

Weefselweek op HBO niveau

Functies	Chef Boomkwekerij Veredelaar
Opleidingsniveau	HBO
URL	https://www.talentboom.nl/cursussen-en-opleidingen/opleidingen/opleiding-weefselweek-op-hbo-niveau-687
Duur	4 dagen
Kosten	€ 2.195,- + € 120,- cateringarrangement excl. BTW
Subsidie	Neem contact op met uw scholingsconsulent

Opleider	HAS Green Academy
Contactpersoon	Lamiaa Fareh
Adres	Onderwijsboulevard 221
Postcode	5223 DE
Plaats	's-Hertogenbosch
Telefoonnummer	+31 88 890 37 74
E-mailadres	info@kasgroeit.nl
Website	https://www.has.nl/bedrijfsopleidingen/

Informatie	ResultaatNa het volgen van deze cursus ken je de theoretische achtergronden van verschillende weefselweektechnieken en kan je deze toepassen in de praktijk
-------------------	---

Doelgroepmedewerkers van laboratoria, die minimaal op HBO-niveau denken en werken.

AanpakDe cursus bestaat uit 4 lesdagen van 13.00 tot 21.00 uur. Tijdens de cursus worden de volgende onderwerpen behandeld:

Basisbeginselen weefselweek
Meristeen cultuur en regeneratie
Hormonen
Polyploidisatie
Soortkruisingen en weefselweek
Somaclonale variatie
Verdubbelde haploïden
Transformatie en genome editing
Mutagenese
Afharding plantmateriaal
Bouw en werking van DNA
Moleculaire merkers

In de middagen wordt een stuk theorie behandeld, in de avond is er ook ruimte voor een

stuk practicum