFormules
- Formule en getal
- Diagrammen en grafieken

<b>6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid</b>
Geen
<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid ISW 3 (Installatie software)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Installatie software - 20410B_01-Deploying and Managing Windows Server 2012
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp 20410B\_01-Deploying and Managing Windows Server 2012 behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp 20410B\_01-Deploying and Managing Windows Server 2012 behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

<x-praktijk-lijst>

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het van:

- 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

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen

## 7. Beoordeling leereenheid

Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid ISW 3 (Installatie software)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Installatie software - Final test
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Final test behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Final test behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Base Disks Windows Server 2012 R2 Standard
- TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Corpnet Subnet
- TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Internet Subnet
- Homenet subnet for Windows Server 2012
- Second Corpnet Subnet for Windows Server 2012

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het benoemen, beschrijven, herkennen van:

- Deploying and Managing Windows Server 2012
- Introduction to Active Directory Domain Services
- Managing Active Directory Domain Services Objects
- Automating Active Directory Domain Services Administration
- Implementing IPv4
- Implementing Dynamic Host Configuration Protocol
- Deadline
- Final test
- Reflection

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen
<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

## Leereenheid ENG 3 (Engels)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Engels - <x-theorie>
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b> Tijdens deze periode wordt het onderwerp <x-theorie> behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
<b>Beschrijving (student)</b> Tijdens deze periode gaan we het onderwerp <x-theorie> behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b> Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot: <x-praktijk-lijst>	
<b>Leerdoelen (docent)</b> Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het lezen, luisteren, schrijven van: <x-theorie-lijst>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	
7. Beoordeling leereenheid	
Ontwikkelingsgericht	
8. Aantal SBU's	
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)	

<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen



# Leereenheid LINUX 3 (GNU/Linux)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	GNU/Linux - Configuring the Firmware and Core Hardware
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Configuring the Firmware and Core Hardware behandeld. De focus van deze periode ligt op het **<x-praktijk>**.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Configuring the Firmware and Core Hardware behandelen. De focus van deze periode ligt op het **<x-praktijk>**.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

**<x-praktijk-lijst>**

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het describe, explain, summarize van:

- Configuring the Firmware and Core Hardware
- Configuring Expansion Cards
- Configuring USB Devices
- Designing a Hard Disk Layout
- Creating Partitions and Filesystems

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen

## 7. Beoordeling leereenheid

Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid BDK 3 (Bedrijfskunde)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Bedrijfskunde - Arbeid 1/2
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 3
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
<b>Beschrijving (docent)</b> Tijdens deze periode wordt het onderwerp Arbeid 1/2 behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
<b>Beschrijving (student)</b> Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Arbeid 1/2 behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
<b>Leerdoelen (student)</b> Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot: <x-praktijk-lijst>	
<b>Leerdoelen (docent)</b> Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het van: <ul style="list-style-type: none"><li>• Arbeid 1/2</li></ul>	
6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid	
Geen	
7. Beoordeling leereenheid	
Ontwikkelingsgericht	
8. Aantal SBU's	
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)	

<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid ISW 3 (Installatie software)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Installatie software - Besturingssystemen: Server 2008 (R2)
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Besturingssystemen: Server 2008 (R2) behandeld. De focus van deze periode ligt op het Installeren Server 2008 (R2).

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Besturingssystemen: Server 2008 (R2) behandelen. De focus van deze periode ligt op het Installeren Server 2008 (R2).

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Installeren Server 2008 (R2)
- Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W2
- Installeren File Server role in Server 2008 (R2)
- Creating a Custom View
- Setting Disk Quotas
- Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W6
- Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie
- Presentaties

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het installeren, voorbereiden van:

- Besturingssystemen: Server 2008 (R2)
- Uitleg rollen in Server 2008
- Installeer en configureer File Server
- Computer Management:Event Viewer, vervolg
- Quota Management
- Server 2008 Features
- Packet tracer: DHCP

• Wat is DHCP
<b>6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid</b>
Geen
<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid REK 3 (Rekenen)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Rekenen - Verbanden
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Verbanden behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Verbanden behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Les 1
- Les 2
- Les 3
- Les 4
- Les 5
- Les 6
- Les 7

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het benoemen, beschrijven, herkennen van:

- Gegevens verwerken
- Gegevens samenvatten
- Rekenen met tabellen 1
- Rekenen met tabellen 2
- Ritme en regelmaat
- Grafieken en diagrammen
- Delen door vermenigvuldiging

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen
<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen



# Leereenheid PRJ 3 (Projecten)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Projecten - Projectwijzer 3 - Van der Wiel Fietsen VOF
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Projectwijzer 3 - Van der Wiel Fietsen VOF behandeld. De focus van deze periode ligt op het Start-up.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Projectwijzer 3 - Van der Wiel Fietsen VOF behandelen. De focus van deze periode ligt op het Start-up.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Start-up
- Oriënteren
- Plannen
- Uitvoeren
- Controleren
- Evalueren
- Oplevering
- Herkansing

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het beheren, controleren, evalueren, oriënteren, plannen, uitvoeren van:

- Projectwijzer 3 - Van der Wiel Fietsen VOF

## 6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid

Geen

<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen

# Leereenheid STIP 3 (Sociale Training In Praktijk)

## 1. Naam leereenheid

<b>Naam leereenheid:</b>	Sociale Training In Praktijk - Introductie Loopbaan
<b>Type leereenheid:</b>	VGT/KGC

## 2. Specificatie

<b>Crebotraject:</b>	25189 - ICT Beheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)

<b>Crebotraject:</b>	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
<b>Cluster:</b>	Leerjaar 1
<b>Taakklasse:</b>	Periode 3

## 4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

### Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Introductie Loopbaan behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

### Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Introductie Loopbaan behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.

## 5. Leerdoelen leereenheid

### Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 3 ben je in staat tot:

- Moodboards maken
- Moodboards bespreken
- Invullen checklist reflectie
- Groepsopdracht arbeidsvoorwaarden
- Presenteren
- Berekenen
- Invullen checklist reflectie

### Leerdoelen (docent)

Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het berekenen, bespreken, inventariseren, oriënteren, presenteren, reflecteren van:

- Introductie Loopbaan
- 1.1 Mijn Droom
- 1.2 Hoe maak ik mijn dromen waar?
- 1.3 Reflectie
- 2.1 Wat vind jij belangrijk in je werk?
- 2.2 Welke beroepen passen bij mij?
- 2.3 Welk beroep past bij mijn droom?
- 2.4 Reflectie
- Afronding periode

<b>6. Voorwaarden voor deelname aan leereenheid</b>
Geen
<b>7. Beoordeling leereenheid</b>
Ontwikkelingsgericht
<b>8. Aantal SBU's</b>
Het aantal SBU's is: 15 (10 weken x 2 x 0,75uur)
<b>9. Studiepunten</b>
Het aantal studiepunten is: Berekening: 0,5625 pnt / Suggestie: 15 pnt
<b>10. BIG uren</b>
Het aantal BIG-uren is: n.v.t.
<b>11. Opmerkingen</b>
Geen