



ROOTZ-opleiding tot 'groene' chemici

LOCATIE

ROOTZ, Zundert

OPLEIDING

'Groene' chemici

PROGRAMMA

Plantinhoudstoffen vanuit gewassen van de boomkwekerij

KOSTEN

€ 2.000,-

CURSUSDUUR

10 lesdagen:
1 lesdag per week
(dag nog nader vast te stellen)

STARTDATUM

Eind september 2024

INLEIDING

In een wereld waar fossiele grondstoffen en energie-intensieve processen nog domineren, is de roep om verandering luid en duidelijk. De transitie naar 'groene chemie' is essentieel, waarbij chemici de weg moeten vinden naar duurzame grondstoffen en processen. Deze Groene Revolutie is een uitdagende, doch noodzakelijke stap naar een meer circulaire en duurzamere wereld op lange termijn.

Bij ROOTZ omarmen we deze uitdaging met open armen. We geloven in een multidisciplinaire aanpak, waarbij onderwijs en onderzoek essentiële pijlers zijn. Door het verkennen van nuttige chemicaliën uit planten zetten we een significante stap voorwaarts in deze missie.

Echter, de huidige stand van onderwijs en arbeidsmarkt sluit nog niet voldoende aan bij de eisen van deze transitie. Dit vormt niet alleen een belemmering voor de groei van welvaart en welzijn op nationaal niveau, maar ook specifiek in onze regio, waar Business Centre Treeport een sleutelrol speelt in de boomteeltgelieerde industrie op de grens van Nederland en België.

Bij ROOTZ streven we naar een bruisende community waar talent gedijt en waar de toekomst van de groene chemie vorm krijgt. Doe mee met onze missie en draag bij aan een duurzamere wereld. Ontdek ROOTZ en maak deel uit van de verandering!

ROOTZ

Lees meer over:



Doel

De ROOTZ-opleiding is er opgericht de transitie naar de groene chemie te versnellen. Met dit onderwijsprogramma bieden wij een brede opleiding in deze transitie naar groene chemie. Een groot deel van de opleiding staat in het teken van plantinhoudstoffen vanuit gewassen van de boomkwekerij. Relevante kennis en competenties die met name nodig zijn in dit vakgebied komen terug in de opleiding en leveren zo een innovatieve bijdrage aan de sector.

Voor wie?

De opleiding is bedoeld voor onder andere studenten, zij-instromers, chemici die de transitie willen maken naar groene chemie of chemici werkend bij een bedrijf die de transitie naar 'groene' chemie wil inzetten. Hiermee past deze opleiding dan ook uitstekend in het zogenoemde Leven Lang Ontwikkelen (LLO). Het stimuleren van het jezelf blijven ontwikkelen, opdat deze ontwikkelingen aansluiten op de veranderende vraag vanuit de arbeidsmarkt.

Door wie?

De opleiding wordt gegeven door erkende HBO-opleidingen maar ook door specialisten uit het werkveld. Mede hierdoor wordt de opleiding niet alleen verzorgd in een klassikale lesomgeving maar staan er ook groene-bedrijfsbezoeken op het programma.

Modulaire opbouw

De opleiding wordt modulair opgebouwd zodat er geen problemen ontstaan met de aansluiting indien er lessen gemist worden. We sluiten de opleiding af met een terugkomdag om verder te sparren over ervaringen en praktijkcases te kunnen behandelen. Naast de training biedt het de deelnemende chemici ook de mogelijkheid om met de trainer(s) te sparren over praktijkcases. Het beoogde niveau is minimaal HBO.



**VERSNEL DE TRANSITIE
NAAR GROENE CHEMIE
MET ROOTZ: DE WEG NAAR
DUURZAME INNOVATIE!**

Op weg naar groene chemicus

Heb je de opleiding afgerond, dan ben jij de nieuwe generatie groene professional die bijdraagt aan de versnelling van de transitie naar groene chemie en bezit je de mogelijkheid om de toekomst mee te gaan vormgeven. Je bent bekend met de basis van groene chemie op het gebied van plantinhoudstoffen. Je hebt inzicht in de onderzoeksmethodes en kennis van de totstandkoming van analyseresultaten. Je kunt onderzoek m.b.t plantinhoudstoffen zelf uitvoeren. De uitkomsten ervan kun je staven met de gewenste (product)ontwikkelingen. Deze kennis kun je meenemen in het maken van verdere besluiten in het werkproces binnen je organisatie. Je bent in staat het goede inhoudelijke gesprek aan te gaan met je collega's.

Praktische informatie

Locatie : ROOTZ, Zundert
Kosten : € 2.000,=
Cursusduur : 10 lesdagen:
1 lesdag per week
(dag nog nader vast te stellen)
Startdatum : Eind september 2024

ROOTZ is ondersteunend aan de activiteiten van Treeport Zundert. Tegelijkertijd is het de **hotspot**, de **uitvalbasis**, het **visitekaartje** en het **vliegwiel** waar vanuit de boomkweeksector zich prominent op de Europese kaart zet.



CONTACT US

Meer weten?

Peter Berben

Programmamanager & projectleider

Peter@Treeport.eu

06-51788158

Algemeen nummer ROOTZ

076-5995007



Medegefinancierd door
de Europese Unie



Fonds voor
rechtvaardige
transitie

CONNECT WITH US



BCT-ROOTZ.EU