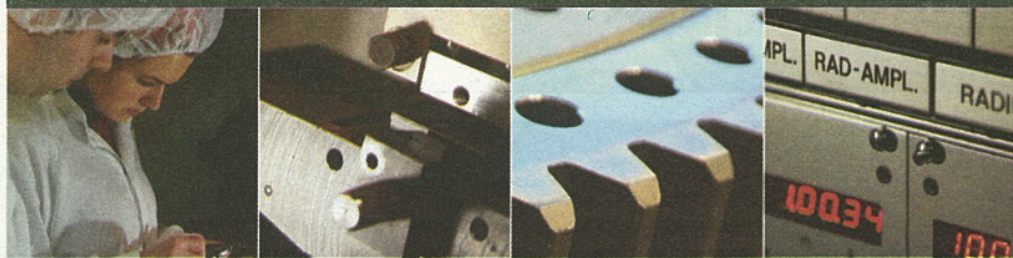


Der richtige Einfall gegen Ausfälle



V-Research ist ein außeruniversitäres Kompetenzzentrum für industrielle Forschung und Entwicklung. Im Kompetenzfeld Tribodesign von Maschinenelementen und Oberflächen unterstützen wir Unternehmen bei der Werkstoff-, Oberflächen- und Schmierstoffoptimierung Ihrer Geräte, Maschinen und Anlagen. Mit unserer modernen Analyseinfrastruktur erarbeiten wir unter Reinraumbedingungen intelligente Oberflächen- und Tribodesigns für kundenspezifische Applikationen. Nutzen auch Sie die umfassenden Analysenleistungen unseres Tribologie-Labors in der Werkstoff-, Oberflächen- und Schmierstofftechnik.

Sprechen Sie mit uns über Ihr Forschungs- und Entwicklungsanliegen
www.v-research.at

v^{*} research**
 Industrielle Forschung und Entwicklung

V-Research

Neues Programm für F&E-Projekte

Das industrielle Kompetenzzentrum V-Research bereitet derzeit im Rahmen des neuen COMET-Programms einen Projektantrag zu dem Thema Tribotechnik und Oberflächendesign vor. Im Fokus der wissenschaftlichen und industrienahe Forschung stehen dabei Fragestellungen wie zum Beispiel:

- welche Oberflächentopographie erfüllt spezifische Anwendungsfunktionen am besten,
- wie muss ein Oberflächendesign für eine gute Schichthafung aussehen oder aber
- wie erzielt man verschleißfreie Oberflächen mit geringen oder hohen Reibungswerten.

Zur Lösung solcher komplexen technischen Fragestellungen

werden in der Regel der Einsatz einer kostenintensiven Analyseinfrastruktur sowie der Einsatz von hochspezialisiertem, wissenschaftlichem Personal erforderlich. Vor diesem Hintergrund werden solche Innovationsvorhaben vom österreichischen Staat mit bis zu 45% der Projektkosten gefördert.

Damit der wissenschaftliche Know-how-Transfer sichergestellt ist, wird dem Industrieunternehmen ermöglicht, einen Teil seiner Aufwendungen in Form von Sachleistungen, das sind Personal- und Reisekosten sowie Material- und Betriebskosten, in das gemeinsame Projekt einzubringen. So ist es nicht nur nationalen und internationalen forschungsintensiven, innovativen Unternehmen, sondern auch

kleineren KMU's möglich, auf das interdisziplinäre Wissen des Kompetenzzentrums zurückzugreifen und ein eigenes Projekt oder auch mit anderen Industriepartnern zusammen ein Multi-firm-Projekt im Rahmen dieses Forschungsprogramms durchzuführen.

Wenn Sie aktuelle Problemstellungen im Bereich der Werkstoff-, Oberflächen- und Schmierstofftechnik haben, sprechen Sie mit den Experten von V-Research über Ihr Forschungs- und Entwicklungsvorhaben.

Kontakt:

V-Research GmbH, Dornbirn
 Tel. 05572 394159
www.v-research.at

COMET

Die Antwort auf internationale, industrielle Forschungs- und Entwicklungsvorhaben aus Österreich lautet COMET (Competence centers for Excellent Technologies). Mit dieser Aktionslinie der Forschungsförderungsgesellschaft sollen die F&E-Aktivitäten in Österreich gebündelt werden und eine internationale wissenschaftliche Sichtbarkeit österreichischer Technologieführerschaft erreicht werden. Im Mittelpunkt des Programms stehen die Einbindung von internationalem Forschungs-Know-how sowie der Aufbau und Sicherung der Technologieführerschaft von Unternehmen zur Stärkung des österreichischen Forschungsstandorts. Die in den Kompetenzzentren stattfindende Forschung ist mittel- bis langfristig angelegt, wobei die Orientierung auf Anwendung und konkrete Nutzen von Wirtschaft und Industrie immer im Vordergrund stehen.