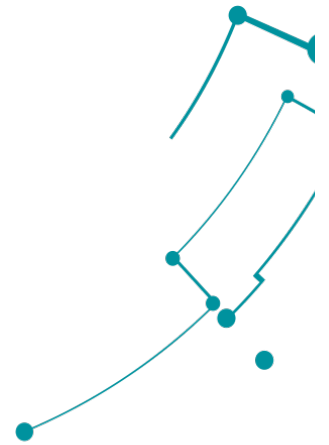




W3+ Fair Wetzlar 2026

Bühnenprogramm
18. + 19. März

en-tech.talks



- W3+ Fair Wetzlar 2026 - Messeeröffnung
- Mittelhessen - Innovationsregion für die Photonik- und Halbleiterindustrie
- 3. Sicherheitsdialog - Diversifikation durch Defence & DualUse
- Pause
- Young innovation on stage - startup pitches
- Hessen in Space - Potenziale in einem wachsenden Raumfahrtmarkt
- Exhibitor pitches - tomorrow's technology
- Erfolgreiche Unternehmensnachfolge: Chancen erkennen - Zukunft sichern
- Management - Block
- EPIC TechSession: New Developments for Defense & Security Applications
- Precision, Photonics & Optics: Innovations for Medical Applications
- Sensortechnologie im Fokus - AMA/VDI Sensor Trend Studie 2030
- Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen

Mittwoch, 18. März 2026

W3+ Fair Wetzlar 2026 - Messeeröffnung

09:45 — 10:15

 **W3+ Fair Wetzlar 2026 - Messeeröffnung**

Dr. Johannes Loheide | Abteilungsleiter für Außenwirtschaft, Mittelstand, berufliche Bildung und technologische Innovationen | Hessischen Wirtschaftsministerium,
Dr. Christoph Ullrich | Regierungspräsident | Regierungspräsidium Gießen
Dr.-Ing. Carsten Ott | Abteilungsleiter Technologie & Innovation | Hessen Trade & Invest GmbH
Manfred Wagner | Oberbürgermeister | Stadt Wetzlar
Steffen Gross (Moderation) | Presse- und Öffentlichkeitsarbeit | StudiumPlus

Mittelhessen - Innovationsregion für die Photonik- und Halbleiterindustrie

11:00 — 12:00

 **Welcome and Introduction**

Steffen Gross (Moderation) | Presse- und Öffentlichkeitsarbeit | StudiumPlus

Mittelhessen - Innovationsregion für die Photonik- und Halbleiterindustrie

11:05 — 11:20

 **Ohne europäisches Engineering keine Chipherstellung auf höchstem Niveau**

Dr. Josef Wiesing | Geschäftsführer | KEBA Industrial Automation Germany GmbH

Mittelhessen - Innovationsregion für die Photonik- und Halbleiterindustrie

11:20 — 11:40

 **Mittelhessen – Innovationsregion für die Photonik- und Halbleiterindustrie**

Dr. Wolfram Hild | Architecture Process Development Optics (SMT-DOA) | Carl Zeiss SMT GmbH

Mittelhessen - Innovationsregion für die Photonik- und Halbleiterindustrie

11:40 — 12:00

 **Fertigungsmaschinen für ultra-präzise Optiken**

Dr. Benjamin Bulla | Business Director EMEA / Asia | Moore Nanotechnology Systems

3. Sicherheitsdialog - Diversifikation durch Defence & DualUse

12:00 — 12:20

 **Welcome and Introduction**

Thomas Trams | Referent für politische Interessenvertretung | IHK Lahn-Dill

3. Sicherheitsdialog - Diversifikation durch Defence & DualUse

12:20 — 13:15

 **Bedarf/ Struktur der Beschaffung in der der Branche - wie und von wem bekommen Unternehmen Unterstützung**

Dr. Franziska Grzegorzewski | Referentin Photonik | SPECTARIS - Deutscher Industrieverband für Optik, Photonik, Analysen- und Medizintechnik e.V.
Tobias Ehlke | Inhaber und Geschäftsführer | CPM Verlag GmbH
Prof. Dr. Sangam Chatterjee | Leiter der AG Spektroskopie und Optik | Justus-Liebig-Universität Gießen
Thomas Trams | Referent für politische Interessenvertretung | IHK Lahn-Dill

