

WP 2 : Kwalificatiematrix

EQF 6 - G | Hovenier

Descriptoren op niveau 6:

K: Gevorderde kennis van een werk- of studiegebied, met een kritisch begrip van theorieën en principes

S: Gevorderde vaardigheden, die beheersing en innovatie demonstreren, vereist om complexe en onvoorspelbare problemen in een gespecialiseerd werk- of studiegebied op te lossen

R/A : Beheer complexe technische of professionele activiteiten of projecten, neem verantwoordelijkheid voor besluitvorming in onvoorspelbare werk- of studiecontexten; verantwoordelijkheid nemen voor het managen van professionele ontwikkeling van individuen en groepen

Eenheid	Eenheidstitel	
0	Belangrijkste competenties en basisvaardigheden	R
0. A	Aanpassingsvermogen <i>gaat over ondernemerschap, innovatie, communicatie, analyseren, kritisch denken, samenwerken etc.</i> - kan onderzoeken, leren, verkennen en innoveren - denkt en analyseert kritisch en lost vraagstukken op - kent de waarde van andere ideeën, zorgen en drijfveren	EQF 6 - F EQF 6 - L
0. C	Creativiteit <i>gaat over het oplossen van problemen, het ontwikkelen van ideeën, innovatie enz.</i> - heeft een open en nieuwsgierige geest en gebruikt deze om nieuwe ideeën te ontwikkelen - zet nieuwe ideeën om in actie om problemen op te lossen of nieuwe diensten/producten te ontwikkelen	EQF 6 - F EQF 6 - L

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.

0.S	Duurzaamheid <i>gaat over afval, water, energie</i> <ul style="list-style-type: none"> - kent de basis van ecologische processen in natuurlijke systemen - plant en voert werktaken uit op een ecologisch duurzame manier - past werkprocessen aan binnen de richtlijnen, voor het behoud van duurzaamheid in een veranderende omgeving - beoordeelt de milieu-impact van een werkproces 				EQF 6 - F EQF 6 - L
0.T	Technologie <i>gaat over digitale basistools (ICT, mobiele telefoon, foto)</i> <ul style="list-style-type: none"> - voert werktaken uit met behulp van digitale tools - kent relevante apparatuur en machines - kent de basiswetgeving betreffende de reproductie van digitale bronnen voor privé- en commerciële doeleinden - begrijpt de risico's van web-based communicatie, zoals virussen, malware - evalueert webpagina's op relevantie en betrouwbaarheid van inhoud - neemt deel aan de evaluatie van het gebruik van technologie in een werктаak 				EQF 6 - F EQF 6 - L
1	Sector kerncompetentie	Kennis	Vaardigheden	Verantwoordelijkheid en autonomie	R
1.1	Productie (sector gerelateerd) <i>gaat over werkplek, gereedschap, werkprocedures, plantkunde (plantclassificatie, botanische namen, groeiomstandigheden)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - heeft uitgebreide kennis over plantenvoeding, bodemkunde en gewasbescherming - weet soorten te beschermen 	<ul style="list-style-type: none"> - heeft uitgebreide vaardigheden op het gebied van beschikbaarheid, leverbaarheid en verzorging van planten en plantdelen rekening houdend met hun vereisten 	<ul style="list-style-type: none"> - trekt zelfstandig conclusies in de werkvoorbereiding en organisatie van materialen, gereedschappen en materieel, alsmede uitvoeringsaspecten 	

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.



