2022 SUMMIT INDUSTRIE 4.0 ÖSTERREICH

digital : regional

Unsere Kooperationspartner

PROGRAMM

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

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

PROGRAMM

09:30 WELCOME

Besuch des Ausstellungsbereiches

10:30 ERÖFFNUNG

Bundesministerin Leonore Gewessler,
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 FEEI, Vorstandsmitglied Plattform Industrie 4.0

Kurt Hofstädter, Vorstandsvorsitzender der Plattform Industrie 4.0 Österreich

12:00 INDUSTRIE 4.0 DIGITAL:REGIONAL

Michael Schwantzer, Technologie 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 Donaufeld, 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**
	Moderne Datenarchitekturen für Digitalisierung Christian Lutz, Founder & President, Crate.io
	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
16:15	Kaffeepause – Besuch der Stände
16:45	**BEST OF INDUSTRIE 4.0: CASES**
	Smarte und energiesparende IoT Filialen im Lebensmittelhandel Balazs Bezeczky, Leiter Vertrieb, Beckhoff Automation GmbH
	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
17:20	**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.

Österreichisches Umweltzeichen Green Events