Pause

13:15 — 13:30

 **Pause**

Young innovation on stage - startup pitches

13:30 — 14:00

 **Welcome and Introduction**

Silvia Grätz | Senior Manager, Business Development & Innovation | EIT
Manufacturing Central gGmbH

Young innovation on stage - startup pitches

13:35 — 13:40

 **Just Press Play – Proven vision AI for all industries with just a few clicks**

Dr. Dominik Lausch | CEO | DENKweit

Young innovation on stage - startup pitches

13:40 — 13:45

 **Never manually deburr again? How plasmotion revolutionizes finishing of metal precision parts**

Vincent Stepputat | Geschäftsführer | plasmotion GmbH

Young innovation on stage - startup pitches

13:45 — 13:50

 **Industry 5.0: How AI supports people in the digitalisation of production**

Johannes Mohren | Co-Founder & CTO | Arctory

Young innovation on stage - startup pitches

13:50 — 13:55

 **Digital twin in manufacturing**

Thomas Barthel | Business Development Manager | Threedly GmbH

Young innovation on stage - startup pitches

13:55 — 14:00

 **Cut metal like you print plastic**

Alexander Noll | Co-Founder & CEO | Pilotarc

Hessen in Space - Potenziale in einem wachsenden Raumfahrtmarkt

14:00 — 15:00

 **Welcome and Introduction**

Sabine S. Groth | Leiterin der Geschäftsstelle des Raumfahrtkoordinators der Hessischen Landesregierung | Hessische Staatskanzlei


Hessen in Space - Potenziale in einem wachsenden Raumfahrtmarkt

14:05 — 14:20

Prof. Dr. Johann-Dietrich Wörner | Raumfahrtkoordinator der Hessischen Landesregierung | Hessische Staatskanzlei

Hessen in Space - Potenziale in einem wachsenden Raumfahrtmarkt

14:20 — 15:00

 **Space: Impuls und Panel-Diskussion**
Dr. Ulrich von Hülsen | COO Division Materials der Schunck-Group. | Schunk GmbH
Prof. Dr. Frederik Hanusch | Professor für Planetaren Wandel und Politik | Justus-Liebig-Universität Gießen
Anke Hundt | Referatsleiterin III.6 - Qualitätsoffensive Mathematik / MINT | Hessisches Ministerium für Kultus, Bildung und Chancen, Wiesbaden
Prof. Dr. Johann-Dietrich Wörner | Raumfahrtkoordinator der Hessischen Landesregierung | Hessische Staatskanzlei


Exhibitor pitches - tomorrow's technology

15:00 — 16:00

 **Welcome and Introduction**
Andre Noack | Geschäftsführer | NOTEI GmbH Noack Technologie und Innovation

Exhibitor pitches - tomorrow's technology

15:05 — 15:10

 **Objektive Oberflächenprüfung: Automatisierte dimensionelle Auswertung nach ISO 10110-7**
Dr. Patrik Langehanenberg | Division Manager Measurement and Process Technology | TRIOPTICS GmbH

Exhibitor pitches - tomorrow's technology

15:40 — 15:50

 **Intelligente Qualität – Wenn KI im Qualitätsmanagement mitdenkt**
Marcel Gross |

Erfolgreiche Unternehmensnachfolge: Chancen erkennen - Zukunft sichern

16:00 — 17:00

 **Erfolgreiche Unternehmensnachfolge: Chancen erkennen - Zukunft sichern**
Simon Schornstein |


Erfolgreiche Unternehmensnachfolge: Chancen erkennen - Zukunft sichern

16:05 — 16:20

 **Generationswechsel: Zahlen, Trends und Strategien für erfolgreiche Unternehmensnachfolge**
Prof. Dr. Michael Lingenfelder | Universität Marburg

Erfolgreiche Unternehmensnachfolge: Chancen erkennen - Zukunft sichern

16:20 — 17:00

 **Paneldiskussion zur Unternehmensnachfolge**
Dr. Alexander Hof | Hof Sonderanlagenbau
Maximilian Plum | Schäfers Backstube