Co-funded by the
 Erasmus+ Programme
 of the European Union

		<ul style="list-style-type: none"> - kan een breed scala aan verschillende producten vervaardigen, met een kritisch begrip van de theorieën en principes voor de sector - heeft geavanceerde kennis van technologieën en processen 	<ul style="list-style-type: none"> - benoemt en rechtvaardigt onderhoudsinstructies - plant, legt uit en begeleidt alle productiestappen 		
1.2	Productontwikkeling (sect or gerelateerd) <i>gaat over aanbod, partners/netwerk, marketing, producten ontwikkelen (behoeften in kaart brengen, plannen, werken in een creatief proces, creatieve tools...)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - heeft uitgebreide kennis van verkoop en leveringsketen - kent het belang van assortimentsplanning en risicobeoordeling - weet trends in kaart te brengen - heeft uitgebreide kennis van de wetenschap van grondstoffen 	<ul style="list-style-type: none"> - ontwikkelt het assortiment en de verkoop en voert een meerjarige assortimentsplanning uit - ontwikkelt volgens trends en innovaties - voert veranderingen door op korte en lange termijn - verklaart en rechtvaardigt beslissingen 	<ul style="list-style-type: none"> - organiseert, controleert en wijzigt alle processen in het bedrijfsproces - werkt in aangepaste korte en lange termijn cycli 	

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.

1.3	Communicatie en bedrijf (sector verwante voorwerpen) <i>gaat over start-up / ondernemerschap, marketing, wet- en regelgeving, verbaal en visueel communiceren met klanten, verkoop en diensten</i>	<ul style="list-style-type: none"> - kent het economische systeem en relevante overheidsinstanties - kent alle relevante wettelijke vereisten - kent relevante verzekeringsmaatschappijen - heeft uitgebreide kennis van verkoop, omgang met klanten, collega's en leidinggevenden - kent de planning van medewerkers 	<ul style="list-style-type: none"> - beoordeelt alle aansprakelijkheden en raakvlakken van het bedrijfsleven met het economische systeem - plant medewerkers volgens werkproces en kwalificatie 	<ul style="list-style-type: none"> - werkt binnen de wettelijke grenzen van de conjunctuur en past de wetten van de markt toe in de samenleving 	
1.4	Veiligheid en gezondheid (sector gerelateerd) <i>gaat over gezondheidsmaatregelen, veilige werkmethoden, netheid/hygiëne, uitrusting, bestrijdingsmiddelen, plantkunde, werkomgeving</i>	<ul style="list-style-type: none"> - kent wet- en regelgeving bij het in dienst nemen van personeel en het opleiden van jongeren - heeft uitgebreide kennis over gezonde en veilige werkomstandigheden 	<ul style="list-style-type: none"> - stelt plannen op conform de wettelijke eisen voor het behoud van de gezondheid van medewerkers in lijn met de eigen bedrijfsvoering - organiseert het werk voor het bedrijf en de medewerkers, rekening 	<ul style="list-style-type: none"> - evalueert, respecteert en integreert de behoeften en eisen van het individu in de workflow - ontwikkelt en evalueert gezondheids- en veiligheidssystemen op organisatieniveau 	

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.

			houdend met ergonomische omstandigheden, efficiëntie en veiligheid - organiseert het werk voor het bedrijf en de medewerkers, rekening houdend met ergonomische omstandigheden, efficiëntie en veiligheid		
1.S	Duurzaamheid (sector gerelateerd) <i>gaat over duurzaam gebruik van hulpbronnen, ecologische voetafdruk, eerlijke handel, bescherming van het milieu en soorten, UN's Sustainable Development Goals Kennis van uw groene toeleveringsketen Cradle to cradle, circulaire economie</i>	- kent de principes van circulaire economie en hoe deze de sector beïnvloedt - heeft uitgebreide kennis van duurzaam werken, duurzame producten en productieprocessen	- werkt in het kader van duurzaamheid en ecologie - ontwikkelt innovatieve en duurzame oplossingen gerelateerd aan de industrie	- integreert de principes van duurzaamheid en milieubewust gedrag in het bedrijf - doet nieuwe kennis op binnen dit vakgebied en handelt daarnaar	

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.

