

PERSBERICHT
PHILIPPE MUYTERS
VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE EN INNOVATIE

BRUSSEL – 8 januari 2018

15 miljoen euro voor West-Vlaamse vestiging Flanders Make

De Vlaamse Regering heeft beslist om Flanders Make definitief te erkennen als strategisch onderzoekscentrum (SOC) voor de maakindustrie en de technologische sector. Bovendien krijgen ze er een vestiging bij in West-Vlaanderen, die voornamelijk zal focussen op productie-innovatie. Dit onderzoek naar excellente productietechnieken is – in combinatie met innovatieve producten – de beste aanpak om de maakindustrie op lange termijn in Vlaanderen te verankeren.

Robots die hand in hand met mensen samenwerken. Slimme machines die defecten vast stellen voor ze effectief optreden, en bovendien zelf hun onderhoud bestellen. Zelfrijdende voertuigen die met andere voertuigen informatie uitwisselen om zich vlotter en veiliger te verplaatsen. Intelligente producten die zich aanpassen aan veranderende noden van de gebruiker. Toekomstmuziek? Nee, Flanders Make – het strategisch onderzoekscentrum voor de maakindustrie – werkt hier vandaag al aan.

Flanders Make is ondertussen een belangrijke innovatieactor in Vlaanderen. Het onderzoekscentrum brengt kmo's en grote bedrijven uit de Vlaamse maakindustrie samen voor industrie-gedreven technologisch onderzoek en innovatie. De focus ligt op open innovatie via excellent onderzoek rond mechatronica, methodes om producten te ontwikkelen en technologie om ze te produceren. Concreet draagt dit bij tot product- en procesinnovatie in de voertuigindustrie, de machinebouw en in productieomgevingen. De onderzoeksresultaten zijn toepasbaar bij uiteenlopende bedrijven in de brede maakindustrie, die vaak voor vergelijkbare technologische uitdagingen staan. Samen kunnen ze beter en sneller innoveren.

Nieuw convenant

De Vlaamse regering besliste op 22 december om een nieuw convenant af te sluiten met Flanders Make voor de komende 5 jaren (werkingsperiode 2018-2022). In het convenant worden belangrijke stappen gezet naar het centraliseren en verder professionaliseren van het onderzoekscentrum zodat ze een sleutelpositie kunnen innemen in de transitie van de Vlaamse maakindustrie naar Industrie 4.0. Digitalisering is daarbij de drijfveer.

Financieel werd een groeipad afgesproken dat Flanders Make in staat stelt hun ambitieuze strategie te realiseren in verschillende fases. Het groeipad vertrekt van een jaarlijkse basisdotatie van 18,4 miljoen euro en kan verhoogd worden als er ook voldoende externe middelen gevonden worden. Vlaams minister van Innovatie Philippe Muyters: “Flanders Make heeft een belangrijke rol in de versterking van onze maakindustrie. Met de nieuwe convenant en de bijhorende verhoging van de middelen stellen we hen in staat om die prominente rol daadwerkelijk op te nemen. Een sterke economie is nodig om de welvaart van onze kinderen en kleinkinderen te garanderen. Deze Vlaamse regering zet massaal in op de ondersteuning van onderzoek en versterkt zo de toekomst van ons allemaal.”

Nieuwe focus

Een belangrijke nieuwe focus is de inhaalbeweging op onderzoek naar productie-innovatie, in tegenstelling tot de productinnovatie waar Flanders Make klassiek op inzette. Dit onderzoek naar productiemethodologie is relevant voor een zeer grote groep bedrijven en is de beste manier om de maakindustrie op lange termijn in Vlaanderen te verankeren. Excellente productietechnieken – het productieproces dat intelligenter en flexibeler wordt, denk bijvoorbeeld aan massa maatwerkproductie – kunnen immers het kostennadeel compenseren.

Nieuwe vestiging

Om het productieonderzoek een extra boost te geven, krijgt Flanders Make dit jaar eenmalig 15 miljoen euro extra voor de bouw van een vestiging in West-Vlaanderen, specifiek gericht op productie-innovatie. Flanders Make had al vestigingen in Leuven en Lommel en bij de 5 Vlaamse universiteiten: KU Leuven, Universiteit Antwerpen, Universiteit Gent, Universiteit Hasselt en Vrije Universiteit Brussel. Daar komt nu dus een derde vestiging bij in West-Vlaanderen. De sites zullen een duidelijke thematische invulling krijgen, namelijk productonderzoek voor de machinebouw, productonderzoek voor de automobielsector en tot slot productieonderzoek met focus op flexibele assemblage waarin massaproductie en maatwerk samengaan. Flanders Make verhoogt met de derde site ten slotte haar nabijheid bij de bedrijven en kan zo een snelle en vlotte dienstverlening garanderen.

“Om onze Vlaamse maakbedrijven optimaal te ondersteunen in hun digitale transformatie hebben we voldoende kritische massa nodig op het vlak van (1) voldoende gekwalificeerde onderzoekers, (2) performante hoogtechnologische onderzoeksinfrastructuur en (3) de passende onderzoeksmiddelen nodig. Dit laat ons toe om KMO's en grote bedrijven voldoende te ondersteunen om nieuwe producten te kunnen ontwikkelen en de productieprocessen te verbeteren of om te vormen tot hoog performante productiesites in Vlaanderen die gepersonaliseerde producten maken aan de kost van serie productie”, zegt Urbain Vandeuren, Voorzitter van de Raad van Bestuur van Flanders Make.

CEO Dirk Torfs vult aan: “Er zijn tal van uitdagingen en opportuniteiten voor Vlaamse bedrijven: de toenemende vraag naar producten op maat en kleine series, het gebruik van nieuwe lichte materialen en de digitalisering van productieprocessen zijn er maar enkele van. Flanders Make ondersteunt via onderzoek en kennisdeling bedrijven om hen zo aansluiting te laten vinden bij

Industrie 4.0. Deze beslissing geeft ons vleugels en ze laat ons toe om de industrie te ondersteunen in hun uitdaging van digitale transformatie.”

Persinfo

Thomas Pollet

Woordvoerder van minister Philippe Muyters

Vlaams minister van Werk, Economie, Innovatie en Sport

0474 69 56 08 – thomas.pollet@vlaanderen.be

Linda Corstjens

PR & Communication Manager

0491 27 17 70 – linda.corstjens@flandersmake.be

Bezoek www.flandersmake.be & [Volg Flanders Make op LinkedIn](#)