

PAK JE KANS

Van denken naar doen

Laat je ondersteunen door het
samenwerkingsverband FOKUS

Start vandaag met je Fabriek van de Toekomst

● **Bedrijfsscan**

De scan (www.defabriekvandetoeekomst.nl) geeft inzicht in de kansen en uitdagingen die voor de onderneming van toepassing zijn. Hierdoor krijg je meteen zicht op de transities die voor jouw onderneming de sleutel tot succes vormen.

● **Verdiepingsgesprek**

Tijdens een verdiepingsgesprek bij de onderneming krijg je samen met een expert zicht op enerzijds de opportuniteiten die voor het grijpen liggen (quick wins) en anderzijds de uitdagingen die een intensiever traject vragen.

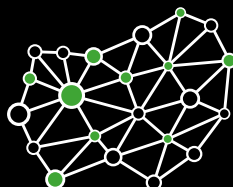
● **Samen op maat**

Binnen een innovatietraject kan je met gelijkgezinden rondom een specifiek thema aan de slag gaan. Hierbij geven de fieldlabs en kennisinstellingen concreet advies en antwoorden aan de hand van praktijkgerichte demonstraties.

● **Implementatie**

Wens je de gedemonstreerde toepassingen in jouw bedrijf te implementeren dan kan je een voucher (t.w.v. 10.000 euro) aanvragen om een advies op maat door de kennisinstellingen te laten uitwerken.

FABRIEK VAN
DE TOEKOMST



FOKUS

FABRIEK VAN DE TOEKOMST

De maakindustrie in Nederland en België staat voor grote uitdagingen. Dit wordt veroorzaakt door de snelle ontwikkeling van nieuwe (productie) technologieën, aanstormende concurrentie uit opkomende landen en steeds hogere consumenteneisen. Om hier aan te voldoen is een hogere flexibiliteit, diversiteit en kwaliteit van productie nodig. Dit vraagt om een herinrichting van productie en de productieketen. De fabriek van de toekomst kent een zeer flexibele productiecapaciteit in termen van product (specificaties, kwaliteit, design), volume, timing, grondstoffen en kosten efficiëntie.

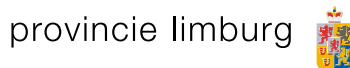
Hoe zorg je ervoor dat je voorbereid bent op die toekomst? Waar moet je dan aan voldoen? Want wil je ook in de toekomst succesvol zijn, dan moet je:

- kunnen inspelen op de voortdurende veranderende vraag van de markt;
- producten met hoogwaardige kwaliteit ontwikkelen;
- de beschikking hebben over een state-of-the-art productieapparaat;
- medewerkers blijven stimuleren op zelfbeschikking, betrokkenheid en creativiteit;
- duurzamer produceren, denk hierbij aan het verminderen van CO₂-uitstoot, energie- en materiaalverbruik.

Binnen een grensoverschrijdend project bundelen Nederlandse en Vlaamse kennisin-

stellingen, sector- en brancheverenigingen de krachten om ondernemingen en ondernemers gereed te maken voor een gezonde toekomst in de nieuwe industriële revolutie. Het project FOKUS, Fabriek van de toekomst Ontwikkelen uit KennisbUndeling en Samenwerking, benut internationale kennis om bij ondernemingen bovenstaande transitities versneld te realiseren. Het project is gefinancierd binnen het Interreg V programma Vlaanderen-Nederland, het grensoverschrijdend samenwerkingsprogramma met financiële steun van het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling. (www.grensregio.eu)

Het project FOKUS wordt mogelijk gemaakt door:



Het project richt zich actief op twee sleuteltechnologieën:

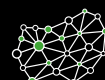
1. Flexibele operator ondersteuning op de werkplek: collaboratieve robots en augmented reality (AR) ondersteuning in high mix low volume productieomgevingen.
2. Geconnecteerde werkplekken en machines: slimme integratie en connectie van machines op de werkplek in de context van complexe hoogwaardige componenten.



Nu aan de slag via
www.defabriekvandetoekomst.nl

Voor meer informatie:
info@defabriekvandetoekomst.nl

FABRIEK VAN
DE TOEKOMST



FOKUS