

Leereenheid HWS 1 (Basis hard- en software)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Basis hard- en software - Toets
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 1
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 1
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
Beschrijving (docent) Tijdens deze periode wordt het onderwerp Toets behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
Beschrijving (student) Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Toets behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
Leerdoelen (student) Aan het einde van periode 1 ben je in staat tot: • Opdracht 1 - Installatie + testen Windows7 • Opdracht 2 - Configuratie windows7 • Opdracht 3 - PC Security • Opdracht 4 - Casus Mevrouw Wessel • Opdracht 5 - Windows command line en register • Opdracht 6 - Casus Veilige PC voor klant	
Leerdoelen (docent) Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het automatiseren, benoemen, beschrijven, controleren, herkennen, installeren, instellen, kinderen, verwijderen van: • Hoofdstuk 1 - Devices • Hoofdstuk 2 - Desktop PC's • Hoofdstuk 3 - Storage devices	
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 DCN 1 (Data-communicatienetwerken)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Data-communicatienetwerken - Cisco lessen
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 1
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 1
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
Beschrijving (docent) Tijdens deze periode wordt het onderwerp Cisco lessen behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
Beschrijving (student) Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Cisco lessen behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
Leerdoelen (student) Aan het einde van periode 1 ben je in staat tot: • Oefeningen in PT over subnetting • Configuraties in Routers en Switches • Geavanceerde CLI configuraties in Routers&Switches	
Leerdoelen (docent) Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het van: • Cisco lessen • Chapter 2 IPv4 subnetting • Cisco lessen	
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 DCN 2 (Data-communicatienetwerken)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	Data-communicatienetwerken - VLAN concept
Type leereenheid:	VGT/KGC
2. Specificatie	
Crebotraject:	25189 - ICT Beheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 2
3. Plaats in een crebotraject (bij overlap van leereenheden)	
Crebotraject:	25190 - Netwerk- en Mediabeheerder
Cluster:	Leerjaar 1
Taakklasse:	Periode 2
4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid	
Beschrijving (docent)	
Tijdens deze periode wordt het onderwerp VLAN concept behandeld. De focus van deze periode ligt op het Opzet Basis Vlan in PT.	
Beschrijving (student)	
Tijdens deze periode gaan we het onderwerp VLAN concept behandelen. De focus van deze periode ligt op het Opzet Basis Vlan in PT.	
5. Leerdoelen leereenheid	
Leerdoelen (student)	
Aan het einde van periode 2 ben je in staat tot:	
• Opzet Basis Vlan in PT • opdrachten doen in PT • Klassikaal uitoeren in PT met extra opdrachten ter ondersteuning • Klassikaal uitoeren in PT • Praktijkopdrachten uitvoeren	
Leerdoelen (docent)	
Aan het einde van deze leereenheid is de student in staat tot het uitoeren, uitvoeren van:	
• VLAN concept • verder met VLAN concept • Inter- VLAN concept over grote netwerken • Inter-Vlan met IPv6 • Routing Concepts	
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