

Wirtschaft & Märkte

Neue und leistungsfähigere Produkte durch den Einsatz neuer Werkstoffe, kostenoptimierte Produktion mit höchster Qualität durch verbesserte Verarbeitungsprozesse, neue Optik, Design und Funktionen durch neue Oberflächen.

Unternehmen, welche die ständig neuen Anforderungen an ihre Produkte wie z.B. geringeres Gewicht, Festigkeit und Elastizität, spezifische Oberflächeneigenschaften, Temperaturbeständigkeit, Beständigkeit gegenüber äußeren Medien, Leit- und Isolierfähigkeit bis hin zur Recyclebarkeit besser, rascher und kostengünstiger bewältigen, werden sich durchsetzen können.

Produktinnovationen, Prozessoptimierungen, Qualitäts- und Kostenansprüche erfordern höchste Werkstoffkompetenz.

Die Spitze dieser technologischen Kernkompetenz in der AREA m styria bilden die industrienahen Forschungs- und Entwicklungstätigkeiten sowie Ausbildungsprogramme der Montanuniversität Leoben, der außeruniversitären F&E-Einrichtungen wie z.B. die industrienahen Kompetenzzentren Material Center Leoben und das Polymer Center Leoben. In enger Kooperation mit diesen Einrichtungen arbeiten weltweit führende Unternehmen und Institutionen an Technologien und Produkten von morgen. Spezialisten im Bereich des Technologietransfers vermitteln den Unternehmen rasch den gezielten Zugriff auf den letzten Stand des Wissens und helfen, den optimalen Technologiepartner zur Problemlösung zu finden.

In einem breiten Bogen spannen sich die Fachgebiete von Metallurgie und Kunststoffen, über Konstruktions- und Verbundwerkstoffen bis hin zu Glas und Keramik.

Zahlreiche hochspezialisierte Experten und Dienstleistungsunternehmen werken an funktionsgerechtem Werkstoff-Design, berechnen, simulieren und optimieren die Eigenschaften von Produkten und Prozessen. Werkstofftechniker prüfen zerstörungsfrei hochwertige Erzeugnisse und garantieren höchste Qualität des Materials.

Auch bei den komplementären Technologien der Be- und Verarbeitung ist eine hohe Dichte und Vielfalt von Spitzenakteuren gegeben: von der Lasertechnologie, innovativem Prototyping, Beschichtungen, Umformungen, Fügetechnik und Apparatebau.

Wer viel erreichen will, ist in der AREA m styria bestens platziert. Verbindungen sind schnell hergestellt. In alle Richtungen. Das gilt sowohl für Kontakte vor Ort als auch für die kurzen Distanzen zu allen relevanten Destinationen im Wirtschaftsraum Europa.

Sie benötigen nähere Informationen über das Kompetenzspektrum der Unternehmen in der Region, über potentielle Industriepartner, F&E-Einrichtungen oder auch thematische Netzwerke? Ing. Wolfgang Wiesenhofer steht Ihnen gerne zur Verfügung!

Ing. Wolfgang Wiesenhofer



Office Kapfenberg:
Koloman-Wallisch-Platz 1
A-8605 Kapfenberg
T. +43/3862/21234-0
F. +43/3862/21234-19
M. +43/650/837 10 40
E. office@areamstyria.com