

# Onderwijsproduct Beroepspraktijkvorming 4 (<x-theorie>)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld <x-theorie>. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- Stage niveau 2

Tijdens het project werkt de student aan de competenties .

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

<x-evaluatie-lijst>

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project <x-theorie>. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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>

Roosternaam:	BPV
Leerwegen:	BOL
Varianten:	Regulier
Lokaal type:	Theorielokaal

<b>Domein:</b>	Techniek & ICT
<b>Opleidingsgroep:</b>	ICT
<b>Cohortgeldigheid:</b>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lesuren per week:</b>	880
<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 Beroepspraktijkvorming 4

# Onderwijsproduct Operating Systems 4 (Telnet en Apache)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Telnet en Apache. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

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

Tijdens het project werkt de student aan de competenties benoemen, beschrijven, configureren, herkennen, installeren, oplossen, testen.

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

- Feed-back
- Toets
- Herkansing

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Telnet en Apache. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

- Terminal installeren;
- Homepage opvragen; MIME-header opvragen
- Naar Ex mode ; Naar Visual mode ; Zoeken; Vervangen; Kopiëren;
- GCC Installeren; Broncode neerladen en uitpakken; Broncode compileren; SMTP Poort 25 testen; E-Mail configureren
- Apache installeren; Actieve programma's bekijken; Poort 80 controleren
- DNS configureren; Apache configureren
- Opzoeken host-naam; Downloads map controleren; Apache configureren; Configuratie testen
- Apache gebruiker toevoegen; Apache configureren; Configuratie testen
- Afmaken opdrachten

## Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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)

- INTERNET: [Linux 01 Installatie-GCC.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 02 Telnet Hacking.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 03 Werken-met-vi.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 04 Huiswerksysteem.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 05 Apache Installatie.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 06 Apache Configuratie.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 07 Apache VirtualHost.pdf](#)
- INTERNET: [Linux 08 Apache Login.pdf](#)

<b>Roosternaam:</b>	LINUX
<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>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lesuren per week:</b>	2
<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 Operating Systems 4

# Onderwijsproduct Sociale Training In Praktijk 4 (Loopbaan: Hoe presenteer ik mezelf?)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Loopbaan: Hoe presenteer ik mezelf?. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- Afmaken opdrachten

Tijdens het project werkt de student aan de competenties reflecteren.

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

- Aftekenen opdrachten

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Loopbaan: Hoe presenteer ik mezelf?. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

- Opdracht 4: Tweets; Opdracht 5: Mijn klasgenoot online
- Opdracht 6: Mijn profiel; Opdracht 7: Gebruik je sociale netwerk
- Beantwoord vragen werkervaring

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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)

- BOEK: T. Ackermans, H. Jeninga (2016). Werken aan je toekomst, Methodeboek niveau 3 en 4. Codename Future, ISBN: 978-90-823861-0-3.
- VIDEO: <http://tinyurl.com/zks6cfx>

<b>Roosternaam:</b>	STIP
<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>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lesuren per week:</b>	1
<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 Sociale Training In Praktijk 4

# Onderwijsproduct Installatie software 4 (Installeren Domain Controller)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Installeren Domain Controller. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- Installeren eerste Domain Controller
- Installeren tweede Domain Controller
- Create an Organizational Unit
- Create a Domain based Group Policy
- Bekijk YouTube filmpje

Tijdens het project werkt de student aan de competenties installeren.

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

<x-evaluatie-lijst>

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Installeren Domain Controller. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

- WeekOpdracht P4W1
- WeekOpdracht P4W2
- WeekOpdracht P4W3
- WeekOpdracht P4W4

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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.

