



De cijfers liegen er niet om: het STEM-onderwijs in Limburg zit in moeilijk vaarwater. Ondanks de almaar groeiende vraag naar technisch en wetenschappelijk talent op onze arbeidsmarkt, kiezen steeds minder jongeren in het secundair onderwijs voor een opleiding in STEM. Ook in het hoger onderwijs blijft het aantal uitgereikte STEM-diploma's ter plaatse trappelen. Dat is zorgwekkend, want onze bedrijven en organisaties hebben net deze profielen broodnodig om te blijven innoveren en toekomstgericht te ondernemen.

De Vlaamse STEM-monitor toont aan dat STEM-opleidingen goed zijn voor slechts 1 op 5 diploma's bij Limburgers in het hoger onderwijs. Ruim onvoldoende voor de arbeidsmarkt én voor de maatschappelijke uitdagingen waarvoor we staan: van digitalisering tot klimaatverandering. Willen we als regio competitief blijven, dan moeten we jongeren nog meer warm maken voor techniek, wetenschap en wiskunde. Dat vraagt om nauwe samenwerking tussen onderwijs, overheid en ondernemingen. Alleen zo kunnen we het tij keren.



Tom Vandeput
Voorzitter POM Limburg

Noël Slangen
Algemeen Directeur POM Limburg

Weinig animo voor STEM bij Limburgse jongeren

STEM-opleidingen goed voor slechts 1 op 5 diploma's bij Limburgers in het hoger onderwijs



Terwijl de Limburgse arbeidsmarkt schreeuwt om wetenschappelijke en technisch gevormde profielen, **wint het STEM-onderwijs nauwelijks aan populariteit.**

Integendeel, het aandeel leerlingen dat in het secundair onderwijs een STEM-richting volgt, nam zowel in Limburg als in Vlaanderen de laatste jaren zelfs af. Ook in het hoger onderwijs valt weinig beterschap te noteren in het aandeel jongeren dat afstudeert in STEM. Vorig academiejaar studeerde 20,4% van de Limburgse studenten uit het hoger onderwijs af met een diploma in een STEM-richting. Dat is nauwelijks meer dan het niveau van tien jaar terug (19,5%). Een ambitieuze aanpak dringt zich op.

[Lees meer](#)



Limburgse bedrijven ontwikkelen laserinnovatie voor toekomstige Eerste telescoop

Netalux en Omega-Tronics bouwen aan nieuwe reinigingstechnieken

De Limburgse technologiebedrijven Netalux en Omega-Tronics ontwikkelen momenteel een innovatieve laserreinigingstechnologie die in de toekomst een cruciale rol kan spelen bij de bouw van de Eerste telescoop. De methode maakt het mogelijk om de **vacuümbuizen volledig contactloos en grondig te reinigen - cruciaal voor nauwkeurige metingen**. De eerste tests gebeurden in samenwerking met onderzoekers van CERN en leidden tot een veel efficiënter ontwerp. Het project krijgt steun van het Einstein-innovatiefonds van POM Limburg en de provincie Limburg, dat kmo's de kans biedt om mee te bouwen aan internationaal toponderzoek met toepassingen die later ook in andere sectoren kunnen doorbreken.

[Lees meer](#)

SPIES-project bundelt Europese krachten voor walstroom

POM Limburg en partners presenteren beleidsaanbevelingen voor een duurzame binnenvaart

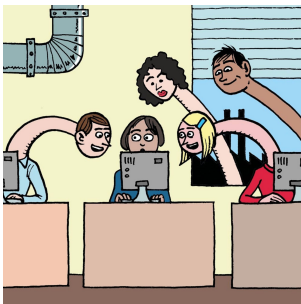


Gedurende achttien maanden verzamelden POM Limburg en zes projectpartners uit Denemarken, Frankrijk, Duitsland, Nederland en Vlaanderen in het kader van het Interreg-project SPIES inzichten van meer dan 250 stakeholders in de binnenvaartsector. Het doel: aanbevelingen formuleren die de uitrol van walstroom in Europa moeten ondersteunen. De projectpartners stelden een plan op met vijftien **aanbevelingen** voor beleidsmakers op transnationaal, nationaal en lokaal niveau **om de kloof te overbruggen tussen beleidsdoelstellingen op hoog niveau en de dagelijkse realiteit in de sector van de binnenvaart**. Eind juni werden de aanbevelingen voorgesteld aan vertegenwoordigers van DG MOVE en het Vlaams Departement Mobiliteit en Openbare Werken. De projectpartners informeren ook nog de bevoegde autoriteiten in Frankrijk, Nederland, Denemarken en Duitsland.

[Lees meer](#)

Groeitip voor jouw bedrijf

Versterk de strategie en groei van jouw onderneming met de 28 groeihefbomen van POM Limburg.



Kennis uitwisselen met andere bedrijven

[Naar de groeihefbomen](#)



POM Limburg
Corda Campus, gebouw 6B
Kempische Steenweg 303 / bus 101
3500 Hasselt

+32 11 300 100
info@pomlimburg.be

Wil je wijzigen hoe je deze e-mails ontvangt?
Je kan je **voorkeuren bijwerken** of je **afmelden voor deze lijst**.

[View this email in your browser](#)