

Pressebilder

Innovation Corner „Digitale Transformation“







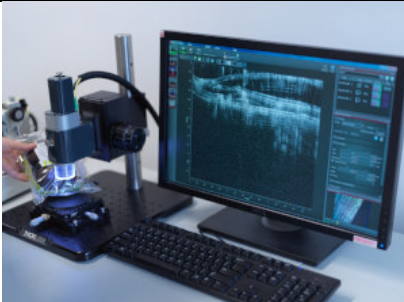
	<p><i>Ansicht1 Innovation Corner.jpg</i></p> <p>Das Ausstellungsformat „Innovation Corner“ bietet österreichischen Start-ups und innovativen Unternehmen eine Präsentationsfläche für zukunftsweisende Technologien.</p>	<p>© Technisches Museum Wien</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Ansicht2 Innovation Corner.jpg</i></p> <p>Nach „Medizintechnik“ zeigt die zweite Präsentation oberösterreichische Innovationen aus dem Bereich „Digitale Transformation“.</p>	<p>© Technisches Museum Wien</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Cerabyte_Datencenter.jpg</i></p> <p>Cerabyte (Ceramic Data Solutions GmbH):</p> <p>Der Energieverbrauch von Datacentern ist enorm. Besonders für Langzeitspeicherung von Cold Data bieten Datenträger aus Glaskeramik eine energiesparende Alternative. .</p>	<p>© Cerabyte</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Cerabyte_Datensicherung auf Glaskeramik.jpg</i></p> <p>Cerabyte (Ceramic Data Solutions GmbH):</p> <p>Maschine zur Bearbeitung von dünnen keramischen Oberflächen mit einem Femtosecond-Laser und einer Mikroskopkamera zur instantanen Beobachtung der Resultate.</p>	<p>© Cerabyte</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Cerabyte_Data Game.jpg</i></p> <p>Cerabyte (Ceramic Data Solutions GmbH):</p> <p>Wie lange können Informationen auf unterschiedlichen Datenträgern erhalten bleiben? In diesem interaktiven Schätzspiel erfahren BesucherInnen mehr über Langzeitsicherung und Archivierung.</p>	<p>© Technisches Museum Wien</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>

Pressebilder

Innovation Corner

„Digitale Transformation“

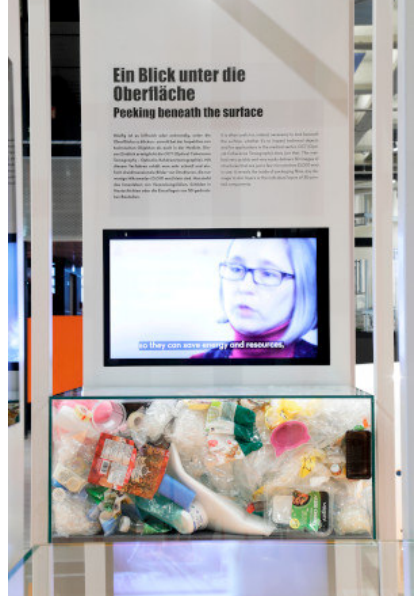


	<p><i>Realsim_Training mit Hologramm.jpg</i></p> <p>Holopackage® (REALSIM):</p> <p>Die Software-Lösung Holopackage® nutzt neuartige Visualisierungsformen, um eine praxisnahe und ungefährliche Trainingsmöglichkeit zu bieten. Dabei werden Gefahren wie Feuer oder Rauch als Hologramm direkt ins Blickfeld der Trainierenden simuliert.</p>	<p>© REALSIM</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Realsim_Simulationssteuerung.jpg</i></p> <p>Holopackage® (REALSIM):</p> <p>Die TrainerInnen können individuell steuern, welche Einsatz-Simulation die Auszubildenden durch die AR-Brille erleben.</p>	<p>© REALSIM</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Realsim_Katastrophentraining.jpg</i></p> <p>Holopackage® (REALSIM):</p> <p>Für Einsatzorganisationen ist es von Bedeutung, unter möglichst realistischen Bedingungen zu trainieren. Die digitale Lösung erlaubt sicheres und lebensnahes Katastrophentraining mittels Hologramms.</p>	<p>© Technisches Museum Wien</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Recendt_Laser-Ultraschall.jpg</i></p> <p>Laser-Ultraschall (RECENDT):</p> <p>Im Vergleich zum Ultraschall, der aus der Medizin bekannt ist, werden in dieser neu entwickelten Variante besonders hochfrequente Ultraschallwellen durch sehr kurze, aber starke Laser-Pulse erzeugt. Dadurch entstehen hochauflösende Bilder, ohne das Material auch nur zu berühren.</p>	<p>© RECENDT GmbH</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
	<p><i>Recendt_OCT.jpg</i></p> <p>OCT (RECENDT):</p> <p>Mit OCT (Optical Coherence Tomography – Optische Kohärenztomografie) erhält man schnell und einfach dreidimensionale Bilder von sehr kleinen, inneren Strukturen. Folien oder Einzellagen von 3D-gedruckten Bauteilen, die nur wenige Mikrometer – also ein Tausendstel eines Millimeters – klein sind, können so abgebildet werden.</p>	<p>© RECENDT GmbH</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>

Pressebilder

Innovation Corner „Digitale Transformation“



 <p>Ein Blick unter die Oberfläche Peeking beneath the surface</p> <p>Handy ist ein Alltagsgegenstand, unter dem Blick der Kamera und durchsichtigen Folien, die den Blick auf die Oberfläche freigeben, können die Schäden an der Oberfläche untersucht werden – ohne dabei die Oberfläche zu beeinträchtigen.</p>	<p><i>Recendt_Blick ins Innere.jpg</i></p> <p>Research Center for Non-Destructive Testing GmbH (RECENDT)</p> <p>Mit Hightech-Lösungen im Bereich der Materialcharakterisierung und zerstörungsfreien Werkstoffprüfung können Folien und Verpackungsmaterialien, aber auch Metalle und Carbon-Elemente auf Schäden untersucht werden – ohne dabei die Oberfläche zu beeinträchtigen.</p>	<p>© Technisches Museum Wien</p> <p>Abdruck honorarfrei im Rahmen der Berichterstattung zum Innovation Corner im Technischen Museum Wien</p>
---	--	--

Bilder zum Download unter:

https://www.technischesmuseum.at/presse/innovation_corner_2

Presse-Kontakt:

Madeleine Pillwatsch
Technisches Museum Wien
Mariahilfer Straße 212, 1140 Wien
Tel. +43 1 899 98-1200
presse@tmw.at
www.technischesmuseum.at/presse
<https://twitter.com/tmwpress>

Mag. Markus Käferböck
Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH
Hafenstraße 47-51, 4020 Linz
Tel. +43 732 79810-5061
Mobil +43 664 8481240
markus.kaeferboeck@biz-up.at
www.biz-up.at