

Perstekst

Personeel EnergyVille betreft nieuw gebouw Campus EnergyVille op Thor Park in Waterschei

Vandaag heeft het personeel van EnergyVille voor het eerst haar nieuwe gebouw betrokken in Waterschei. In totaal 200 energie-onderzoekers verhuisden daarvoor vanuit hun voormalige werkplekken bij VITO in Mol en KU Leuven en imec in Leuven naar Waterschei. Op die manier verenigt EnergyVille het Vlaamse energieonderzoek letterlijk onder één dak. Het ruime gebouw, de nieuwe faciliteiten en de prachtige omgeving werden alvast warm onthaald. Onderzoeker Jeroen Büscher: 'We werken al een tijdje samen, maar dit gebouw laat de samenwerking echt zien en voelen. Inspirerend!' Het gebouw werd gerealiseerd met de steun van het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling, de Vlaamse Regering, POM Limburg, Stad Genk en LRM.

EnergyVille verenigt de onderzoeksinstituten [KU Leuven](#), [VITO](#) en [imec](#) voor onderzoek naar duurzame energie en intelligente energiesystemen. Onze onderzoekers leveren expertise aan industrie en overheden op het vlak van intelligente energiesystemen voor een duurzame stedelijke omgeving - zoals smartgrids en geavanceerde warmtenetten.

EnergyVille wil in het [Thor-wetenschapspark](#) in Genk het centrum vormen van een ecosysteem voor onderzoek, bedrijfsontwikkeling en jobs. In [Thor-industriepark](#) vormen we een aantrekkingspool voor energiebedrijven zodat er ondernemerschap, innovatie, nieuw economisch weefsel en uiteindelijk ook een nieuwe markt rond duurzame energie ontstaat.

Meer informatie: www.energyville.be – www.campusenergyville.be

Contact:

Isabelle Borremans
Campus EnergyVille
Communicatie

/ t: +32 (0)16 32 10 12 . +32 (0)497 34 50 54
/ adres: Dennenstraat 7 . 3600 Genk . Belgium
/ e: isabelle.borremans@energyville.be

/ more: www.campusenergyville.be . www.energyville.be

Contact: Isabelle Borremans – isabelle.borremans@energyville.be – 0497 34 50 54

Meer informatie:

www.campusenergyville.be

Contact: Isabelle Borremans – isabelle.borremans@energyville.be – 0497 34 50 54



Campus EnergyVille

Campus EnergyVille is het gebouw dat de onderzoeksfaciliteiten van EnergyVille zal huisvesten. Het wordt gefinancierd door het Europese structuurfonds EFRO, LRM, POM Limburg, het Hermesfonds van de Vlaamse overheid, VITO, KU Leuven en imec. De constructie van Campus EnergyVille op de Thor-site in Waterschei werd gestart in de herfst van 2013, met officiële eerstesteenlegging op 14 april 2014. Volgens plan zal de onderzoekssamenwerking EnergyVille het gebouw in april 2016 betrekken.

EFRO

Het EFRO subsidieert projecten die de ongelijkheden tussen regio's verminderen, het concurrentievermogen vergroten, werkgelegenheid creëren en de cohesie tussen de regio's versterken. In overeenstemming met de vernieuwde Lissabon- en Göteborgstrategie, is het Europees Cohesiebeleid 2007-2013 gericht op de volgende prioriteiten: de lidstaten, regio's en steden aantrekkelijker maken, innovatie, ondernemerschap en de groei van de kenniseconomie stimuleren door onderzoek en ontwikkeling, meer en betere banen scheppen.



Thor-wetenschapspark

Het Thor-park is een hoogwaardig bedrijvenpark met wetenschapspark, nu volop in ontwikkeling op het voormalige mijnterrein van Genk-Waterschei. Stad Genk, KU Leuven en LRM hebben samen de Holding Wetenschapspark opgericht dat twee infrastructuurprojecten ontwikkelt: de bouw van infrastructuur om EnergyVille te huisvesten: Campus EnergyVille en de **bouw van een bedrijfsincubator: IncubaThor**. Op hetzelfde Thor Park wordt eveneens een technologietalentcampus ontwikkeld. Zo worden de drie factoren opleiding, onderzoek en ondernemerschap rond technologie en duurzame energie samengebracht op één locatie: een ideale bron voor kruisbestuiving.



