



House of Manufacturing verankert de maakindustrie in West-Vlaanderen

05 september 2024, 11:14

Ann Debaere

Op 5 september opende POM West-Vlaanderen samen met PTI Kortrijk, Agoria en Sirris het expertise- en ontmoetingscentrum House of Manufacturing in Kortrijk. Hier kunnen bedrijven uit de maakindustrie voortaan terecht voor inspiratie, ondersteuning en advies op maat voor hun industrie 4.0-uitdagingen.

West-Vlaanderen kent een robuuste maakindustrie en een ijzersterke cluster machinebouw & mechatronica met talrijke toonaangevende bedrijven. Daarom investeerde POM West-Vlaanderen de voorbije jaren samen met heel wat kennispartners in meerdere complementaire labo's om deze industriële cluster verder te ondersteunen. Om deze sector toekomstbestendig te maken, speelt de integratie van industrie 4.0 een cruciale rol. Deze term verwijst naar de inzet van slimme technologieën zoals automatisering, data-analyse, Internet of Things (IoT) en artificiële intelligentie, die productieprocessen efficiënter, flexibeler en duurzamer maken. “Met de bouw van House of Manufacturing zetten we een volgende stap om de maakindustrie in deze regio te versterken en blijvend te verankeren”, vertelt Jean de Bethune, voorzitter van POM West-Vlaanderen. “Ook Fabrieken voor de Toekomst, de werking van POM West-Vlaanderen om innovatie te stimuleren, zal vanuit House of Manufacturing opereren. We kozen deze site aan de Graaf Karel de Goedelaan in Kortrijk omdat alle kennisinstellingen hier vertegenwoordigd zijn. Deze opening is de

kers op de taart van onze gezamenlijke inspanningen om alle kennis over industrie 4.0 te bundelen en dichterbij de bedrijven te brengen.”

Schakel tussen leren en maken

De gloednieuwe industriebouw bevindt zich op de plaats waar vroeger de praktijklokalen van de campus Techniek & Design van PTI Kortrijk stonden. Het telt naast drie productiehallen en een centraal magazijn ook meerdere technologielokalen en praktijkateliers. “Opleiding is een belangrijke hefboom om kennis en expertise naar bedrijven te laten doorstromen”, vertelt Jean de Bethune. “Het PTI had behoefte aan nieuwe labo’s en beter uitgeruste praktijkruimtes. Aan de achterzijde van House of Manufacturing trok Provincie West-Vlaanderen daarom Technicum op. Ongeveer 600 leerlingen uit het technisch en beroeps secundair onderwijs maken voortaan gebruik van de 6.500 m² aan praktijkruimtes met de allernieuwste snufjes. Door de aanwezigheid van Technicum en House of Manufacturing in hetzelfde gebouw slaan we de brug tussen onderwijs en onderzoek.” Provincie West-Vlaanderen investeerde 12 miljoen euro in de infrastructuur en uitrusting van Technicum, waarbij de steun van AGION 2,9 miljoen euro bedroeg. POM West-Vlaanderen trok 3 miljoen uit voor de uitbreiding van House of Manufacturing.

Bundeling van krachten

Ook Agoria Vlaanderen en Sirris, respectievelijk de sectorfederatie en het innovatiecentrum van de technologische industrie, nemen hun intrek in House of Manufacturing. “Voor ons was het een logische keuze om House of Manufacturing als uitvalsbasis te kiezen”, vertelt Jolyce Demely, algemeen directeur van Agoria Vlaanderen. “Dit expertisecentrum biedt bedrijven niet alleen de nodige testfaciliteiten, maar ook een omgeving waar samenwerking en kennisdeling centraal staan. We willen samen met bedrijven en onze partners een lokaal netwerk uitbouwen waarin we kennis delen rond onderzoek, ontwikkeling, innovatie en technologie. Dit centrum stelt ons in staat om onze 250 leden in de technologische industrie in West-Vlaanderen beter te ondersteunen bij hun groei en transformatie.”

Focus op slimme assemblage

Sirris investeerde in een nieuw laboratorium dat zich zal richten op slimme assemblage in House of Manufacturing. “Het nieuwe industriële labo wordt in december operationeel en heeft als doelstelling om de operatoren sterker te ondersteunen door de bestaande assemblageprocessen effectiever en efficiënter te maken”, zegt Herman Derache, algemeen directeur van Sirris. “We zullen ook sessies organiseren om meer bedrijven warm te maken om een transformatietraject te volgen om hen klaar te stomen voor de toekomst.”

Auteurs



Ann Debaere