

02.+ 03. Juni 2026 Programm

Industrie Dialog Eisenach

im Gründer- und Innovationszentrum Stedtfeld GmbH | Am Goldberg 2, 99817 Eisenach

Tag 1, Dienstag, 02. Juni 2026

12:00 - 13:00 Uhr

Mittagsimbiss

13:00 Uhr

Begrüßung und Eröffnung

Christoph Ihling | Oberbürgermeister der Stadt Eisenach
Frank Brückner | Fraunhofer IWS
Steffen Reich | DHGE

13:10 - 13:40 Uhr

**Prozessintegrierte Sensorik zur
Qualitätsverbesserung in der additiven
Fertigung und Oberflächentechnik**

Frank Brückner | Fraunhofer IWS

13:40 - 14:00 Uhr

**Farsoon's Support Reduction System
(SRS): Mit intelligenter Parameter-
steuerung zu minimalen Nacharbeits-
kosten im Metall-3D-Druck**

Tobias Todzy | FARSOON Europe GmbH
Sebastian Matthes | 3Faktur GmbH

14:00 - 14:20 Uhr

**Sensorgestützte Prozessregelung zur
Laserstrukturierung – digitale Methoden
zur Steigerung von Robustheit,
Reproduzierbarkeit und Qualität**

Benedikt Brandau | JENOPTIK Automatisierungstechnik
GmbH

14:20 - 14:50 Uhr

Kaffeepause

14:50 - 15:10 Uhr

**Verbesserungen von Instandhaltungs-
maßnahmen mittels Digitalisierung**

Sebastian Taubert | GSN / MDC – Daimler Benz AG

15:10 - 15:40 Uhr

**Implementierung der additiven Fertigung
für Gasturbinenkomponenten bei
Siemens Energy**

Sebastian Piegert | Siemens-Energy AG

16:00 - 17:30 Uhr

Besuch der Labore der DHGE

17:30 - 18:30 Uhr

Zeit für den Hotel Check-in

19:00 Uhr

Abendessen in Eisenach (auf Selbstkostenbasis)

02.+ 03. Juni 2026 Programm

Industrie Dialog Eisenach

im Gründer- und Innovationszentrum Stedtfeld GmbH | Am Goldberg 2, 99817 Eisenach

Tag 2, Mittwoch, 03. Juni 2026

08:30 - 09:00 Uhr

Begrüßung mit Kaffee

09:00 - 09:30 Uhr

Digitale Fabrikplanung

Mohammed Abdel Rahim | DHGE

09:30 - 09:50 Uhr

Additive Fertigung zur Herstellung zukünftiger Kompressorkomponenten

Mansour Mhaede | Piller Blowers & Compressors GmbH

09:50 - 10:10 Uhr

Additive Fertigung von Prototypen

Jörg Marquardt | Marquardt 3D-Fertigungsprüfung

10:10 - 10:40 Uhr

Kaffeepause

10:40 - 11:00 Uhr

Automatisierungsansätze bei der Triebwerkswartung

Thomas Jessing | N3 Engine Overhaul Services GmbH & Co. KG

11:00 - 11:20 Uhr

Automatisierungskonzepte bei der Robert Bosch Fahrzeugelektrik Eisenach GmbH

Ronny Wolf | Robert Bosch Fahrzeugelektrik Eisenach GmbH

11:20 - 11:40 Uhr

Komponenten aus funktionalisierten Polymerwerkstoffen mittels Selektivem Laser-Sintern

Patrick Rhein | Thüringisches Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung Rudolstadt e.V.

11:40 - 11:55 Uhr

Kurzes Recap + Themenvorschläge für den nächsten Workshop

12:00 Uhr

Verabschiedung