

Leereenheid LINUX 1 (GNU/Linux)

1. Naam leereenheid

Naam leereenheid:	GNU/Linux - Understanding Command-Line Basics
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 Understanding Command-Line Basics behandeld. De focus van deze periode ligt op het **<x-praktijk>**.

Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Understanding Command-Line Basics 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:

<x-praktijk-lijst>

Leerdoelen (docent)

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

- Understanding Command-Line Basics
- Using Streams, Redirection, and Pipes
- Processing Text Using Filters
- Using Regular Expressions
- Editing Files with Vi

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 LINUX 2 (GNU/Linux)

1. Naam leereenheid	
Naam leereenheid:	GNU/Linux - Using RPM
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 Using RPM behandeld. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
Beschrijving (student) Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Using RPM behandelen. De focus van deze periode ligt op het <x-praktijk>.	
5. Leerdoelen leereenheid	
Leerdoelen (student) Aan het einde van periode 2 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: <ul style="list-style-type: none">• Using RPM• Using Debian Packages;• Package Dependencies and Conflicts;• Managing Shared Libraries;• Managing Processes;	
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 LINUX 3 (GNU/Linux)

1. Naam leereenheid

Naam leereenheid:	GNU/Linux - Configuring the Firmware and Core 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

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
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