



UITNODIGING
 Gratis bezoek via voorregistratie met code PTT18
 op www.prototypingxpo.com



**TOOLS & MATERIALS FOR INDUSTRIAL PRODUCT DEVELOPMENT
 FROM IDEA TO PRODUCTION-READY DESIGN**



**7 & 8 NOVEMBER 2018
 KORTRIJK XPO (B)**

ORGANISING PARTNERS



MATCHMAKING

Tijdens de beurs bieden wij je een actieve matchmaking aan om jou nog beter te helpen om de juiste mensen te ontmoeten.

MEET THE EXPERTS

7 NOVEMBER: 16:00 -17:30

Ben je ondernemer uit de maakindustrie, en zit je met een vraag rond het gebruik van (nieuwe) materialen, de optimalisatie van uw productieproces, het inzetten van 3D printers in je bedrijf...? Een team van experten* beantwoordt je vragen en geeft advies! Registreer en boek een 1-op-1 gesprek van 15 minuten met de expert van uw keuze. Of laat het online platform zelf de perfecte match voor u bepalen op basis van uw profiel!

* KULeuven - Ugent - Howest - Vives - Centexbel - SIRRIS - Flanders Make - Flam3D - Accelerate³

SPEED DATING CAFES

7 NOVEMBER: 19:30 - 20:30

8 NOVEMBER: 14:00 - 15:00

Wil je efficiënt netwerken met exposanten en andere beursbezoekers? Registreerje via de app en ontdek al vooraf wie je wil ontmoeten tijdens onze speeddating cafés!

Hoe werkt het?

Ga naar www.prototypingxpo.com/nl/matchmaking voor je toegang tot de app. Met slechts één klik ben je automatisch geregistreerd via je linkedin profiel!

Een initiatief van POM West-Vlaanderen & Accelerate³ Met de financiële steun van ISE



EXPOSANTEN

3D MAASTRICHT
 3D&FPP
 3DEVO
 3DSHOPNL
 3LOGIQ
 4C CREATIVE CAD CAM CONSULTANTS
 ADOPT ID PLM
 ADSO
 AGORIA
 ARTCORE SOCIETY
 ATHERIS SERVICES
 ATOME3D.COM
 AUTODESK
 AYMING
 BAGGAAR / PRODUCTIZE
 BATCHFORCE
 CARL ZEISS
 CHC PRODUCT DEVELOPMENT
 CIDES PRODUCT DESIGN
 CITY OF 8
 COMATE
 CONSIST
 CUTOUT
 DAE
 DEKIMO
 EMSPROTO
 EPILOG LASER BV
 EUROCIRCUITS
 EUROPEAN METROLOGY SYSTEMS
 FARO BENELUX B.V.
 FLAM3D
 FOKUS R&D
 FORMID
 FORMIT
 GURU PLASTICS
 HANDS-ON
 HEXAGON MANUFACTURING INTELLIGENCE
 HOWEST INDUSTRIAL DESIGN CENTER

Update: www.prototypingxpo.com

IDnA
 IMEC
 INVERTO
 INZERT GRAPHICS
 LABORELEC
 LANDRÉ MACHINES B.V.
 LASER 2000 BENELUX
 L-STIN
 MATERIALISE
 MYPROTO
 NINIX TECHNOLOGIES
 OMD3D
 PAGE ELECTRONICA
 PARS PRO TOTO
 PEGUS-APPS
 PILIPIPI
 POM WEST-VLAANDEREN
 PROTLABS
 QUIMESIS ROBOTICS ENGINEERING
 RICOH
 ROLAND DG BENELUX
 RP² - REAL PARTS RAPID PRODUCTION
 SEIDO SYSTEMS
 SIRRIS
 SOLIDTEC
 SPARK
 STRATAGO
 STUDIO DOTT
 SUB-ALLIANCE
 TENCO DDM
 THE ENGINEERING NETWORK (TEN)
 THEYS INDUSTRIAL
 TRIDEUS
 TUA WEST | ACCELERATE³
 VENTURE RAPID TECHNOLOGIES
 VIVES ZUID
 VLAIO
 VOSSCHEMIE BENELUX

DATA & OPENINGSUREN

Woensdag 7 november 2018: 13.00 - 20.00u
 Donderdag 8 november 2018: 10.00 - 18.00u

LOCATIE

Kortrijk Xpo, Doorniksesteenweg 216, 8500 Kortrijk - hal 6
 Toegang via Xpo Noord (parking 6)
 Route: E17 - uitrit Nr 2 Kortrijk Zuid 'Expo'



GRATIS REGISTRATIE

**GRATIS BEZOEK VIA VOORREGISTRATIE MET CODE PTT18 OP
WWW.PROTOTYPINGXPO.COM.**

De bezoekersbadge geeft toegang tot alle onderdelen van het event en free catering!

