

## Stageplekken en afstudeeropdrachten

Light4Food is een innovatieve onderneming welke zich richt op het ontwerpen, produceren en monteren van duurzaam gesloten teeltsystemen voor de tuinbouwsector, ook wel City Farming en meerlagenteelt genoemd. Het teeltsysteem omvat de daglichtloze teelt van gewassen in een gesloten ruimte, waarin ideale klimaat condities, lichtrecepten van de LED belichting en met een minimale input van middelen, een optimale groei, 24 uur per dag, 365 dagen per jaar gerealiseerd kan worden. De toepassing van de LED belichting heeft indirect invloed op de inhoudsstoffen en de houdbaarheid van het product.

Wij zijn op zoek naar studenten van de volgende studierichtingen:

**Mechatronica**  
**Werktuigbouwkunde**  
**Elektrotechniek**  
**Tuinbouw & Akkerbouw**  
**Toegepaste Biologie**  
**Horticulture & business management**  
**Commerciële Economie**  
**Marketing**

### Stage en afstudeeropdracht omschrijving

Binnen Light4Food zijn er verschillende werkgebieden zoals Sales, Onderzoek, Engineering, Productie, Start Up en After Sales aanwezig. Tevens is er een veelzijdigheid van vakdisciplines zoals Marketing, Commerciële Economie, Mechatronica, Werktuigbouwkunde, Electrotechniek, Tuinbouw en Toegepaste Biologie.

Er zijn diverse projecten waar aan gewerkt kan worden tijdens de stageperiode. Ook hebben wij een aantal afstudeerprojecten welke uitgevoerd kunnen worden.

### Heb je interesse?

Informeer dan naar de mogelijkheden door een mail te sturen naar [r.vanhaeff@light4food.com](mailto:r.vanhaeff@light4food.com) ter attentie van Rene van Haeff.