<b>Benodigde faciliteiten (student)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INTERNET: <a href="#">setting up your first domain controller with windows server 2008.aspx</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">cc773108(v=ws.10).aspx</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">create-a-new-organizational-unit-ou-in-windows-server-2008</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">group-policy-object-modeling-windows-server-2008.htm</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">watch?v=AroYrmFxKlg&amp;feature=related</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">385</a></li> </ul>	
<b>Rooster naam:</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>Cohort geldigheid:</b>	2024
<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 lesgroepsgrootte:</b>	24
<b>Maximaal aantal deelnemers:</b>	28
<b>Docent bevoegdheid:</b>	LB
<b>Kosten:</b>	Geen
<b>Gekoppeld aan leereenheden:</b>	Leereenheid Installatie software 4



# Onderwijsproduct Beroepspraktijkvorming 4 (<x-theorie>)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld <x-theorie>. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- Stage niveau 3

Tijdens het project werkt de student aan de competenties .

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

<x-evaluatie-lijst>

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project <x-theorie>. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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>

Roosternaam:	BPV
Leerwegen:	BOL
Varianten:	Regulier
Lokaal type:	Theorielokaal

<b>Domein:</b>	Techniek & ICT
<b>Opleidingsgroep:</b>	ICT
<b>Cohortgeldigheid:</b>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lesuren per week:</b>	880
<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 Beroepspraktijkvorming 4

# Onderwijsproduct Installatie software 4 (20410B\_07-Implementing Domain Name System)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld 20410B\_07-Implementing Domain Name System. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

<x-praktijk-lijst>

Tijdens het project werkt de student aan de competenties .

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

<x-evaluatie-lijst>

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project 20410B\_07-Implementing Domain Name System. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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>

Roosternaam:	ISW
Leerwegen:	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>Lessuren 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 Installatie software 4

# Onderwijsproduct Installatie software 4 (Final test)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Final test. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- TLG - Demonstrate IPv6

Tijdens het project werkt de student aan de competenties benoemen, beschrijven, herkennen.

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

- Behandelde stof

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Final test. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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>

Roosternaam:	ISW
Leerwegen:	BOL
Varianten:	Regulier
Lokaal type:	Theorielokaal

<b>Domein:</b>	Techniek & ICT
<b>Opleidingsgroep:</b>	ICT
<b>Cohortgeldigheid:</b>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lessuren 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 Installatie software 4

# Onderwijsproduct Bedrijfskunde 4 (Arbeid 2/2)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Arbeid 2/2. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

<x-praktijk-lijst>

Tijdens het project werkt de student aan de competenties .

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

<x-evaluatie-lijst>

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Arbeid 2/2. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

<x-opdracht-lijst>

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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>

Roosternaam:	BDK
Leerwegen:	BOL
Varianten:	Regulier
Lokaal type:	Theorielokaal

<b>Domein:</b>	Techniek & ICT
<b>Opleidingsgroep:</b>	ICT
<b>Cohortgeldigheid:</b>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lessuren 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 Bedrijfskunde 4



# Onderwijsproduct Installatie software 4 (Installeren Domain Controller)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Installeren Domain Controller. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- Installeren eerste Domain Controller
- Installeren tweede Domain Controller
- Create an Organizational Unit
- Create a Domain based Group Policy

Tijdens het project werkt de student aan de competenties installeren.

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

<x-evaluatie-lijst>

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Installeren Domain Controller. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

- WeekOpdracht P4W1
- WeekOpdracht P4W2
- WeekOpdracht P4W3
- WeekOpdracht P4W4
- WeekOpdracht P4W5; Bekijk YouTube filmpje;
- WeekOpdracht P4W6

#### Uitvoering en begeleiding

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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.

