

Press release**Technische Universität Kaiserslautern****Dr. Cornelia Blau**

11/16/2005

<http://idw-online.de/en/news136896>

Miscellaneous scientific news/publications, Transfer of Science or Research
Economics / business administration, Information technology, Materials sciences, Mechanical engineering, Sport science
transregional, national

High-Tech made in Kaiserslautern**Euromold 2005 - Forschungsstandort Kaiserslautern mit Spitzentechnologien auf der Weltmesse für Werkzeug- und Formenbau, Design und Produktentwicklung vertreten.**

Die EuroMold 2005 findet vom 30.11. bis 3.12.2005 in der Messe Frankfurt/Main statt. Als internationaler Branchentreff präsentiert die Messe Produkte, Dienstleistungen und Technologien für die Märkte von morgen.

Auf über 78.000 qm werden mehr als 60.000 Fachbesucher ihren Fokus auch auf den Forschungsstandort Kaiserslautern richten, der in Halle 6.1, Stand A 138 zu finden sein wird. Der durch das Land Rheinland-Pfalz und die TU Kaiserslautern unterstützte Gemeinschaftsstand wird die Anlaufstelle für Konstrukteure, Entwickler und Designer sein, die weltweit beachtete Spitzentechnologien suchen.

Der Lehrstuhl für Produktionsautomatisierung der TU Kaiserslautern informiert mit seinem Zentrum für Mensch-Maschine-Interaktion (ZMMI) über Gestaltung und Entwicklung von Maschinenbediensystemen. Das erste europäische Demonstrations- und Entwicklungszentrum für die industrielle Anwendung moderner Informationstechnologien, die SmartFactoryKL zeigt die intelligente Fabrik der Zukunft.

Als führende Forschungseinrichtung auf dem Gebiet innovativer Verbundwerkstoffe entwickelte das Institut für Verbundwerkstoffe (IVW) in Zusammenarbeit mit der Firma Canyon in Koblenz ein Rennradchassis mit Weltrekord-Eigenschaften. Es bildet die Basis für ein Rennrad mit der weltweit besten Leichtbaugüte und kann auf der EuroMold bestaunt und bestiegen werden.

Bei Rückfragen und Wunsch nach detaillierten Exponatbeschreibungen wenden Sie sich bitte an Klaus Dosch, Kontaktstelle für Information und Technologie, Tel.: 0631/205-3001, Fax: -2198, E-mail: messe@kit.uni-kl.de

URL for press release: <http://www.euromold.com> - Euromold

URL for press release: <http://www.uni-kl.de> - TU Kaiserslautern

URL for press release: <http://www.uni-kl.de/pak/> - Zentrum für Mensch-Maschine-Interaktion

URL for press release: <http://www.smartfactory-kl.de> - Smartfactory Projekt Kaiserslautern

URL for press release: <http://www.ivw.uni-kl.de> - Institut für Verbundwerkstoffe

URL for press release: <http://de.red-dot.org/282+M585e3f74058.html> - Rennradchassis Red Dot Award



Weltrekord-Rennradchassis
IVW



Weltrekord-Rennradchassis
IVW