

Partner



Sponsoren



Unterstützer



Anmeldung

- Effizienz Forum Wirtschaft (11:00 bis 17:00 Uhr)
- Coding-Workshop (17:00 - 18:00 Uhr)
- Innovationsforum PredictiveMaintenance@KMU meets Effizienz Forum Wirtschaft (17:00 - 19:00 Uhr)

www.effizienz-forum-wirtschaft.de/anmeldung

Werden Sie Aussteller

Gerne können Sie Ihre Produkte und Services, die zur Effizienzsteigerung in Betrieben führen, in der begleitenden Ausstellung präsentieren.

Informationen

empathie concept agentur
Heinz-Dieter Penno
0170 6287117
eventmanager@effizienz-forum-wirtschaft.de

www.effizienz-forum-wirtschaft.de



Material- und Energiekosten? Senken!

25. März 2020

Lohnhalle und Weißkaue

Zeche Westfalen 1, 59229 Ahlen

Effizientes Wirtschaften – heute und morgen

In 2020 vernetzt das Effizienz Forum Wirtschaft zum siebten Mal Unternehmen, Anbieter und Anwender zu praxisorientierten effizienzsteigernden Lösungen. Vernetzte Produktion ist das Leitthema. NRW-Umweltministerin Ursula Heinen-Esser wird das Forum eröffnen. Das Forum bietet mit Keynote, drei Foren, Kurzvorträgen von Ausstellern und der begleitenden Messe viele Möglichkeiten zur regen Diskussion und spannende Einblicke in die Zukunft.

Lernen Sie Menschen kennen, die den Weg in eine nachhaltige Wirtschaft bereits heute erfolgreich gestalten. Erfahren Sie, welche Beiträge Wirtschaft und Forschung auf dem Weg zu einer Circular Economy bieten. Treffen Sie Gleichgesinnte mit demselben Ziel: Ressourcen zu schonen und wirtschaftlich erfolgreich zu sein.



Programm

10:00 - 11:00

Eintreffen und Registrierung

11:00 - 11:15

Begrüßung

Dr. Alexander Berger, Bürgermeister Stadt Ahlen - Petra Michalczak-Hülsmann, Geschäftsführerin Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Warendorf mbH

11:15 - 11:45

Auftakt

Ursula Heinen-Esser, Ministerin für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen und Dr.-Ing. Peter Jahns, Leiter Effizienz-Agentur NRW

11:45 - 12:30

Keynote Circular Economy: Bausteine und Geschäftsmodelle

Christian Rudolph, co:dify Group Berlin

12:30 - 13:00

Rundgang Ausstellung, Kurzvorträge Aussteller, Netzwerken, Imbiss

13:00 - 13:45

Forum 1: Vernetzte Produktion

Die Wahrheit über Robotic Process Automation (RPA):
Effizienzsteigerung durch Geschäftsprozess-Automatisierung
zwischen Hype und Realität

Prof. Dr. Carsten Feldmann, Fachhochschule Münster

Forum 2: Effizienz

Umweltgerechtes Verpacken – Mit dem Verpackungsgesetz
und einem nachhaltigen Verpackungsdesign zu geschlossenen
Kreisläufen

Teresa Kelterborn, VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH

Forum 3: Support

Aktuelle Förderprogramme - Zuschüsse für Investitionen in
ressourceneffiziente Prozesse

Michael Monstadt, Förderberatung Westfalen, NRW.BANK
Marcus Lodde, Effizienz-Agentur NRW

14:00 - 14:45

Auf dem Weg zu sicherer und angenehmer Interaktion mit einem
Roboter – Wie könnten virtuelle und erweiterte Realität helfen?

Prof. Dr. Tom Vierjahn, Westfälische Hochschule
Prof. Dr.-Ing. Michael Bühren, Westfälische Hochschule

Abwärmenutzung in Produktionsbetrieben

Dipl.Ing. Dirk Tentler, ATEMIS GmbH

„Sektorkopplung“ zur Steigerung von Energie- und
Ressourceneffizienz in KMU

Thomas Melchert, Handwerkskammer Münster

15:15 - 16:00

Künstliche Intelligenz in Produktion und Logistik -
Anwendungsszenarien und Datenmanagement als Voraussetzung

Dr.-Ing. Jan Cirullies, Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST

Neue Produkte mit ecodesign - wie überdenke ich mein
Produktportfolio unter ökologischen nachhaltigen Aspekten?

Dirk Schumann, SchumannDesign / Industrielle Formentwicklung
Stefan Alscher, Effizienz-Agentur NRW

CO₂-Bilanzierung und -Bepreisung von Produkten

Andreas Bauer-Niermann, Effizienz-Agentur NRW
Markus Hankammer, EnergieAgentur.NRW

16:15 - 17:00

Chancen und Risiken beim Weg in die Cloud

Dirk Webbeler, GF Blue Technologies Ltd.&Co.KG

Digitale Prozesseffizienz in KMU - ein Beispiel aus dem Handwerk

Norbert Speier, Handwerkskammer Münster

Crowdfunding für ökologisch nachhaltige Produktideen

Prof. Dr. Ralf Beck, Fachhochschule Dortmund

17:00 - 18:00

Coding Workshop für Unternehmer

(aktive Teilnahme mit eigenem Notebook - passive Teilnahme ohne Notebook möglich)

Oliver Hock, Teilautos - Das regionale Carsharing

Innovationsforum PredictiveMaintenance@KMU *meets*
Effizienz Forum Wirtschaft

Pia Banger-Pöhlmann, WFG für den Kreis Borken mbH

- 19:00