

## TU - Tuinbouw - Plantenfysiologie Akkerbouw en Vollegrondsgroenteteelt

---

<b>Functies</b>	Meewerkend voorman Bedrijfsleider Akkerbouw Bedrijfsleider Vollegrond Chef Boomkwekerij Chef Akkerbouw Chef Vollegrond Kwekerij medewerker Medewerker Akkerbouw Meewerkend voorman Akkerbouw
<b>Opleidingsniveau</b>	HBO
<b>URL</b>	<a href="https://www.talentoogst.nl/cursussen-en-opleidingen/opleidingen/opleiding-tu-tuinbouw-plantenfysiologie-akkerbouw-en-vollegrondsgroenteteelt-707">https://www.talentoogst.nl/cursussen-en-opleidingen/opleidingen/opleiding-tu-tuinbouw-plantenfysiologie-akkerbouw-en-vollegrondsgroenteteelt-707</a>
<b>Duur</b>	24 uur, 7 dagdelen
<b>Kosten</b>	790,- (excl. BTW)

<b>Opleider</b>	Yuverta Leven Lang Ontwikkelen
<b>Adres</b>	De Molen 84
<b>Postcode</b>	3995 AX
<b>Plaats</b>	Houten
<b>Telefoonnummer</b>	0884354295
<b>E-mailadres</b>	<a href="mailto:levenlangontwikkelen@yuverta.nl">levenlangontwikkelen@yuverta.nl</a>
<b>Website</b>	<a href="https://llo.yuverta.nl/bedrijfsopleidingen/bedrijfsopleidingen-aanbod/">https://llo.yuverta.nl/bedrijfsopleidingen/bedrijfsopleidingen-aanbod/</a>

**Informatie**

Het is belangrijk voor een medewerker teelt om te weten hoe de processen in een plant verlopen en welke factoren hierop van invloed zijn. Verder is het gebruik van dezelfde termen van belang in de communicatie met collega's, teeltvoorlichters en overige betrokkenen in het werkveld.

Inhoud  
A: Basiskennis teelt breed

12 uren, uitvoering in 3 dagdelen van 4 uren.

Na de 1e bijeenkomst bereiden de deelnemers zich zelfstandig voor met de e-learning module Basis Plantenfysiologie (zelfstudie). Tijdens de cursusbijeenkomsten wordt dit verder toegelicht en een vertaalslag gemaakt naar de sector open teelt. Deze bijeenkomsten zijn hoofdzakelijk theoretisch (80%), indien de lessen op een praktijklocatie gegeven worden is er beperkt praktijk (20%), het kijken naar de gewassen.

Thema's die aan bod komen in dit basisgedeelte:

Anatomie en morfologie  
Diffusie en osmose  
Fotosynthese en verbranding  
Groei en ontwikkeling  
Voeding en wateropname  
Biotische en abiotische factoren

B: Teelt specifiek

12 uren, uitvoering in 2 dagen van 6 uren op een praktijklocatie.

In het morgen dagdeel wordt de basiskennis met behulp van specialisten verdiept naar teelt specifieke kennis. Waarom doen we de dingen zo? Wat zit er achter? In de middag wordt dit tijdens het bedrijfsbezoek vertaald naar de concrete praktijk van het telen en teeltwerkzaamheden.

Thema's die aan bod komen zijn o.a. (afhankelijk van sector)

Bewerken van de bodem  
Specifieke teeltwerkzaamheden  
Bemesting  
Beïnvloeding groeifactoren  
Vermeerdering  
Mechanisatie