

VMBO	Profielmodule: P/GR/ 3. VERGROENING STEDELIJKE OMGEVING	MBO	Kwalificatiedossier: GROENE RUIMTE	
	Niveau: KADERBEROEPSGERICHTE LEERWEG (KB)		Kwalificatie: P6 VAKBEKWAAM MEDEWERKER NATUUR, WATER EN RECREATIE	
		Crebonummer: 25455		
TAKEN EN DEELTAKEN		BASISDEEL		PROFIELDEEL
<p>TAAK P/GR/3.1 Een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren.</p> <p>DEELTAKEN</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Een ontwerp-tekening maken voor een groen object en een groene ruimte. 2. Een ontwerp-tekening lezen en gebruiken. 3. Innovatieve ontwikkelingen toepassen in een ontwerp van een groene ruimte. 		<p>KERNTAAK B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.</p> <p>VAARDIGHEDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kan tekeningen lezen. 		
<p>TAAK P/GR/3.2 Een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren.</p> <p>DEELTAKEN</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aan de hand van een tekening een ruimte inrichten. 2. Met behulp van instrumenten en apparaten schattingen en metingen uitvoeren om een ontwerp te realiseren. 3. Op basis van een beplantingsplan een ruimte beplanten. 		<p>KERNTAAK B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.</p> <p>KENNIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kennis van voorkomende flora en fauna en de bijbehorende kenmerken (zie branchevereisten voor plantenkenniskaart). <p>VAARDIGHEDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kan arbo-richtlijnen toepassen. • Kan meetkundige berekeningen maken. • Kan tekeningen lezen. • Kan verschillende werkmethoden en technieken toepassen. 		<p>KERNTAAK P6-K1 Uitvoeren en begeleiden van beheerwerk van bos, natuur, landschap, water en recreatieterreinen.</p> <p>KENNIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kennis van de groeiwijze van bomen en planten (licht-/ruimtebehoefte). • Kennis van inlandse flora en fauna. • Kennis van veiligheid (volgens de regels van het VCA). <p>VAARDIGHEDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kan landmeten en waterpassen uitvoeren. • Kan plantmateriaal toepassen en verwerken.

TAKEN EN DEELTAKEN

TAAK

P/GR/3.3 Een groene ruimte onderhouden en beheren.

DEELTAKEN

2. Groene onderhoudswerkzaamheden inventariseren en uitvoeren.

BASISDEEL

KERNTAAK

B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.

KENNIS

- Kennis van voorkomende flora en fauna en de bijbehorende kenmerken (zie branchevereisten voor plantenkenniskaart).

VAARDIGHEDEN

- Kan arbo-richtlijnen toepassen.
- Kan de meest voorkomende machines bedienen.
- Kan persoonlijke beschermingsmiddelen hanteren.
- Kan verschillende werkmethoden en technieken toepassen.

PROFIELDEEL

KERNTAAK

P6-K1 Uitvoeren en begeleiden van beheerwerk van bos, natuur, landschap, water en recreatieterreinen.

KENNIS

- Kennis van de groeiwijze van bomen en planten (licht-/ruimtebehoefte).
- Kennis van inlandse flora en fauna.
- Kennis van veiligheid (volgens de regels van het VCA).

TAKEN EN DEELTAKEN

TAAK

P/GR/3.4 Anderen informeren over het belang van planten en dieren en over de herkomst van natuurlijke producten.

DEELTAKEN

1. Op eigentijdse wijze informatie geven over de functie en het belang van planten en dieren.
2. Informatie geven over de herkomst van natuurlijke producten, met name voeding.
3. Informatie geven over innovatieve ontwikkelingen in een stedelijke omgeving.
5. Een educatieve activiteit organiseren en realiseren over planten, dieren en de herkomst van natuurlijke producten.

BASISDEEL

KERNTAAK

B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.

KENNIS

- Kennis van de vaktaal/het jargon van de branche.
- Kennis van ecologie/natuurlijke processen.
- Kennis van omgangsvormen.
- Kennis van principes van communicatie.
- Kennis van voorkomende flora en fauna en de bijbehorende kenmerken (zie branchevereisten voor plantenkenniskaart).

VAARDIGHEDEN

- Kan zich op professionele wijze presenteren.

PROFIELDEEL

KERNTAAK

P6-K1 Uitvoeren en begeleiden van beheerwerk van bos, natuur, landschap, water en recreatieterreinen.

KENNIS

- Kennis van ecologisch (groen)beheer.
- Kennis van inlandse flora en fauna.

VAARDIGHEDEN

- Kan feedback geven.

KERNTAAK

P6-K2 Zorg dragen voor publiek en/of gasten.

KENNIS

- Kennis van een calamiteitenplan.
- Kennis van groepsgedrag.

VAARDIGHEDEN

- Kan attributen/materialen voor activiteiten inzetten.
- Kan eerste hulpverlening bij calamiteiten.
- Kan gesprekstechnieken toepassen.
- Kan kennis over verschillende doelgroepen/culturen toepassen in de omgang met gasten/publiek.