

Über diese Organisation

Die technotrans solutions GmbH ist Teil der technotrans Unternehmensgruppe und bieten in ihren weltweiten Vertretungen und mit ca. 1.400 Mitarbeitern komplette Prozesslösungen für Temperierung und Kühlung in kundenspezifischer Ausführung an. Der Leistungsumfang umfasst neben der Lieferung von Geräten und Anlagen auch die verfahrenstechnische Beratung, die thermische Werkzeugauslegung und die Ermittlung von Betriebskosten.

Die Expertisen der technotrans solutions liegen bei dem gesamten Temperierprozess von der Kühlanlage über die Temperierung bis hin zur Wasseraufbereitung. In diversen Forschungs- und Entwicklungsprojekten konnten hierzu bereits innovative Lösungen zur energetisch optimierten Prozessführung des Spritzgießens erarbeitet werden und dieser erfolgreich der Verwertung zugeführt werden. Durch die aktive Teilnahme an Forschungsprojekten mit thematischem Schwerpunkt im Herstellungsprozess von Leichtbaukomponenten konnte die gwK in den letzten Jahren eine hohe Kompetenz in der thermischen Prozesstechnik aufbauen.

Scherl 10
58540 Meinerzhagen
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.gwk.com

Schwerpunkte Temperiergeräte, Temperiersysteme, Kältemaschinen, Kühlanlagen

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte Variothermie, Variotherme Temperierung, Thermalölanlagen

Mitgliedschaften

technotrans 

Organisationstyp

Großunternehmen

Branche



Beschäftigte

250 bis max. 499

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Beratung	✓	✓	
Produkte Maschinen & Anlagen	✓	✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau		✓	✓
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Bohren, Drehen, Fräsen, Sägen			✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung Entwicklung **Fertigung & Bereitstellung**

Material

Biogene Werkstoffe

Fasern

Funktionale Werkstoffe

Kunststoffe

Metalle

Strukturkeramiken

(Technische) Textilien

Verbundmaterialien

Zelluläre Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)

Kontakte

Hr. Dipl.-Ing. Guido Peters

Lt. Entwicklung

guido.peters@technotrans.de