1.T	Technologie (sector gerelateerd) <i>gaat over digitale tools (voor betaling, communicatie, in de productie)</i> - technologische tools (VR..)	<ul style="list-style-type: none"> - heeft uitgebreide kennis over digitale tools - kent digitale media en presentatievormen - kent de mogelijkheden van VR/AR - is bekend met gegevensverwerking - heeft uitgebreide kennis van digitale productie besturingssystemen - heeft uitgebreide kennis van online marketing en netwerken met branchegerelateerde bedrijven 	<ul style="list-style-type: none"> - werkt met digitale weergavefuncties - ontwikkelt advertentieconcepten en advertentiematerialen - plant, evalueert en coördineert reclameactiviteiten - gebruikt ICT op een kritische manier als instrument bij budgettering, communicatie met klanten, voor strategische planning en voor informatie- en inspiratiedoeleinden 	<ul style="list-style-type: none"> - selecteert en gebruikt de juiste technische oplossing voor de betreffende taak - test nieuwe benaderingen met betrekking tot nieuwe technologieën - gebruikt en kiest relevante digitale tools op een autonome en ethische manier in alle onderdelen van het bedrijf 	
2	Beroepsmatige kerncompetentie	Kennis	Vaardigheden	Verantwoordelijkheid en autonomie	R

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.

2.1	Productie tuinman <i>gaat over ontwerptheorie (principes van compositie) materialen, middelen, gereedschappen, kleurenleer, stijlen, technieken, disciplines in tuinieren (?)</i>	- Heeft uitgebreide kennis van veredeling, vermeerdering en productie, nieuwe methoden, rassen en materialen en machines, - kent verschillende productiecycli en processen	- Voert een uitgebreide productieplanning uit en koopt materialen, machines en personeel in	- plant en bereidt culturele plannen voor, instrueert, controleert en is verantwoordelijk voor de kwaliteit van de resultaten	
2.2	Productontwikkeling tuinman <i>gaat over het analyseren van trends, ontwikkelen van (ontwerp)producten en concepten, werken in een creatief proces (?), visualiseren/tekenen, creatieve tools, gereedschappen en technieken in de tuinbouw, presenteren, model/prototype maken, berekenen</i>	Heeft uitgebreide kennis in het visualiseren van concepten en ontwerpplannen	- Ontwikkelt onafhankelijk concepten afgestemd op de regionale bijzonderheden en visualiseert ze met geschikte presentatiemiddelen,	-Implementeert op zichzelf staande, innovatieve projecten in het belang van duurzaamheid, bereidt planning van de bouwkosten voor en kan adequaat reageren op nieuwe omstandigheden	
2.3	Communicatie en bedrijf <i>gaat over wet- en regelgeving, richtlijnen, ondernemerschap</i>	- kent alle aanverwante gebieden, en wettelijke bepalingen rond het	communiceert met medewerkers, klanten, leveranciers en bedrijven in de	- past toepasselijke wetgeving toe aan de lokale omstandigheden en controleert daarop	

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.

	<ul style="list-style-type: none"> - verkoop en dienstverlening in tuincentrum - economie en management - marketing (web, social media...) 	gespecialiseerde tuincentrum / hoveniersbedrijf	branche, overheidsinstaties op nationaal en internationaal niveau	- beheert en begeleidt het werk van anderen en is verantwoordelijk voor het resultaat	
2.S	Duurzaamheid <i>gaat over afvalpreventie, verminderen van verspilling, duurzame methoden (hergebruik, recyclen) en technieken, milieuvriendelijke materialen en technieken, voorraadbeheer, gebruik van lokale producten, oogstmaterialen, zorg voor materialen</i>	<ul style="list-style-type: none"> - kent het belang van biodiversiteit - kent de risico's van lange transportroutes - kent de risico's van chemisch behandelde goederen 	<ul style="list-style-type: none"> - werkt samen met regionale producenten - plaatst het aanbod in een seizoensgebonden context - werkt met kostenrisico-baten in balans 	- stelt vragen over en past het assortiment de winkel aan in de context van de omgeving	

R = Relatie met andere matrices

European Green Mastery (Erasmus+ KA2 Sector Skills Alliance - 601226-EPP-1-2018-1-NO-EPPKA2-SSA)

Dit project is gefinancierd met steun van de Europese Commissie. Deze publicatie [mededeling] geeft alleen de meningen weer van de auteur, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor enig gebruik dat kan worden gemaakt van de daarin opgenomen informatie.