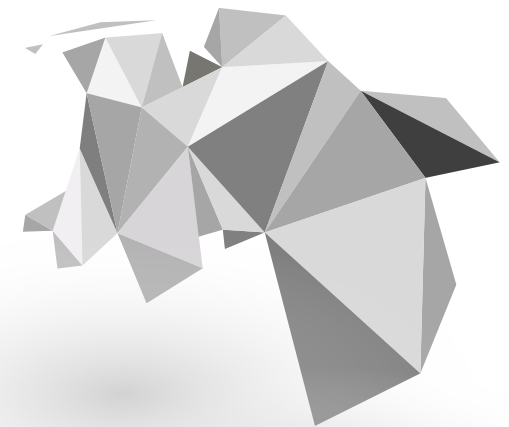


IN KOOPERATION MIT:

ficonTEC

**Aufbau- und
Verbindungstechnik**



28. Februar 2023

Anfahrt

ficonTEC Service GmbH
Im Finigen 3
28832 Achim

Hier geht es zu [Google Maps](#)



Kontakt

PhotonicNet GmbH
Garbsener Landstraße 10
D-30419 Hannover

E-Mail: info@photonicnet.de
Tel.: +49 (0)511 / 23578-16
Website: www.photonicnet.de

Information

Aufbau- und Verbindungstechnik

Für die Entwicklung wettbewerbsfähiger Produkte wie z.B. Smartphones sind heutzutage Technologien zur Erhöhung der Integrationsdichte und Systemintegration Voraussetzung. Die Anforderungen an Leiterplatten und somit an die Fertigung haben sich in den letzten Jahren extrem gewandelt.

Ziel der Veranstaltung ist es, einen Überblick über die neuesten Entwicklungen im Bereich des Packaging zu geben. Die Veranstaltung richtet sich sowohl an Entwickler als auch an Anwender aus den Bereichen Laser-Packaging, Optik, Elektronik und Mikrosystemtechnik.

Neben ausgewählten Fachvorträgen erwartet Sie eine Firmenbesichtigung sowie die Möglichkeit zum ausgiebigen Netzwerken.

Diese Veranstaltung findet in Kooperation mit unserem Netzwerkpartner ficonTEC Service GmbH statt.

Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmerzahl begrenzt ist! Wir empfehlen Ihnen daher, sich frühzeitig anzumelden.

Programm

- Begrüßung** **10:00 Uhr**
Dr. Thomas Fahlbusch
PhotonicNet GmbH, Hannover
- Active Alignment of Camera and LiDAR Modules in 6 Degrees of Freedom based on Image Quality analysis** **10:05 Uhr**
Simon Viets
ficonTEC Service GmbH, Achim
- VirtualLab Fusion Technology** **10:35 Uhr**
Dr. Stefan Steiner
LightTrans International GmbH, Jena
- Next Generation Photonic Integration and Packaging Solutions with Photonic Wire Bonding (PWB) and Facet-Attached Micro-Optical Elements** **11:05 Uhr**
Dr. Philipp Dietrich
Vanguard Automation GmbH, Karlsruhe
- Kaffeepause** **11:35 Uhr**
- Revolutionärer Ansatz in der photonischen Mikromontage** **12:05 Uhr**
Yolanda Stabel
INNOCISE GmbH, Saarbrücken
- Optische Module für Cochlea-Implantate** **12:35 Uhr**
Dr. Christian Goßler
OptoGenTech GmbH, Göttingen
- Mittagspause** **13:05 Uhr**

Achim, 28. Februar 2023

- Hochgenaue Positionierverfahren für mikro-optische Komponenten am Beispiel von µLEDs** **14:05 Uhr**
Dr. Heiko Brüning
QubeDot GmbH, Braunschweig
- IR-Mikroskopie unterstütztes passives Alignment für sub-µm-genaue Fügeanwendungen** **14:35 Uhr**
Christoph Mittelstädt
ficonTEC Service GmbH, Achim
- Firmenbesichtigung und Networking** **ab ca. 15:05 Uhr**

Anmeldung

Verbindliche Anmeldung bis **spätestens 21. Februar 2023**

[Online-Anmeldung](#)

Oder per E-Mail an: veranstaltung@photonicnet.de

Datum:
28. Februar 2023
10:00 Uhr bis 17:00 Uhr

Veranstaltungsort:
ficonTEC Service GmbH
Im Finigen 3
28832 Achim

Gebühren:
Normal: € 390,00 (zzgl. 19% MwSt.)
Mitglied in einem der Innovationsnetze Optische Technologien: € 290,00 (zzgl. 19% MwSt.)

Kaffeepausen, Mittagessen, Getränke und Seminarunterlagen sind im Seminarpreis inbegriffen.

Zahlungsbedingungen:
Bis vier Wochen vor dem Termin ist eine Stornierung kostenfrei. Danach berechnen wir die volle Teilnehmergebühr.

Sonstiges:
Falls das Seminar aus unvorhersehbaren Gründen ausfallen muss, werden Sie unverzüglich benachrichtigt. Bereits erfolgte Zahlungen werden erstattet. Änderungen im Programm behalten wir uns vor.