

## TEILNAHMEINFORMATIONEN

**Teilnahmegebühr:** 330,- Euro (netto) | 392,70 Euro (brutto) pro Teilnehmer; VDWF- und INNONET-Mitglieder: 290,- (netto) | 345,10 Euro (brutto) pro Teilnehmer (einschließlich digitaler Seminarunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen)

**So einfach melden Sie sich an:** Umseitiges Anmeldeformular ausfüllen, unterschreiben und per Post oder Fax an das IKET schicken.

**Veranstaltungsort:** Duale Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart Campus Horb, Florianstraße 15, 72160 Horb am Neckar

**Veranstalter:** Steinbeis-Transferzentrum Institut für Kunststoff- und Entwicklungstechnik IKET

### Zimmerreservierung:

Folgende Übernachtungsmöglichkeiten können wir empfehlen:

- **Gasthof Goldener Adler** | Familie Bareis  
Fon: +49 7451 552990 | Neckarstraße 5 | 72160 Horb  
(10 min Fußweg zum Bahnhof, 5 min Fußweg zum IKET)  
[www.goldener-adler-hotel.de](http://www.goldener-adler-hotel.de)
- **Hotel Empfinger Hof** | Peter J. Wycisk  
Fon: +49 7485 9983-0 | Im Auchert 12 | 72186 Empfingen  
(ca. 10 km von Horb, A81-Ausfahrt Empfingen)  
[www.empfingerhof.de](http://www.empfingerhof.de)
- **Gasthof zum Schiff** | Familie Gessler  
Fon: +49 7451 2163 | Marktplatz 21 | 72160 Horb  
(für Tagungsteilnehmer, die mit der Bahn anreisen)  
[www.hotel-horb.de](http://www.hotel-horb.de)

Bitte nehmen Sie eventuelle Hotelreservierungen selbst vor.

### Anmeldung:

Ein Vertrag kommt durch die Anmeldung Ihrerseits und die Zusendung der Anmeldebestätigung von unserer Seite zustande. Bei zu geringer Teilnehmerzahl behalten wir uns vor, nicht bestätigte Seminare und Tagungen bis vierzehn Tage vor Beginn abzusagen oder den Termin zu verlegen! Für Seminare und Tagungen am IKET gelten unsere Anmeldebedingungen: [www.iket-horb.de/anmeldebedingungen](http://www.iket-horb.de/anmeldebedingungen)

## INFORMATIONEN



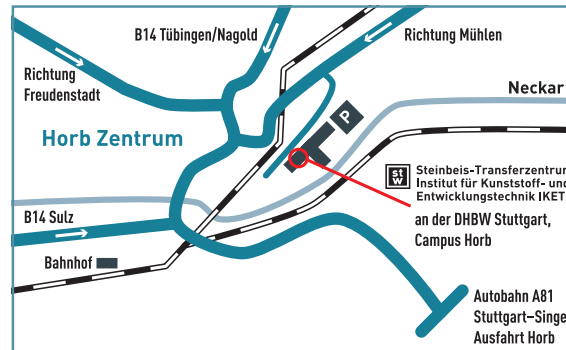
**Steinbeis-Transferzentrum  
Institut für Kunststoff- und  
Entwicklungstechnik IKET**

**Steinbeis-Transferzentrum  
an der DHBW Stuttgart Campus Horb**

Prof. Dr.-Ing. Bernhard Rief  
Florianstraße 15 | 72160 Horb a. N.  
Fon: +49 7451 521-271 | Fax: +49 7451 521-139  
E-Mail: [info@iket-horb.de](mailto:info@iket-horb.de)

Projektleitung: Prof. Dr.-Ing. Oliver Keßling  
Florianstraße 15 | 72160 Horb a. N.  
Fon: +49 7451 521-132 | Fax: +49 7451 521-139  
E-Mail: [info@iket-horb.de](mailto:info@iket-horb.de)

Informationen zu weiteren Veranstaltungen finden Sie unter [www.iket-horb.de](http://www.iket-horb.de).



**Steinbeis** ist mit seiner Plattform ein verlässlicher Partner für Unternehmensgründungen und Projekte. Wir unterstützen Menschen und Organisationen aus dem akademischen und wirtschaftlichen Umfeld, die ihr Know-how durch konkrete Projekte in Forschung, Entwicklung, Beratung und Qualifizierung unternehmerisch und praxisnah zur Anwendung bringen wollen. Über unsere Plattform wurden bereits über 2.000 Unternehmen gegründet. Entstanden ist ein Verbund aus mehr als 6.000 Experten in rund 1.100 Unternehmen, die jährlich mit mehr als 10.000 Kunden Projekte durchführen. So werden Unternehmen und Mitarbeiter professionell in der Kompetenzbildung und damit für den Erfolg im Wettbewerb unterstützt. [www.steinbeis.de](http://www.steinbeis.de)