JOIN US!

twitter.com/PrototypingXpo

Organising Partners



Content Partners



Media Partners



ORGANISING PARTNERS





FROM IDEA TO PRODUCTION-READY DESIGN

Ben je actief op vlak van industriële productontwikkeling? Ben je op zoek naar technologieën, materialen, software, tools en technieken voor het materialiseren van je ideeën of productconcepten?

Kom dan naar **PROTOTYPING!** Dit vakevent legt de nadruk op het volledig ontwerpproces. Van idee t.e.m. de realisatie van een business model en het produceren in kleine series of van een nulserie.



EXHIBITORS & INSPIRING TALKS IN

ADDITIVE MANUFACTURING
 PRODUCT DESIGN & ENGINEERING
 CNC MACHINING
 LOW VOLUME MANUFACTURING
 MATERIALS
 VR & AR TECHNOLOGIES
 VISUALISATION
 WORKSHOP & CREATIVITY TOOLS
 EDUCATION & RESEARCH
 ELECTRONICS



PRODUCT DESIGN WITH VR / AR

VR / AR demo's met de focus op productvisualisatie, testgebruik van producten en 'user experience' in de ontwerpfase van een product. Ontdek en ervaar hoe immersieve technologieën het ontwerp van nieuwe producten sterk zal beïnvloeden naar de toekomst toe.

WORKSHOPS

INTRODUCTION TO RHINO 6 & GRASSHOPPER BY MCNEEL EUROPE

7 & 8 november: 13:30-16:30

Get into the best practice approaches to modelling in Rhino and use parametric procedures in Grasshopper. Join with your laptop!

PROTOTYPING STUDIOS BY HOWEST

7 & 8 november

Creation of size samples to dress up a materials & solutions library: physical samples of common and exceptional materials, manufacturing techniques, connections, ... Inspiration for designers!

DISCOVER THE SMART NEW PRODUCT INTRODUCTION METHODOLOGY (NPI) BY IMEC

7 november: 14:00-16:00

With casestudies of Barco, Eurocircuits & Allora Factory.

INSPIRING EXPOSITIONS

MYMACHINE - SMALL DREAM, BIG IDEAS!

A unique methodology uniting students from elementary, secondary & higher education to collaborate as peers in the development of working prototypes of dream machines invented by elementary school children. MyMachine, now already running in 9 countries on 3 continents, is endorsed by United Nations, Sir Ken Robinson, Harvard University, The New York Academy of Sciences, Sir Richard Branson, Tom Vander Ark (Bill & Melinda Gates Foundation), Getting Smart, Designmanagement Europe, Reimagine Education & Agoria.

DIVERSITY IN DESIGN BY HOWEST INDUSTRIAL DESIGN CENTER KORTRIJK

Industrial product designers originating from different sectors - from manufacturing to abstract design - introduce themselves. Together they draw the line of demarcation of Design. Both starting designers and in-house designers from the largest design agencies in Belgium are on display on 'Diversity in Design'.

SEMINARS & REAL-LIFE CASE STUDIES

WOENSDAG 7 NOVEMBER

14:00 JOUW IDEEËN ZIJN GELD WAARD

Bruno Vanderschoot, accountmanager België • BOIP

14:00 cEDM workshop by Imec - NPI: NEW PRODUCT INTRODUCTION

Imec - Barco - Eurocircuit - Allora Factory • IMEC

14:00 START TO 3D PRINT

Kris Binon, Directeur • FLAM 3D

14:30 VAN JEANS TOT HANDDOEK

Mieke Deprez, sales manager • CLARYSSE

15:00 ONTWIKKELING EN VERMARKTING VAN EEN HIGH END BLUETOOTH SPEAKER

Pieter Lesage, CEO • STUDIO DOTT

15:00 SALES PITCHES OF 6 MINUTES PER COMPANY

PROTOLABS • FARO • CONSIST • DVC • QUIMESIS

15:30 VIRTUAL REALITY CHECK

Valentijn Destoop, Coördinator Technology lab AR/VR & Innovation Platform • DAE

16:00 EMC CLAMP: HOW A DIGITAL DESIGN TEMPLATE & 3D PRINTING ARE SAVING COSTS & TIME

Dries Vandecruys, Design Engineer • MATERIALISE

16:30 MyMachine- SMALL DREAMS, BIG IDEAS

Piet Grymonprez, Co-Founder • MYMACHINE GLOBAL FOUNDATION

16:30 I CAN'T FIND PARTS TO BE PRINTED (IN MY COMPANY) OR CAN I?

