

<b>VMBO</b>	Profielmodule: <b>P/GR/ 3. VERGROENING STEDELIJKE OMGEVING</b>	<b>MBO</b>	Kwalificatiedossier: <b>GROENE RUIMTE</b>	
	Niveau: <b>GEMENGDE LEERWEG (GL)</b>		Kwalificatie: <b>P7 OPZICHTER/UITVOERDER BOOMVERZORGING</b>	
<b>TAKEN EN DEELTAKEN</b>		<b>BASISDEEL</b>		<b>PROFIELDEEL</b>
<p><b>TAAK</b> P/GR/3.1 Een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren.</p> <p><b>DEELTAKEN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Een ontwerptekening maken voor een groen object en een groene ruimte.</li> <li>Een ontwerptekening lezen en gebruiken.</li> <li>Innovatieve ontwikkelingen toepassen in een ontwerp van een groene ruimte.</li> </ol>		<p><b>KERNTAAK</b> B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.</p> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kan tekeningen lezen.</li> </ul>		<p><b>KERNTAAK</b> P7-K1 Organiseren van het werk in de groene ruimte.</p> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kan een bestek/tekening/beheerplan lezen en vertalen in werkzaamheden.</li> </ul>
<p><b>TAAK</b> P/GR/3.2 Een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren.</p> <p><b>DEELTAKEN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Aan de hand van een tekening een ruimte inrichten.</li> <li>Met behulp van instrumenten en apparaten schattingen en metingen uitvoeren om een ontwerp te realiseren.</li> <li>Op basis van een beplantingsplan een ruimte beplanten.</li> </ol>		<p><b>KERNTAAK</b> B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.</p> <p><b>KENNIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kennis van de vaktaal/het jargon van de branche.</li> <li>Kennis van voorkomende flora en fauna en de bijbehorende kenmerken (zie branchevereisten voor plantenkenniskaart).</li> </ul> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kan meetkundige berekeningen maken.</li> <li>Kan tekeningen lezen.</li> </ul>		<p><b>KERNTAAK</b> P7-K1 Organiseren van het werk in de groene ruimte.</p> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kan landmeten en waterpassen uitvoeren (o.a. met behulp van laser).</li> </ul>

<b>VMBO</b>	Profielmodule: <b>P/GR/ 3. VERGROENING STEDELIJKE OMGEVING</b>	<b>MBO</b>	Kwalificatiedossier: <b>GROENE RUIMTE</b>	
	Niveau: <b>GEMENGDE LEERWEG (GL)</b>		Kwalificatie: <b>P7 OPZICHTER/UITVOERDER BOOMVERZORGING</b>	
<b>TAKEN EN DEELTAKEN</b>		<b>BASISDEEL</b>		<b>PROFIELDEEL</b>
<p><b>TAAK</b> P/GR/3.3 Een groene ruimte onderhouden en beheren.</p> <p><b>DEELTAKEN</b> 3. Een onderhoudsplan opstellen en uitvoeren.</p>		<p><b>KERNTAAK</b> B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.</p> <p><b>KENNIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kennis van voorkomende flora en fauna en de bijbehorende kenmerken (zie branchevereisten voor plantenkenniskaart).</li> </ul> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan de meest voorkomende machines bedienen.</li> <li>• Kan groeiplaatsverbetering toepassen.</li> <li>• Kan persoonlijke beschermingsmiddelen hanteren.</li> <li>• Kan verschillende werkmethoden en technieken toepassen.</li> </ul>		<p><b>KERNTAAK</b> P7-K1 Organiseren van het werk in de groene ruimte.</p> <p><b>KENNIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kennis van de belangrijkste ziekten en plagen en aantastingen, gebreksverschijnselen en andere stressfactoren en weet de juiste preventieve maatregelen te benoemen.</li> <li>• Kennis van grassoorten.</li> </ul> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan een bestek/tekening/beheerplan lezen en vertalen in werkzaamheden.</li> <li>• Kan boomsoorten van de bomenlijst vastgesteld door de vaststellingscommissie ETW-examen herkennen.</li> <li>• Kan de basisprincipes verklaren van groeivoorwaarden, functie, structuur, ontwikkeling en leeftijdsstadia van bomen om op basis hiervan vervolgens de te nemen boomverzorgingsmaatregelen te kunnen vaststellen.</li> <li>• Kan de groeiplaatsomstandigheden beoordelen en de effecten hiervan op de groei verklaren om op basis hiervan de juiste boomverzorgingsmaatregelen te kunnen vaststellen.</li> <li>• Kan structurele verzwakkingen en kenmerken van een slechte conditie van bomen in een veldsituatie benoemen.</li> <li>• Kan bemestingsadvies interpreteren.</li> <li>• Kan de boardcomputer van de machine instellen, bedienen en interpreteren.</li> <li>• Kan machines bedienen.</li> </ul>

<b>VMBO</b> Profielmodule: <b>P/GR/ 3. VERGROENING STEDELIJKE OMGEVING</b> Niveau: <b>GEMENGDE LEERWEG (GL)</b>	<b>MBO</b> Kwalificatiedossier: <b>GROENE RUIMTE</b> Kwalificatie: <b>P7 OPZICHTER/UITVOERDER BOOMVERZORGING</b> Crebonummer: <b>25454</b>	
<b>TAKEN EN DEELTAKEN</b>	<b>BASISDEEL</b>	
<p><b>TAAK</b>  <b>P/GR/3.4 Anderen informeren over het belang van planten en dieren en over de herkomst van natuurlijke producten.</b></p> <p><b>DEELTAKEN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Op eigentijdse wijze informatie geven over de functie en het belang van planten en dieren.</li> <li>2. Informatie geven over de herkomst van natuurlijke producten, met name voeding.</li> <li>3. Informatie geven over innovatieve ontwikkelingen in een stedelijke omgeving.</li> <li>5. Een educatieve activiteit organiseren en realiseren over planten, dieren en de herkomst van natuurlijke producten.</li> </ol>	<p><b>KERNTAAK</b>  <b>B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water.</b></p> <p><b>KENNIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kennis van de vaktaal/het jargon van de branche.</li> <li>• Kennis van omgangsvormen.</li> <li>• Kennis van principes van communicatie.</li> </ul> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan samenwerken met collega's.</li> <li>• Kan zich op professionele wijze presenteren.</li> </ul>	<p><b>PROFIELDEEL</b></p> <p><b>KERNTAAK</b>  <b>P7-K1 Organiseren van het werk in de groene ruimte.</b></p> <p><b>VAARDIGHEDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan complexe informatie helder overdragen op anderen.</li> </ul>