

# Micro-Epsilon Seminar 3D-Sensoren



## Kostenloses Fachseminar zu industriellen 3D-Sensoren

Die 3D-Messtechnik-Seminare befassen sich mit den verschiedenen Möglichkeiten und Prinzipien für die 2D/3D-Vermessung unterschiedlichster Objekte. Ausgehend von der technischen Wirkungsweise lernen Sie Stärken, Grenzen und Möglichkeiten der Messprinzipien kennen. Neben der Sensorhardware wird dabei auch auf die vielseitige 3DInspect Software eingegangen, mit der zahlreiche Messaufgaben für einen automatisierten Betrieb einfach eingerichtet werden können.

Ziel ist, dass Sie für Ihre Messaufgaben die geeignete Messtechnik auswählen können.  
Typische Anwendungsbeispiele und der Blick auf aktuelle Messtechnik-Trends runden die Veranstaltung ab.

### Agenda

| Teil 1   09:00 - 12:30 Uhr                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Begrüßung Micro-Epsilon und BCT GmbH                                                            |
| Rundgang Labore                                                                                 |
| Theoretische Vorträge Sensorik (scanCONTROL, surfaceCONTROL, refelctCONTROL)                    |
| Vortrag BCT GmbH: Einbindung der Sensoren und Roboternutzung                                    |
| Mittagspause   12:30 - 13:15 Uhr                                                                |
| Teil 2   13:15 - 15:30 Uhr                                                                      |
| Praktische Messungen mit den verschiedenen Sensoren (scanCONTROL 8500, surfaceCONTROL, Libelle) |
| Fachlicher Austausch & Feedback                                                                 |

Dieses Seminar ist für alle Teilnehmer kostenlos.  
Alle Teilnehmer erhalten bei Ihrer Ankunft entsprechendes Informationsmaterial. Mittagessen, Snacks und Getränke sind inbegriffen.

#### **Senden Sie einfach Ihre Anmeldung an:**

[seminar@micro-epsilon.de](mailto:seminar@micro-epsilon.de)

Sie erhalten im Anschluss eine Bestätigung per E-Mail mit detaillierter Anfahrtsbeschreibung.