

2022 SUMMIT INDUSTRIE 4.0 ÖSTERREICH

digital : regional

Unsere Kooperationspartner



 Bundesministerium
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

PROGRAMM

30. Mai 2022 – Rathaus Wien
Friedrich-Schmidt-Platz 1, 1010 Wien

PROGRAMM

09:30

WELCOME

Besuch des Ausstellungsbereiches

10:30

ERÖFFNUNG

Henriette Spyra, Leiterin der Sektion Innovation & Technologie,
Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie
Gerhard Hirczi, Geschäftsführer Wirtschaftsagentur Wien. Ein Fonds der Stadt Wien
Leonhard Schneemann, Landesrat für Soziales und Wirtschaft, Land Burgenland
Jochen Danninger, Landesrat für Wirtschaft, Tourismus und Sport, Land Niederösterreich
Kurt Hofstädter, Vorstandsvorsitzender der Plattform Industrie 4.0 Österreich
Moderation: Rosa Lyon, ORF

11:00

ERSTE KEYNOTE

Knowledge Graphs als Schlüsseltechnologie für moderne KI-Systeme
Univ.-Prof. Heiko Paulheim, Professur für Data Science, Universität Mannheim

11:30

INDUSTRIE 4.0 UNSTAGED – WAS UNS AM HERZEN LIEGT

Michael Wiesmüller, Abteilungsleiter Schlüsseltechnologien für die industrielle Innovation: IKT, Produktion und Nanotechnologie, BM für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie
Regina Assigal, Landesvorsitzende PROGE Wien, Vizepräsidentin AK Wien
Marion Mitsch, Geschäftsführerin FEEL, Vorstandsmitglied Plattform Industrie 4.0
Kurt Hofstädter, Vorstandsvorsitzender der Plattform Industrie 4.0 Österreich

12:00

INDUSTRIE 4.0 DIGITAL:REGIONAL

Michael Schwantzer, Technology Services, Wirtschaftsagentur Wien. Ein Fonds der Stadt Wien
Claus Zeppelzauer, Geschäftsführer ecoplus Digital GmbH
Harald Zagiczek, Geschäftsführer Wirtschaftsagentur Burgenland

BEST OF INDUSTRIE 4.0: CASES

Digitalisierung im generationenübergreifenden Handwerksbetrieb

Katrin Segel, Geschäftsführerin Ramsa Wolf GmbH

Flexible Automation für zukünftige Anforderungen in der Produktion

Michael Zillich, CTO, Blue Danube Robotics GmbH Wien

Beste Fabrik Österreichs 2021

Manfred Jäger, Werksleiter, Pollmann Austria GmbH

Projekt „Hawkeye“

Christoph Pasching, Head of Digital Solutions, Brantner Österreich GmbH

Upcycling von industriellen Hochleistungslasern – Better than new!

Markus Bohrer, CEO Dr. Bohrer Lasertec GmbH

Brownfield Anlagen mittels IoT/IIoT auf dem Weg zur Industrie 4.0

Emanuel Aichhorn, Head of Marketing & Knowledge Management, ETM professional control GmbH

Schüler:innenprojekt: Wunschroboter der Zukunft – Robotik, Programmieren und KI in der Volksschule

Schüler:innen der GTVS Campus Donauefeld, 1210 Wien & Mathias Hofbauer, Projektleiter

PROGRAMM

13:00 Business Lunch

14:15 NIEDERLANDE WILLKOMMEN!

Botschafter Aldrik Gierveld

Der Mittelstand ist der Schlüssel zur „Globalization New Style“

Wie wir gemeinsam eine neue Architektur für eine erfolgreiche und nachhaltige Industrie in Europa aufbauen
Peter van Harten, Smart Industry Niederlande

Smart Skills@Scale: the Smart Makers Academy

Annemarie Strik, Smart Industry NL

Secure and Safe Microcontroller at the heart of Automotive, Industrial and IoT Applications

Wolfgang Steinbauer, NXP Semiconductors Österreich

15:15 ZWEITE KEYNOTE

Kreislaufwirtschaft und Digitalisierung

Karin Huber-Heim, Director, Circular Economy Forum Austria

15:45 BEST OF INDUSTRIE 4.0: CASES

Mit dem digitalen Zwilling zur sicheren Produktion

Matthias Eckhart, SBA Research

1-Swarm: Was die Automation von Ameisen lernen kann

Univ.-Prof. Alois Zoitl, Johannes Kepler Universität Linz

Einführung von Industrie 4.0 Werkzeugen (Smart Watch und fahrerloses Transportsystem) in der Praxis

Werner Müller, Vorsitzender Arbeiter:innen-Betriebsrat Eaton Industries Austria GmbH

Smarte und energiesparende IoT Filialen im Lebensmittelhandel

Balazs Bezezcky, Leiter Vertrieb, Beckhoff Automation GmbH

16:15 Kaffeepause – Besuch der Stände

16:45 BEST OF INDUSTRIE 4.0: CASES

Smart Condition Monitoring bei Coca Cola

Werner Schöfberger, Head of Process Automation Siemens AG Österreich

Digital Pioneers – freiwilliges digitales Jahr

Eva King, Geschäftsführerin, Digital Campus Vorarlberg

AI for GOOD – menschenzentrierter Einsatz von AI

Nikolina Grgic, Plattform Industrie 4.0

DIVE – Digitale Industrie Verständlich Erklärt

Michael Fellner, Plattform Industrie 4.0

17:15 FEIERLICHE PREISVERLEIHUNG ÖWGP

Die Österreichische Wissenschaftliche Gesellschaft für Produktionstechnik verleiht den ÖWGP-Zukunftspreis 2021 zum Thema „Nachhaltige Produktion“.

ÖWGP-Präsident Univ.-Prof. Sebastian Schlund, TU Wien, ÖWGP-Vizepräsident Univ.-Prof. Alois Ferscha, JKU

bis ca. 18:30 WRAP-UP UND COCKTAILEMPFANG

AUSSTELLER

Es erwartet Sie ein Ausstellungsbereich, in dem Sie sich über aktuelle Themen informieren und mit den Ausstellern direkt vernetzen können.

Aussteller in alphabetischer Reihenfolge:

CDP Center for Digital Production GmbH

Crate.io

ecoplus. Niederösterreichs Wirtschaftsagentur GmbH

EuroCC@Austria – Nationales Kompetenzzentrum

für Supercomputing, Big Data und

Künstliche Intelligenz

Fachhochschule Vorarlberg GmbH:

Interreg Alpine Space A-RING

FH Technikum Wien

Google

Hutchison Drei Austria GmbH

IBM Österreich GmbH

Linz Center of Mechatronics GmbH

Niederlande

Österreichisches Patentamt

Siemens AG Österreich

Siemens Healthineers

SOFTPROM Distribution GmbH

TTTech Industrial AG

Upper Austrian Research GmbH

Weidmüller GmbH

Wirtschaftsagentur Burgenland

Wirtschaftsagentur Wien

Die Veranstaltung entspricht den Kriterien des Österreichischen Umweltzeichens für Green Events.

