

„Predictive Maintenance als Schnittstelle zur Industrie 4.0“

7. Februar 2019

Rosensäle, Fürstengraben 27, 07743 Jena

**Nucleus
Jena**

13:00 – 13:05 Begrüßung und Einführung (Nucleus Jena)

13:05 – 15:00 Vorträge:

1. Überblick der Begriffsdefinitionen, Varianten/Ausprägungen
(Ernst-Abbe-Hochschule Jena, Prof. Dr. R. Brunner)
2. Retro-Fit – alte Maschinen gleichzeitig sicher und fit machen für das digitale Zeitalter (SEITEC GmbH)
3. Gewinnung und Nutzung von Informationen aus Messdaten
(Alpha Analytics UG & Co. KG)
4. Datenbasierte Zusammenhangmodelle aus Messung und Simulation als Grundlage des „Digitalen Zwilling“
(Dynardo GmbH)
5. Mit dem „Digitalen Zwilling“ zum serviceorientierten Geschäftsmodell –
Virtuelles Abbild des realen Verhaltens
(CADFEM GmbH)

15:00 – 15:15 Pause

15:15 – 16:30 World-Café zu den Themen:

1. Retro-Fit
2. Messdaten
3. Zusammenhangmodelle aus Messung und Simulation
4. Digitaler Zwilling

16:30 – 16:45 Pause

16:45 – 17:00 Zusammenfassung des World-Cafés

17:00 – 18:00 Vier-Augen-Gespräche (Vor Anmeldung erforderlich!)

1. Dynardo GmbH
2. Alpha Analytics UG & Co.KG
3. SEITEC GmbH
4. CADFEM GmbH
5. Nucleus Jena
6. Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen mbH (LEG)
7. Thüringer Aufbaubank

Ganztägig: Informationsstand zu Aktivitäten des Thüringer ClusterManagements (ThCM LEG)

Informationsstand zu möglichen Fördermitteln (Thüringer Aufbaubank)

Kostenfreie [Anmeldung](#) bitte bis zum 4. Januar 2019