

Leereenheid LINUX 4 (GNU/Linux)

1. Naam leereenheid

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Naam leereenheid: | GNU/Linux - Telnet en Apache |
| Type leereenheid: | VGT/KGC |

2. Specificatie

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Crebotraject: | 25189 - ICT Beheerder |
| Cluster: | Leerjaar 1 |
| Taakklasse: | Periode 4 |

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

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Crebotraject: | 25190 - Netwerk- en Mediabeheerder |
| Cluster: | Leerjaar 1 |
| Taakklasse: | Periode 4 |

4. Beschrijving van de beroepssituatie behorende bij deze leereenheid

Beschrijving (docent)

Tijdens deze periode wordt het onderwerp Telnet en Apache behandeld. De focus van deze periode ligt op het Opleveren van een werkende webserver.

Beschrijving (student)

Tijdens deze periode gaan we het onderwerp Telnet en Apache behandelen. De focus van deze periode ligt op het Opleveren van een werkende webserver.

5. Leerdoelen leereenheid

Leerdoelen (student)

Aan het einde van periode 4 ben je in staat tot:

- Terminal installatie
- Telnet hacking
- Werken met vi
- Installatie huiswerksysteem
- Installatie Apache
- Configuratie Apache
- Configuratie Virtual Host
- Configuratie Login
- Opleveren van een werkende webserver

Leerdoelen (docent)

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

- Het GNU/Linux besturingssysteem
- Internet analyse met Telnet
- De vi tekstbewerker
- De GNU Compiler Collectie (GCC)
- Linux Daemons

- Het Linux mappensysteem
- Linux configuratiebestanden
- Linux gebruikers en groepen

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