Management - Block

17:00 — 17:30

 **Die Zukunft managen: KI für mehr Wettbewerbsfähigkeit**
Jan Schellenberger | Geschäftsführer | go AVA GmbH

Donnerstag, 19. März 2026

EPIC TechSession: New Developments for Defense & Security Applications

10:00 — 11:00



Welcome and Introduction

Antonio Castelo | EPIC – European Photonics Industry Consortium

EPIC TechSession: New Developments for Defense & Security Applications

10:05 — 10:20

Andreas Löhr | Geschäftsführung | Märzhäuser Wetzlar GmbH & Co. KG

EPIC TechSession: New Developments for Defense & Security Applications

10:20 — 10:40



Ultra Low Loss Fiber Optic Interconnects for Defence & Security Applications

Matthias Hedrich | Leitung Technik | DIAMOND GmbH

EPIC TechSession: New Developments for Defense & Security Applications

10:40 — 11:00

Axel Haunholter | Chief Operating Officer | Optosigma

Precision, Photonics & Optics: Innovations for Medical Applications

11:00 — 11:10



Welcome and Introduction

Tim Merforth | IVAM Microtechnology Network

Alice Kasjanow | Membership Relations Manager | IVAM Microtechnology Network

Precision, Photonics & Optics: Innovations for Medical Applications

11:10 — 11:25



Designing Next Generation Medical Instruments with Advanced Fluorescence Filters and Linear Variable Filter Technology

Dr.-Ing. Oliver Pust | Sales Director | Delta Optical Thin Film A/S

Precision, Photonics & Optics: Innovations for Medical Applications

11:25 — 11:40



In vivo optical biomarker sensing

Joost Dirven | Senior Business Development Manager | imec

Sensortechnologie im Fokus - AMA/VDI Sensor Trend Studie 2030

12:00 — 13:00



Welcome and Introduction

Philipp Gutmann | Geschäftsführer | AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V.

Sensortechnologie im Fokus - AMA/VDI Sensor Trend Studie 2030

12:05 — 12:20



Sensor Trends 2030

Prof. Dr. Klaus Drese | Leitung des Instituts für Sensor- und Aktortechnik (ISAT) |
Institut für Sensor und Aktortechnik

Sensortechnologie im Fokus - AMA/VDI Sensor Trend Studie 2030

12:20 — 13:00

 **Panel Diskussion**

Dipl.-Ing. (FH) Björn Doland | Geschäftsführer | E+E Elektronik Deutschland GmbH
Prof. Dr. Klaus Drese | Leitung des Instituts für Sensor- und Aktortechnik (ISAT) |
Institut für Sensor und Aktortechnik
Philipp Gutmann | Geschäftsführer | AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V.

Pause

13:00 — 13:15

 **Pause**

Young innovation on stage - startup pitches

13:15 — 13:45

 **Welcome and Introduction**

Silvia Grätz | Senior Manager, Business Development & Innovation | EIT
Manufacturing Central gGmbH

Young innovation on stage - startup pitches


13:20 — 13:25

 **Turning operations research into operating systems**

Maximilian Roth | Managing Director | Folivora Solutions

Young innovation on stage - startup pitches

13:25 — 13:30

 **Cut Cost of Poor Quality: Eliminate repeat failures with AI**

Maximilian Bucker |

Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen

13:45 — 15:15

 **Welcome and Introduction**

Katja Schaber-Mohr | Geschäftstellenleiterin | VDI Landesverband Hessen

Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen

13:50 — 14:00

 **Bericht zu Status VDI Initiative Zukunft Deutschland 2050**

Dr. Wolfgang Zientz | Vorsitzender | VDI Landesverband Hessen

Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen

14:00 — 14:15

 **Automatisierung von Verpackungslinien für Pharmaprodukte**

Dr. Johannes Krämer | Global Head of Maintenance & Utilities Excellence and
Facilities and Asset Management | CSL Behring GmbH

Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen


14:15 — 14:30

 **KI in der Produktentwicklung**

Dr. Jan Marien | Mitglied der Geschäftsleitung / Member of the Management Board
Leiter Entwicklung / Executive Vice President R&D Entwicklung | Isabellenhütte
Heusler GmbH & Co. KG


Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen

14:30 — 14:45

 **Zukünftige Anforderung an Informationstechnologie in KMUs**
Ralph Boßler | Geschäftsleitung | Sylphen GmbH & Co. KG

Zukunft Deutschland 2050 - Technologiepotenziale in Mittelhessen

14:45 — 15:15

 **Podiumsdiskussion**
Katja Schaber-Mohr | Geschäftstellenleiterin | VDI Landesverband Hessen
Dr. Wolfgang Zientz | Vorsitzender | VDI Landesverband Hessen
Christian Piterek | Regionalmanager | Regionalmanagement Mittelhessen GmbH