



## THEMA: »100-%-Kontrolle bei Losgröße Eins«

Mittwoch, 26. Januar, 8:30 Uhr bis 11:00 Uhr

### PROGRAMM

- |                   |                                                                                                                                                            |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30 – 08:45 Uhr | <b>Begrüßung</b><br><i>Dr. Daniel Carl, stellvertretender Institutsleiter, Fraunhofer IPM</i>                                                              |
| 08:45 – 09:10 Uhr | <b>Keynote: »Trends in der Automatisierung«</b><br><i>Dr. Werner Kraus, Abteilungsleiter Roboter- und Assistenzsysteme, Fraunhofer IPA</i>                 |
| 09:10 – 09:25 Uhr | <b>Materialflusssteuerung in der flexiblen Produktion</b><br><i>Dr. Sören Kerner, Abteilungsleiter KI und Autonome Systeme, Fraunhofer IML</i>             |
| 09:25 – 09:40 Uhr | <b>Markierungsfreie Identifikation zur lückenlosen Rückverfolgung jedes Bauteils</b><br><i>Dr. Alexander Förste, Inline-Vision-Systeme, Fraunhofer IPM</i> |
| 09:40 – 09:55 Uhr | <b>Schnelles Musterprojektionssystem zur Geometriekontrolle</b><br><i>Dr. Peter Kühmstedt, Abteilungsleiter Bildgebung und Sensorik, Fraunhofer IOF</i>    |
| 09:55 – 10:10 Uhr | <b>Holographie zur hochgenauen Inline-Messung von Funktionsflächen</b><br><i>Dr. Tobias Seyler, Geometrische Inline-Messsysteme, Fraunhofer IPM</i>        |
| 10:10 – 10:20 Uhr | <b>WRAP UP</b><br><i>Dr. Daniel Carl, stellvertretender Institutsleiter, Fraunhofer IPM</i>                                                                |
| 10:20 – 11:00 Uhr | <b>EXPERTENGESPRÄCHE</b><br>in frei wählbaren Gruppen an virtuellen Kaffeetischen                                                                          |

Digitale Veranstaltung: Bitte melden Sie sich online über unsere Internet-Seiten an.

 **Dr. Daniel Carl**  
Abteilungsleiter Produktionskontrolle  
Telefon +49 761 8857-549  
daniel.carl@ipm.fraunhofer.de

**Fraunhofer-Institut**  
für **Physikalische Messtechnik IPM**  
Georges-Köhler-Allee 301, 79110 Freiburg  
[www.ipm.fraunhofer.de/online-forum](http://www.ipm.fraunhofer.de/online-forum)

 **Fraunhofer**  
IPM