

VERSLAG

Experttafel 'Industriële 3D-printing'

Experttafel over toepassingen van 3D-printing voor ondernemers uit de maakindustrie.

DONDERDAG 21 FEBRUARI 2019

15:00 UUR - 18:00 UUR

OCEANZ, MAXXWELLSTRAAT 21 IN EDE

Presentatie gegeven door:

Erik van der Garde, CEO Oceanz

Aantal ondernemers aangemeld: 20

Aantal ondernemers aanwezig: 16

Aanwezig vanuit organisatie: Sina Salim, Anne de Vos & Herald Immink

- Presentatie over Oceanz
- Rondleiding
- Praktijkvoorbeelden industriële 3D-printing
- Voorstelronde, ronde tafel gesprek & formuleren user cases.

Cases:

- Machinebouw: Wanneer wordt het omslagpunt bereikt om van een prototype te laten printen over te gaan tot daadwerkelijke productie van het onderdeel?
- Hoe kan 3D-printing ingezet worden voor het efficiënt produceren van installaties voor stadsverwarming?
- Kan 3D-printing ingezet worden voor een snelle productie van mallen voor o.a. kunststof kozijnen of venster enveloppen?
- Biedt 3D-printing mogelijkheden voor het vervangen van RVS elementen in kunstobjecten in de openbare ruimte, waarbij rekening wordt gehouden met duurzaamheid, tijdloze sterkte en een hufferproof oplossing?
- Op welke manier kan 3D-printing bijdragen aan het voldoen aan wetgeving rondom migratierapporten in de food industrie?
- Hoe kan 3D-printing toegevoegde waarde bieden in de traditionele supply chain van een groothandel?
- Biedt 3D-printing alternatieven voor grote, snel slijtende matrijzen in zowel machinebouw als diervoedingsindustrie?
- Kan bij slijtage van niet of moeilijk verkrijgbare onderdelen, waarvan het origineel niet meer beschikbaar is, 3D printing oplossing bieden?
- Kan door middel van 3D-printing een kunststof alternatief voor dunwandige matrijzen van RVS en brons voor EPS ontwikkeld worden?



RCT Gelderland

