



Track2 Circulaire Maakindustrie Brabant Online

Doel van de Track

Circulaire Economie is een systeem waarin hoogwaardige diensten worden geleverd en waar producten langer meegaan, slim worden hergebruikt en gerecycled. Voor de maakindustrie vraagt dit om nieuwe ontwerpen, processen én nieuwe businessmodellen. Hiervoor zijn vaak nieuwe samenwerkingen nodig. Tijdens deze Track leer je er alles over en ga je samen met (keten)partners en/of collega bedrijven aan de slag.

Het uitvoeringsprogramma Circulaire Maakindustrie Brabant is onderdeel van het Actieplan Circulaire Maakindustrie van de provincie Noord-Brabant 2021-2023 (Innoveren met een missie. De transitie naar een circulaire economie vermindert de milieudruk (uitstoot broeikasgassen), zorgt voor vergroting van waardebehoud (efficiëntere productie, minder uitval en afval) en draagt bij aan de leveringszekerheid van grondstoffen, materialen en producten. SI Hub Zuid (team circulair) is het uitvoeringsprogramma Circulaire Maakindustrie Brabant (CMB) gestart, als invulling van de Smart Industrie agenda; specifiek het onderdeel Sustainable Factory.

CIRCO biedt met SI Hub Zuid NL (BOM, BI, BPD, REWIN, Midpoint, Metaalunie, FME) een driedaags ontwikkeltraject aan. Om ketenpartners bij elkaar te brengen en vanuit ieders eigen positie een businesscase op weg te helpen. Zo worden samen nieuwe kansen ontdekt en wordt circulaire business in gang gezet.

Tijdens de CIRCO track gaan we aan de slag om circulaire business te ontwikkelen en word je op weg geholpen in een gefaciliteerd design proces, met kennis, instrumenten en interactie met andere bedrijven en ontwerpers. Na afloop heb je zowel een lange termijn visie ontwikkeld, als een concreet plan om morgen mee te beginnen.

Voor wie?

Bedrijven, toeleveranciers en ketenpartners in de Maakindustrie Brabant die machines of bijbehorende componenten ontwerpen, produceren, gebruiken, onderhouden en verwerken. Op dit moment vindt er nog veel waardeverlies plaats, zoals draai/frees/plaat-verlies. Er zijn belangrijke lessen te leren uit andere sectoren zoals de bouw en installatietechniek. Ook worden er in hoog tempo nieuwe technieken ontwikkeld in het terughalen en verwaarden van secundaire materialen met businesscase. En bieden herbruikbare componenten (in heel andere sectoren) potentieel. .

Ben je als machineontwerper of –producent of materiaal – of systeem toeleverancier op zoek naar **nieuwe business kansen in een toekomstbestendige maakindustrie, doe mee!**



Dag 1 - Initiate Workshop

Tijdens de eerste dag duik je in het gedachtengoed van de circulaire economie. We analyseren de huidige lineaire waardeketen en onderzoeken samen hoe je tot innovatieve businessmodellen en productontwerpen kunt komen door de toepassing van circulaire ontwerpprincipes. Per bedrijf identificeren en selecteren we de circulaire kansen.

Dag 2 - Ideate Workshop

In de tweede sessie gaan we gericht aan de slag met de circulaire businessmodellen en ontwerpstrategieën. De kansen uit de voorgaande workshop worden verder verkend en in een aantal interactieve werkvormen verwerken we deze tot circulaire producten en diensten.

Dag 3 - Implement Workshop

Op de laatste dag word je voorbereid om de stap te maken naar de realisatie van circulaire producten, diensten en businessmodellen. We kijken daarbij naar technische en commerciële haalbaarheid van de eerdere resultaten. En naar de gevolgen voor de bedrijfsvoering en de circulaire impact..

CIRCO Online Track2	Dag 1	Dag 2	Dag 3
Circulaire Maakindustrie Brabant	3 maart 2021	17 maart 2021	31 maart 2021

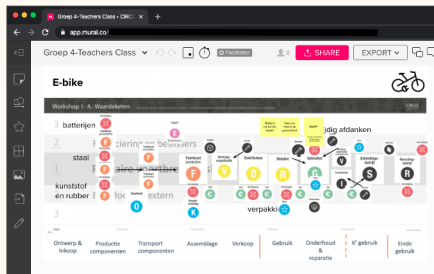
Track Circulaire Maakindustrie Brabant Online

Waarom meedoen?

