

Predictive Maintenance – ganz anschaulich

Technologie Erfahrungsaustausch



Wann? Mittwoch, 16. Mai 2018
13.30 bis 18.00 Uhr

Wo? Fraunhofer Institut für Integrierte Systeme und
Bauelementetechnologie (IISB)
Schottkystrasse 10, 91058 Erlangen

Wer? Verantwortliche in Bereichen IT, Geschäftsführung, höheres
Management, Produktionsleitung, Entwicklungsabteilung

Wie? Die Veranstaltung ist kostenfrei. Die Teilnehmerzahl ist
begrenzt, Plätze werden nach Eingangsdatum vergeben.
Bitte melden Sie sich online zur Veranstaltung an.

[Online-Anmeldung](#)

Tagesordnung

Zeitplan

Agenda

13.30 - 13.45 Uhr

Setting the stage

Begrüßung

Thomas Kinkeldei, VDMA Bayern, Projekt Industrie 4.0 Bayern
Dr. Anton Bauer, Fraunhofer IISB

13.45 - 16.30 Uhr

Deep Dive

Predictive Maintenance und Predictive Quality

Stefan Fink, Baumüller Gruppe und IEMTEC GmbH

Predictive Maintenance bei DMG MORI

Sebastian Schneider, DMG MORI

Kaffeepause

Condition Based Maintenance in der Halbleiterfertigung

Dr. Michael Brüggemann, Infineon Technologies AG

Dr. Production und Cognitive Power Electronics – Aktuelle Forschung für Predictive Maintenance

Dr. Martin Schellenberger, Fraunhofer IISB

Diskussion

ab 16.30 Uhr

Option 1: Workshop (90 Minuten)

Simulation im Betrieb für Predictive Maintenance

Christof Gebhardt, CADFEM

Mehr Infos zum Workshop finden Sie [hier](#).

Option 2: Lab Tour (45 Minuten)

Beispiele für Predictive Maintenance und CPE am Fraunhofer IISB

anschließendes Get Together

Bei der [Online-Anmeldung](#) können Sie eine der beiden Optionen wählen.

Die Veranstaltung findet im Rahmen des Projekts:

„Industrie 4.0 Bayern-Produktion und Geschäftsmodelle von morgen“ statt.