Prof. Dr.-Ing. Andreas Gebhardt • FH AACHEN UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

17:00 SPARK PROJECT - SPATIAL AUGMENTED REALITY LAB

P. Martens, Business Design & Innovation Coach AMS • ANTWERP MANAGEMENT SCHOOL

17:30 PRODUCTONTWIKKELING 4.0: TRENDS, UITDAGINGEN & KANSEN

Remco Lenstra - expert Design Thinking - ANTWERP MANAGEMENT SCHOOL & EXPONENTIAL ACADEMY met maakbedrijven VYNCKE & DEWULF

18:30 KAN JE INNOVATIE OUTSOURCEN?

Geert Jacobs - Lead expert AGORIA • AGORIA & 5 IDES leden: PRODUCTIZE • IDNA • STUDIO DOTT • PEGUS APPS • COMATE

19:45 NETWORKING DRINK!

👁 MUST-SEE Meer info over het programma op www.prototypingxpo.com

DONDERDAG 8 NOVEMBER

11:00 VR PROTOTYPING AS A PRODUCT DEVELOPMENT TOOL

Lukas Costeur, Product Designer • PILI PILI PRODUCT DESIGN & ENGINEERING

11:30 PASSER DE LA MAQUETTE ARDUINO/RASPBERRY A UNE CARTE ELECTRONIQUE INDUSTRIALISEE

Pierre-Yves Sempere, CTO • EMS PROTO

11:30 CIRCULAIRE ECONOMIE - FLOORING AS A SERVICE

Erik De Bisschop, Strategic Account Manager and C2C Ambassadeur • TARKETT-DESSO

SERVITIZATION AS ULTIMATE CIRCULAR STRATEGY: THE DESSO CASE

Gert Linthout, Industry Team Lead • MÖBIUS BUSINESS REDESIGN

12:00 INTEGRATING 3D METAL PRINTING AND FLEXIBLE POST PROCESSING

Mariëlle Van Dijk, Project Manager • HOGESCHOOL ROTTERDAM - RDM CENTRE OF EXPERTISE

12:30 EUROPEAN SUBSIDY INSTRUMENT FOR SME'S WITH DISRUPTIVE INNOVATIVE PROJECTS

Thomas Kaës, Head of Sales & Marketing • AYMING

13:00 ISOKINETIC BIKE. THE RESEARCHER AND THE DESIGNER JOINING FORCES

Sander Van den Dries, Zaakvoerder • COMATE

13:00 SALES PITCHES OF 6 MINUTES PER COMPANY

HANDS-ON • 3 LOGIQ • BATCHFORCE • HOWEST

13:30 BOOST JE BUSINESS DOOR INNOVATIE

Bart Bauwens, Zaakvoerder • IDNA PRODUCT DESIGN & ENGINEERING

14:00 HYBRID ADDITIVE MANUFACTURING - CASE: REDESIGN ACHTERVLEUGEL BUGATTI CHIRON

Tom van 'T Erve, Director Development • SIEMENS

14:30 THE AM INTEGRATED FACTORY - CERTIFIED 3D PRINTING

Simon Vermeir, Design Engineer • SIRRIS

14:30 VAN ELEKTRISCHE SUPERBIKE NAAR STRAATMOTORFIETS: MANX7

Bjorn Robbens, Medebezieler Saroléa • SAROLEA

15:00 POLYURETHAAN, EEN TOEKOMST VOOR UW NIEUWE PRODUCTEN

Steven van den Bremt, Zaakvoerder • L-STIN

15:30 ARTCORE: INSPIRED BY VR

Maarten Serneels, Managing partner • ARTCORE SOCIETY

16:00 VIRTUAL ENGINEERING: ENHANCING THE UNBREAKABLE BOND OF DESIGN AND MANUFACTURING

Mathijs Pont - Business Development Engineer • IN SUMMA INNOVATION, MSC SOFTWARE BNLX