Circulair ondernemen biedt nieuwe businesskansen! Bedrijven vergroten hun concurrentiekracht en ze creëren nieuwe waarden voor hun bedrijf en klanten. Ook is het een innovatieve herijking van hun businessmodel.

CIRCO maakt door samenwerken binnen de keten mogelijk wat voor een individueel bedrijf of ontwerper lastig of onmogelijk is. Door kruisbestuiving en ketensamenwerking worden ideeën slimmer én beter uitvoerbaar. Door middel van de Online Track kunnen bedrijven in deze tijd toch doorgaan met het ontwikkelen van hun circulaire plannen! Ze behalen hetzelfde resultaat in minder tijd, omdat er geen reistijd is.

Meedoen aan CIRCO biedt veel kansen voor aanhaken op een breed netwerk, contact met andere sectoren en een groeiende community. Bedrijven dragen bij aan de ontwikkeling van een circulaire economie, waarin producten en materialen worden hergebruikt en grondstoffen hun waarde behouden.



Kosten

De kosten voor deelname bedragen €500,- ex. btw per bedrijf (voor 2 personen). De reguliere prijs bedraagt €2000,- ex. btw. Het gereduceerde tarief wordt mogelijk gemaakt door het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat, Provincie Noord-Brabant en de BOM..

Deelnemers

Aantal deelnemers per Track: maximaal 10 bedrijven (2 personen per bedrijf).

Van ieder bedrijf doen twee personen mee, bij voorkeur een duo van een designer/ ingenieur / business developer en iemand met een commerciële/ management rol, die markt, klanten en stakeholders kent. Er zit veel toegevoegde waarde in de wisselwerking tussen de twee disciplines gedurende het proces en in de interactie tussen de bedrijven onderling.

Meer informatie

BOM Ecosysteemontwikkeling

Paul Gosselink: pgosselink@bom.nl

CIRCO Trainers

Thirza Monster: thirza@startmet8.nl

Aanmelden

Via mail naar Paul Gosselink: pgosselink@bom.nl

Online track

Op www.circonl.nl/faq-online-track vind je de meest actuele en uitgebreide versie van alle veelgestelde vragen.

CIRCO

info@circonl.nl
www.circonl.nl

Track Circulaire Maakindustrie Brabant Online

Programma digitale track

Het programma van de digitale tracks is zo opgebouwd dat er voldoende ruimte is voor uitwisseling en samenwerking en om zelfstandig met de methodiek te werken.

Tevens is er ruimte voor begeleiding vanuit de trainers, zowel in de 1-op-1 calls als tijdens de workshopdagen.

Digitale intake

Voor de start vindt er een digitale intake plaats met de trainers waarin je kennismakt met de digitale omgeving waarin gewerkt zal worden. Alle benodigde middelen zullen voor de start van de track beschikbaar worden gesteld.

Hiernaast is weergegeven hoe de dagen er op hoofdlijnen uitzien, alsmede welke tijdsinvestering er tussen de workshopdagen in nodig is.

Dag 1. Initiate

Plenair deel, 3,5 uur.
Zelf werken: filmpjes, opdrachten, 1,5 uur.
Uitwisseling: einde dag, 1,5 uur

Tussendoor

Zelf werken: selectie van kansen, 1 uur
Call met trainer: bespreken van kansen, 1 uur
Vorbereiding dag 2: 2 uur

Dag 2. Ideate

Plenair deel: uitwisselen, 2 uur
Zelf werken: 1 uur

Tussendoor

Zelf werken: 1 uur

Dag 3. Implement

Plenair deel: uitwisselen, 2 uur
Zelf werken: 1,5 uur
Plenair deel: roadmap en pitch, 2,5 uur

Online Track

De drie dagen van de Online Track zijn verdeeld in blokken: zelf werken en online bijeenkomsten. De trainers geven plenair uitleg over de theorie en de toepassing of deelnemers bekijken vooraf een instructievideo, en vervolgens gaan ze met hun collega zelf aan de slag, met ondersteuning van de trainers. De resultaten delen ze vervolgens ook met de groep.

Wat feiten op een rij over de Online Track:

We maken gebruik van de collaboratieve online platforms ZOOM en Mural, waardoor de CIRCO ontwerpmethodiek online toegankelijk is;
Er is veel interactie met de trainers en de andere deelnemers ingebouwd en trainers kunnen meekijken met de gemaakte oefeningen;
De techniek is niet ingewikkeld, en er is een helpdesk beschikbaar. Ook krijgen de deelnemers van tevoren een introductie.



CIRCO

info@circonl.nl
www.circonl.nl