



Industrie 4.0 in der Praxis

24. Oktober 2024 | Campus Eisenach | Hörsaal T105

www.dhge.de

PROGRAMM

✓ 12:30 Uhr | Einlass

✓ 13:00 Uhr | **Vorfürungen im Technikum**

Digitalisierungsprojekte aus Lehre und Forschung

✓ 13:30 Uhr | **Vorträge**

Industrial Metaverse - eine (R)Evolution

Dr.- Ing. Frank Breitenbach,
EDAG Production Solutions GmbH & Co. KG,
Fulda

Praktische Lehrerfahrungen mit VR-Technik

Dr. Ingolf Pappe,
Lehrbeauftragter, DHGE

Powerwall im Kontext der Digitalen Fabrik

Prof. Dr.-Ing. Mohammed Abdel Rahim,
Professor für Engineering mit Schwerpunkt
Digitale Industrie, DHGE

✓ 14:45 Uhr | **Vorfürungen im Technikum & Netzwerken**

Digitalisierungsprojekte aus Lehre und Forschung

✓ 15:45 Uhr | **Vorträge**

Digitale Fabrikplanung

Dipl.-Inf. Jan Schiller,
plavis GmbH, Chemnitz

Einführung des digitalen Batterie-Produktpasses

M. Eng. Max Roth
Wissenschaftlicher Mitarbeiter, DHGE

Energieflexibilität von Fabriken - Ansätze und Lösungsbeispiele

M. Sc. Marian Süße,
Fraunhofer IWU, Chemnitz