KU Leuven

Voor EnergyVille slaan de afdelingen Energie van de departementen Elektrotechniek, Mechanica en Bouwfysica van de KU Leuven de handen in elkaar. Ze leggen hun expertise samen wat energie-efficiëntie, energieopwekking, marktwerking, flexibiliteit, geavanceerde sturingen en regelingen en de connectie binnen netwerken betreft.



Contact: Isabelle Borremans – isabelle.borremans@energyville.be – 0497 34 50 54



LRM

LRM is een investeringsmaatschappij die economische groei in Limburg ontgint en stimuleert. We zorgen voor een stevige basis zodat bedrijven en projecten die jobs in Limburg creëren, kunnen groeien. Onze financiële middelen en expertise zorgen, samen met de troeven van Limburg, voor een unieke voedingsbodemp.



Stad Genk

De Stad Genk is in volle transitie van een klassieke maakindustrie naar een innovatieve maak- en kenniseconomie en heeft de ambitie om een smart city te worden. Ook voor Thor Park, dat op het grondgebied van de Stad Genk ligt, kiest het stadsbestuur bewust voor een actieve en participatieve ontwikkelingsrol. Dit komt tot uiting in de keuze van het stadsbestuur om sterk in te zetten op visieontwikkeling en te participeren aan de structuren die op de site uitgebouwd worden. De ambitie van de Stad Genk is om Thor Park uit te bouwen tot dé hot spot van energie, technologie en innovatie waar zowel toponderzoek, -ontwikkeling en bedrijvigheid thuishoren, waaronder de opleiding van aanstormend technologisch talent. Dit leidt immers tot nieuwe, technologische ontwikkelingen die een boost bieden aan een duurzame samenleving én een nieuwe dynamiek bieden voor het Limburgse ondernemerschap.



Imec

Imec verricht onderzoek dat tot de wereldtop behoort in het domein van nano-elektronica. Imec koppelt zijn innovatieve kracht aan wereldwijde partnerships in ICT, gezondheidszorg en energie. Zo worden er technologische oplossingen ontwikkeld die relevant zijn voor de industrie. In een unieke hightech omgeving is imec's internationaal toptalent gedreven om de bouwblokken te ontwikkelen voor een beter leven in een duurzame maatschappij.

Imec is wereldleider in onderzoek naar fotonvoltaïsche-celtechnologie. In EnergyVille bundelt imec zijn expertise in het integreren van extra functionaliteiten in de PV-module met kennis van de andere betrokken partijen en zo energie-innovatie tot stand te brengen en economische vooruitgang te stimuleren.¹



POM Limburg

De Provinciale Ontwikkelingsmaatschappij Limburg (POM Limburg) onderneemt, coördineert en ondersteunt, in opdracht van de provincie Limburg, diverse acties ter versterking van de economische ontwikkeling in Limburg en haar 44 gemeenten. De werking is enerzijds toegespitst op de creatie van voldoende en kwalitatief hoogstaande ruimte om te



Contact: Isabelle Borremans – isabelle.borremans@energyville.be – 0497 34 50 54

ondernemen, en anderzijds op de concrete ondersteuning van economische speerpuntsectoren, zoals Cleantech, die een reëel groeipotentieel hebben in Limburg.

VITO

Klimaatverandering, duurzame energievoorziening, grondstoffenschaarste, voedselzekerheid, vergrijzing ... VITO's onderzoeksagenda richt haar pijlen op de grote maatschappelijke uitdagingen van vandaag en morgen. De rode draad: duurzaamheid en cleantech, en de transitie hiernaartoe. In 2016 zal al het energiegerelateerde onderzoek van de units 'Energietechnologie' en 'Smart Energy and Built Environments' van VITO volledig verhuizen naar Campus EnergyVille in Genk. Deze onderzoekers krijgen een nieuw thuis in de geavanceerde laboratoria.



ⁱ Imec is een geregistreerd trademark voor de activiteiten van IMEC International (stichting van openbaar nut volgens Belgisch recht), imec België (IMEC vzw gesteund door de Vlaamse Overheid), imec Nederland (Stichting IMEC Nederland, deel van Holst Centre dat gesteund wordt door de Nederlandse Overheid), imec Taiwan (IMEC Taiwan Co.), imec China (IMEC Microelectronics (Shanghai) Co. Ltd.) en imec India (Imec India Private Limited).