<b>Benodigde faciliteiten (student)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INTERNET: <a href="#">setting up your first domain controller with windows server 2008.aspx</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">cc773108(v=ws.10).aspx</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">create-a-new-organizational-unit-ou-in-windows-server-2008</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">group-policy-object-modeling-windows-server-2008.htm</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">watch?v=AroYrmFxKlg&amp;feature=related</a></li> <li>• INTERNET: <a href="#">385</a></li> </ul>	
<b>Rooster naam:</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>Cohort geldigheid:</b>	2024
<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 Installatie software 4

# Onderwijsproduct Projecten 4 (Projectwijzer 4 - Zorgcentrum Avondrood)

## Algemene informatie onderwijsproduct

### Beschrijving (docent)

#### Inhoud

Deze Authentieke Leeractiviteit (ALA) wordt gegeven in de vorm van een project, getiteld Projectwijzer 4 - Zorgcentrum Avondrood. De student doorloopt daarbij de volgende stappen:

- Start-up
- Klantvraag
- Oriënteren
- Plannen
- Voorbereiden
- Uitvoeren
- Testen
- Opleveren en Evalueren
- Controleren
- Herkansing

Tijdens het project werkt de student aan de competenties bestuderen, controleren, evalueren, implementeren, inventariseren, opleveren, oriënteren, plannen, presenteren, testen, uitvoeren, voorbereiden.

#### Uitvoering en begeleiding

De leereenheid kan worden uitgevoerd gedurende één lesperiode van 10 weken. De student wordt begeleid bij het maken van de opdrachten tijdens de leereenheid. De docent is beschikbaar voor het beantwoorden van vragen en helpt de student verder indien zij er alleen niet uitkomt.

#### Beoordeling

Voor het evalueren van de leereenheid worden de producten van de student beoordeeld. De student dient een portfolio samen te stellen met de volgende producten:

- Discussie
- Aftekenen notulen van de eerste vergadering
- Aftekenen globale projectplanning; Aftekenen SWOT en POP
- Aftekenen volledig implementatieplan; Aftekenen testplan (onderdeel implementatieplan); Aftekenen detailplanning
- Aftekenen communicatieplan; Demonstratie informatiesysteem; Aftekenen instructies beheerders; Aftekenen urenrapportage
- Aftekenen rapport testresultaten (acceptatietest)
- Presenteren nieuw informatiesysteem; Aftekenen projectdossier of projectarchief; Aftekenen urenrapportage
- Afrondend gesprek en aftekenen

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

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

Je gaat 10 weken lang werken aan het project Projectwijzer 4 - Zorgcentrum Avondrood. Daarbij werk je aan de volgende opdrachten:

- Evalueren vorig project; Indelen projectgroepen; Bestuderen projectwijzer
- Inventariseren huidige situatie; Inventariseren gewenste situatie; Interviewen klant
- Maken agenda vergadering; Projectteamoverleg
- Maken globale projectplanning; Opstellen SWOT en POP (individueel)
- Bestuderen implementatieplan; Aanvullen implementatieplan; Maken detailplanning; Maken testplan; Opstellen urenbegroting

- Maken nieuw informatiesysteem (uitvoeren implementatieplan); Maken communicatieplan (goed geïnformeerde gebruikers); Maken handleiding beheerders
- Uitvoeren testplan; Maken rapport testplan
- Opleveren project; Evalueren
- Maken reflectieverslag

### **Uitvoering en begeleiding**

Je werkt zelfstandig aan het project. De resultaten van je werk verzamel je in een portfolio. Tijdens het maken van de opdrachten wordt je begeleid. 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 worden de producten in je portfolio beoordeeld. Je hebt de lesperiode met succes afgerond als de beoordeling van je portfolio 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)**

- INTERNET: [bronnen pw4.pdf](#)
- READER: Projectwijzer 4 - Zorgcentrum Avondrood
- BIJLAGE: Organogram
- Implementatieplan
- BIJLAGE: Beoordelingsformulier
- BIJLAGE: Implementatieplan
- BIJLAGE: Over implementeren
- BIJLAGE: Sjabloon testplan
- BIJLAGE: Implementatieplan
- BIJLAGE: Sjabloon testplan

<b>Roosternaam:</b>	PRJ
<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>	2024
<b>BOT:</b>	100%
<b>In BPV:</b>	n.v.t.
<b>Lesuren per week:</b>	10
<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 Projecten 4