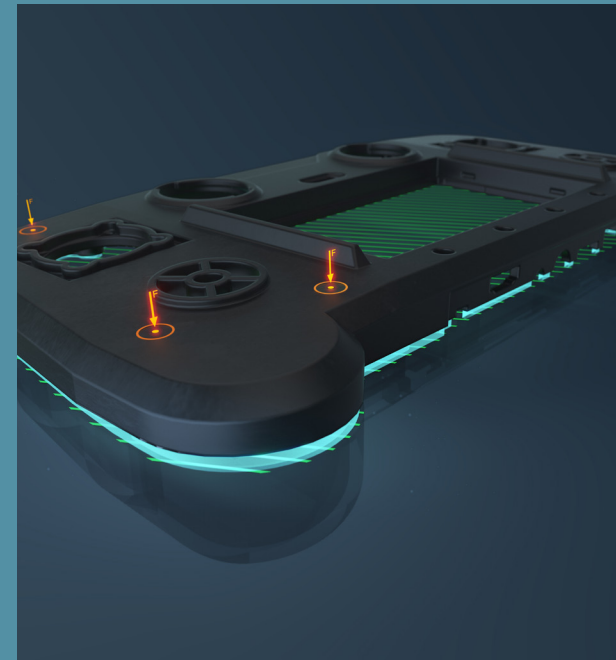
**Steinbeis-Transferzentrum  
Institut für Kunststoff- und  
Entwicklungstechnik IKET**

## TAGUNG

### 3. HORBER ADDITIVE

### MANUFACTURING DAY

**11. MAI 2023**



**FACHTAGUNG FÜR  
ADDITIVE FERTIGUNGSVERFAHREN**

9:00	<p><b>Begrüßung der Teilnehmer</b> Prof. Antje Katona   Leitung DHBW Campus Horb</p>
9:05	<p><b>Kurze Einführung in die Thematik</b> Prof. Dr.-Ing. Oliver Keßling   Steinbeis-Transferzentrum IKET</p>
9:15	<p><b>Verfahren und Materialien für die additive Fertigung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Neue Entwicklungen im Bereich der additiven Fertigungsverfahren</li> <li>■ Erweiterung des Einsatzspektrums durch Ausweitung der Materialpalette</li> <li>■ Einblick in aktuelle Forschungsprojekte</li> <li>■ Aus- und Weiterbildung im Bereich additive Fertigung</li> </ul> <p>Georg Schwalme   SKZ</p>
10:00	<p><b>Kaffeepause</b></p>
10:30	<p><b>Effiziente Datenaufbereitung für den industriellen 3D-Druck</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abdeckung des gesamten Arbeitsablaufs von der Bestellung bis zur Produktionsplanung</li> <li>■ Kosteneinsparung bei der Datenaufbereitung</li> <li>■ Anwendungsbeispiele in der Automobilindustrie und Medizintechnik</li> </ul> <p>Michel Chamoun   Materialise GmbH</p>
11:15	<p><b>Das Beste aus zwei Welten: Mit additiver Fertigung und Spritzgießen den gesamten Lebenszyklus abdecken</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wie können additive Fertigung und Spritzgießen kombiniert werden?</li> <li>■ Unterscheide zwischen additiver Fertigung und Spritzgießen während des Produktlebenszyklus</li> <li>■ Additive Fertigung und Spritzgießen ergänzen sich</li> </ul> <p>Nicolas Dill   EOS GmbH</p>

12:00	<p><b>Mittagstisch</b></p>
13:30	<p><b>Qualitätsverbesserung im 3D-Druck durch Unterstützung eines digitalen Zwillings</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Messprinzipien</li> <li>■ Klärung der Einbausituation und virtuelles Spannen von Bauteilen</li> <li>■ Qualitätsüberprüfung und -verbesserung</li> <li>■ Oberflächenrückführung</li> <li>■ Anwendungsbeispiele im Bereich der Industrie und Medizintechnik</li> </ul> <p>Julian Körner   Carl Zeiss GOM Metrology GmbH</p>
14:15	<p><b>ColdMetalFusion: Vereint die additive Fertigung mit der Sinterindustrie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vorteile von 3D-Druck in der Pulvermetallurgie</li> <li>■ Prozesssicherheit durch etablierte Systeme für die Serienfertigung</li> <li>■ ColdMetalFusion-Fertigungsprozess – vom 3D-Druck bis zum Metallteil</li> <li>■ Design-Richtlinien für ColdMetalFusion</li> <li>■ Anwendungsbeispiele aus der Praxis</li> </ul> <p>Christian Fischer   Headmade Materials GmbH</p>
15:00	<p><b>Kaffeepause</b></p>
15:30	<p><b>Automatisierte Bauteilnachbehandlung für den 3D-Druck</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulverentfernung bei Bauteilen</li> <li>■ Glättung von Bauteilen in der Dampfphase</li> <li>■ Automatisierung der Prozesskette</li> </ul> <p>Michal Kupis   Additive Manufacturing Technologies Limited</p>
16:15	<p><b>Abschlussdiskussion</b></p>

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular per Post an umseitige Adresse oder per Fax an +49 7451 521-139.

.....  
Vorname Titel

.....  
Nachname

.....  
Firma/Institution

.....  
Abteilung des Teilnehmers

.....  
Straße/Postfach

.....  
PLZ, Ort

.....  
Telefon, Fax

.....  
E-Mail

Anmeldung:  gewerblich  privat

Mitgliedschaft im:  VDWF  INNONET

Hiermit melde ich mich verbindlich für den  
**„3. Horber Additive Manufacturing Day“** am **11. Mai 2023**  
am IKET an.

.....  
Datum, Unterschrift (ggf. Stempel)

Unsere Datenschutzbestimmungen, Anmeldebedingungen und Widerrufsbelehrung finden Sie unter  
[www.iket-horb.de/datenschutz](http://www.iket-horb.de/datenschutz)  
[www.iket-horb.de/anmeldebedingungen](http://www.iket-horb.de/anmeldebedingungen)  
[www.iket-horb.de/widerrufsbelehrung](http://www.iket-horb.de/widerrufsbelehrung)

