



Groene Skills Door Geïntegreerde Infrastructuur

Leren, testen en innoveren voor de groene chemie

We bouwen een geïntegreerde opleidings-, test- en onderzoeksomgeving voor groene chemie en technologie. Centraal staat een modulaire pilot plant, aangevuld met digital twins: dit zijn digitale kopieën van installaties en processen. Daarmee kunnen deelnemers veilig experimenteren, processen doorgronden en oefenen met opschaling. Tegelijk vernieuwen we onderwijsmodules, ontwikkelen we leertrajecten voor bij- en omscholing en bouwen we een contentbank met een AI-tool voor gepersonaliseerd leren. Dat doen we in drie inhoudelijke werkpakketten, samen met onderwijsinstellingen en bedrijven in de regio.



Bezoek www.jtfzuidlimburg.nl