Branchentag O!berflächentechnologie

Innovation an der Oberfläche: X-Lives und künstliche Intelligenz

8. September 2026, ab 9 Uhr
Stroetmanns Fabrik
(Friedrichstraße 2, 48282 Emsdetten)

NRWO!
Netzwerk Oberfläche NRW

ab 9:00 Uhr	**Einlass, Registrierung, Netzwerken**
10:00 Uhr	**Begrüßung** Dr. Hans-Joachim Weintz, Netzwerk Oberfläche NRWO e. V. & Georg Hoppe, Netzwerk Oberfläche NRWO e. V.
10:20 Uhr	**Zerstörungsfreie Schichtdickenmessungen mittels Terahertz-Zeitbereichsspektroskopie** Prof. Dr.-Ing. Volker K.S. Feige, Hochschule Düsseldorf
10:50 Uhr	**Circulair high-performance plastic** Hans Luinge, Spiral B.V.
11:15 Uhr	**Grasfaser in Pappe und Karton** Arne Eindhoven, Stichting Grondstoffen Collectief Nederland
11:40 Uhr	**FTIR in der Praxis – Von der Rohstoffidentifikation bis zum Analytical Reverse Engineering** Jorge Prieto, 3P Int. Consulting
12:05 Uhr	**Cleavable Epoxy Resin Systems for Recyclable FRP Laminates** Prof. Dr.-Ing. Michael Heber, Hochschule Niederrhein
12:30 Uhr	**Mittagspause**
14:00 Uhr	**Recycling von PA11 aus SLS-Produktion** Christina Wulf, Closd GmbH
14:20 Uhr	**Motorsport ist das schnellste Labor der Welt** Peter Schorer, TK Racing B.V.
14:40 Uhr	**KI als Brücke zwischen Mensch und Maschine** Sebastian Hendel, MIT Unternehmensberatung GmbH
15:00 Uhr	**Maschinen Learning und Chemie - Gedanken zur Digitalen Chemie** Philipp Göttert, Hochschule Niederrhein
15:20 Uhr	**Recycling Calciumcarbonat für Farben und Lacke** Lignocolor GmbH
15:40 Uhr	**Ausblick und Ideen Netzwerk Oberfläche** Georg Hoppe, NRWO
ab16:00 Uhr	**Ausklang mit Netzwerken**