

Einladung CeramTec TecDay

*Spannend, was
Keramik kann!*



BOSCH

COMING SOON

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Sie zu unserem **exklusiven Netzwerkevent**, dem **CeramTec TecDay bei BOSCH** einzuladen. Sie arbeiten im Fachbereich E-Mobilität, Energiegewinnung oder Hightechlösungen? Dann sollten Sie sich das **Event unbedingt vormerken**. Der TecDay findet im ersten Quartal 2024 an den BOSCH Standorten Renningen, Reutlingen und Schwieberdingen statt. Die genauen Termine werden zeitnah bekannt gegeben.

Wir bieten Ihnen die Gelegenheit, mehr über die **vielseitigen Einsatzmöglichkeiten des Werkstoffs Keramik in der modernen Industrie** zu erfahren.

Erhalten Sie detaillierte Einblicke in die neuesten Entwicklungen und Anwendungen von Hochleistungskeramik bei spannenden Fachvorträgen für unterschiedliche Leistungsbereiche. Im Anschluss an die Vorträge haben Sie die Möglichkeit, sich mit den Referenten und anderen Teilnehmern auszutauschen und wertvolle Kontakte zu knüpfen.

Nicht verpassen - es lohnt sich. Lassen Sie sich von der Leistungsfähigkeit unserer Lösungen aus technischer Keramik überraschen und inspirieren.

Mit freundlichen Grüßen

Stefan Kemethmüller und Simon Fuchs



Das Programm

09.00 – 09.30 Uhr

Welcome / Vorstellung,

Einführung Werkstoff

Hochleistungskeramik

- Überlegene Eigenschaften von Keramik. Was sind die Stärken und Besonderheiten des Werkstoffs?
- Design-Regeln

10.30 – 10.45 Uhr

Pause mit Netzwerken

09.30 – 10.30 Uhr

Themenblock 1:

E-Mobilität und technische Keramik

- Thermomanagement für E-Antriebe
- Substrate für Leistungsmodule und Isolationsanwendungen
- Keramische Kühlerlösungen
- Keramische Heizelemente
- Keramische Lösungen für Pumpen und Dichtungsscheiben in EV-Applikationen

10.45 – 12.00 Uhr

Themenblock 2:

Hightechlösungen aus Keramik:

- Piezo-Sensoren
- Additive Fertigung von Keramiken und ihre Möglichkeiten (3D-Druck von SiC und Al₂O₃)



Veranstaltungsort:

Renningen, Reutlingen & Schwieberdingen.

Termine werden zeitnah bekannt gegeben.

Ihre Ansprechpartner



Simon Fuchs

Key Account Manager BOSCH

S.Fuchs@ceramtec.de



David Hassler

Product Manager E-Mobility

D.Hassler@ceramtec.de



Jochen Doll

Business Development Manager Mobility

J.Doll@ceramtec.de



Dr. Stefan Kemethmüller

Vice President Sales

S.Kemethmueller@ceramtec.de



Viktoria Benke

Product Manager Piezo & Senors

v.benke@ceramtec.de

