

1 Uferstadt Fürth, Technikum 1

Dr.-Mack-Straße 81  Uferstadt   W05

NEUE MATERIALIEN FÜRTH

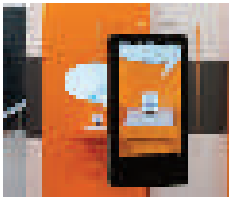


Entwicklung innovativer Prozesse zur Herstellung von Bauteilen aus Leichtmetallen und Kunststoffen

Die Neue Materialien Fürth GmbH öffnet neben der Technologiehalle 1 auch das Blechleichtbauzentrum. Fachkundige Entwicklungsingenieure informieren zum Thema „Neue Technologien zur Herstellung von Bauteilen aus Leichtmetallen und Kunststoffen“. Hierzu zählt auch der weltweit einzigartige Temconex®-Prozess.

Ausstellung, Vorführung, 18:00–1:00 Uhr, Versuchshallen 1 + 3

POLYIC ZU GAST



Funktion und Dekoration

PolyIC produziert transparente, leitfähige Folien, die sich für Touchanwendungen und Heizelemente eignen. Mutterkonzern ist die Leonhard KURZ Stiftung, ein internationaler Hersteller funktionaler und dekorativer Beschichtungen, der auch umfassende Konzepte für Brand Enhancement – Markenschutz, -dekoration und -kommunikation – bietet. Beide Firmen zeigen die vielfältigen Einsatzfelder.

Ausstellung, 18:00–1:00 Uhr, Foyer

ZENTRALINSTITUT FÜR NEUE MATERIALIEN UND PROZESSTECHNIK



Werkstoffprüfung mit einem der größten Rasterelektronenmikroskope der Welt

Das ZMP öffnet interessierten Besuchern sein Technikum und ermöglicht einen tiefen Einblick in die Welt der Werkstoffwissenschaft. Hier können Sie eines der größten Rasterelektronenmikroskope der Welt in Aktion erleben. Mit dem Mikroskop werden große Bauteile oder Materialproben auf ihre Belastbarkeit untersucht.

Vorführung, 18:00–1:00 Uhr, max. Besucher: 15



MECADTRON

www.mecadtron.de



Die MECADTRON GmbH entwickelt und vertreibt Software für die dreidimensionale CAD-Konstruktion elektromechanischer Produkte. Auf dieser Technologie beruht auch die MECADTRON-Software **NEXTRA**®