

*TNO Industrie & Techniek wil samenwerken met Material Matters*

## **‘Laagdrempelige etalage voor mkb in de maak’**

**Nieuwe producten, nieuwe materialen, sneller ontwerpen, sneller ontwikkelen en efficiënter produceren zijn voor de proces- en maakindustrie belangrijke voorwaarden om concurrerend te blijven produceren. TNO Industrie en Techniek heeft op dit terrein veel kennis en ervaring in huis. Omdat het de organisatie echter niet altijd lukt deze kennis efficiënt aan het bedrijfsleven over te dragen, heeft TNO Industrie & Techniek de intentie uitgesproken om samen te gaan werken met Material Matters.**

‘TNO is sterk in het ontwikkelen van kennis’, vertelt Pierre Senster, Program Manager High-Tech Manufacturing Systems bij TNO Industrie & Techniek. ‘Daarbij streven wij ernaar in de Europese voorhoede mee te spelen. Als gevolg van die ambitie is de kennis die wij ontwikkelen soms te abstract voor het midden- en kleinbedrijf (mkb). De kennis sluit niet altijd direct aan bij de vraag van het bedrijfsleven. Toch hebben wij in veel gevallen wel de kennis in huis om het mkb te kunnen helpen. Als TNO zijnde vinden wij dan ook dat ons bedrijf op dit gebied een taak te vervullen heeft.’

### **Rendement**

‘TNO Industrie & Techniek is daarom continue op zoek naar mogelijkheden waarlangs ze het mkb kan bereiken en de aanwezige kennis toepasbaar kan maken’, vervolgt Senster. ‘Door samen te werken met Material Matters denken wij een laagdrempelige etalage voor het mkb te creëren. Een etalage waar je alles kunt vinden wat met materialen te maken heeft. Het gaat dan niet alleen om de specifieke materiaaleigenschappen, maar ook hoe je er mee kan werken en nieuwe producten kunt maken. Alle kennis die daar achter verscholen zit, willen wij samen met Material Matters in de etalage krijgen.’

TNO Industrie & Techniek is een van de organisaties waar Material Matters gebruik van kan maken om kennis te halen waar het bedrijfsleven naar op zoek is. Senster: ‘Wij denken dat de uitkomst van de huidige kennisoverdrachtstrajecten verhoogd kan worden. Material Matters kan daarbij voor ons een intermediaire rol vervullen en de impact van het werk van TNO Industrie & Techniek verhogen. Wij bereiken het mkb nog niet altijd even goed, Material Matters kan dit wel. De technologieën die TNO ontwikkelt landen op de lange termijn wel in het mkb, maar Material Matters kan dit traject aanzienlijk versnellen.’