

OMC: Open Manufacturing Campus Turnhout

Vitale technologische as Eindhoven-Turnhout in Benelux Middengebied,

de Regio waar Technologie voor Mensen tot Leven komt.

www.openmanufacturingcampus.be

ERVARING

In de voorbije 55 jaar heeft Philips de site in Turnhout ontwikkeld. R&D, Industrialisering en Automatisering en uiteraard ook Productie bevinden zich op deze site. De lampen die in Turnhout geproduceerd worden, zorgen wereldwijd voor winkel-, weg- en stadsverlichting. Ze worden ook gebruikt in beamers, in sportstadions en bij grote entertainment evenementen. Philips Turnhout produceert gasontladingslampen, en dat gebeurt met state-of-the-art materialen, componenten, halffabricaten en met kostenefficiënte productietechnologieën.



COMPETENTIES

OMC gaat van productidee, over productontwikkeling, procesontwerp, productieopbouw, opzet van automatisering & kwaliteitssysteem, tot en met de optimalisering in termen van slanke (“lean”) productie. Met de opstart van OMC deelt Philips haar middelen – infrastructuur en oppervlakte, maar ook technische medewerkers, ingenieurs en andere competenties op vlak van industrialisering en automatisering – met de partners op de site, waardoor kwaliteit en kritische massa verzekerd worden. Tenslotte betekenen ook de softskills, zoals self steering team technieken, talent-management en interne communicatie, een waardevolle bijdrage voor alle OMC partners.



EXPERTISE

Partners kunnen de aanwezige en unieke competenties van OMC benutten. Heel veel kennis is voor u beschikbaar: microlassen met de laser, de productie van precieze kwartscomponenten, glas-metaalverbindingen op hoge temperatuur, manipulatie van kleine componenten, kwaliteitscontrole, ontwerp voor productie en industriële architectuur, opleiding en de implementatie van “lean” principes.

DUURZAAMHEID

Last but not least kunnen alle partners @ OMC genieten van de resultaten en de ervaringen van het Philips ECO Vision IV duurzaamheidsprogramma. Dit programma wil door jaarlijkse doelstellingen en quota inzake energie-, waterverbruik en afvalproductie, de impact op de omgeving verminderen.

Voor meer informatie: Paul.Peeters@philips.com en Jules.Ruis@fractal.org