

DIGITALFESTIVAL **21**

Programm 3. bis 7. Mai 2021



In Kooperation mit





Montag, 3. Mai 2021

Arbeit und Organisation

10.00–10.45 Uhr

Begrüßung & Eröffnungsvortrag – vom New Normal zum New Better

Prof. Dr. Wilhelm Bauer, Fraunhofer IAO

11.00–12.00 Uhr

Wie gestalten Sie die Hybride Arbeitswelt der Zukunft?

Dr. Josephine Hofmann und Eric Steinbrücker, Fraunhofer IAO

12.30–13.00 Uhr

Führung in der Mittagspause: Das Future Work Lab

Sven Schuler, Fraunhofer IAO

13.30–14.30 Uhr

Digitale Durchgängigkeit: Wie der Digitale Zwilling Arbeitsprozesse optimiert und im Homeoffice unterstützen kann

Nikolas Zimmermann und Andreas Werner, Fraunhofer IAO

15.00–16.00

Nachhaltigkeit im New Better: Wie verstetigen wir die gewonnene Nachhaltigkeit unserer Arbeitsformen

Claudia Ricci, Fraunhofer IAO

16.30–17.00 Uhr

Mit KI-basierter Textanalyse den Posteingang automatisieren

Claudia Dukino und Dr. Maximilien Kintz, Fraunhofer IAO

17.15–18.00 Uhr

Wie plant TeamViewer nach der Corona-Pandemie zu arbeiten?

*Karl Markgraf, TeamViewer;
Inaki Lozano Ehlers, bicg*

13.00–14.30 Uhr

New Normal in der Arbeitswelt – welche Rahmenbedingungen Unternehmen von der Politik erwarten

Dr. Alexander Bode, Koordinierungsstelle IW 4.0 BW.

15.00–16.30 Uhr

Lösungsansätze zur Gestaltung der digitalen Durchgängigkeit

Nikolas Zimmermann und Andreas Werner, Fraunhofer IAO

Dienstag, 4. Mai 2021

Geschäftsmodelle

9.00–10:00 Uhr

Mit digitalen Geschäftsmodellen zum New Better – Impulse aus Forschung und Praxis

Alexander Kern, VEDA Zeit GmbH; Dr. Yvonne Wich, Fraunhofer IAO

10.30–11.15 Uhr

Intelligente Ökosysteme: Geschäftsmodelle der Zukunft

Lukas Lutz, GFT

11.30–12.30 Uhr

Paneldiskussion: Klartext. Agilität und Digitale Geschäftsmodelle – was meinen wir damit?

Britta Herrmann, CODE_n

13.00–13.30 Uhr

Führung in der Mittagspause: das Next:Lab

Lena Ahner, Fraunhofer IAO

14.00–15.00 Uhr

Mit Smart Services krisensicher in die Zukunft – Impulse aus Wissenschaft und Praxis

*Janick Oswald, Conclurer GmbH;
Thomas Meiren, Fraunhofer IAO*

15.30–16.00 Uhr

Digitalisierung in KMU – wo muss ich anfangen?

Tina Brandl, Bischoff & Bischoff

16.30–17.00 Uhr

Smarter Kaffee – Prognosebasierte Wartungsprozesse in der Anwendung

Damian Kutzius und Niclas Renner, Fraunhofer IAO

13.30–16.00 Uhr

Praktische Methoden für KMU: So gelingt die Entwicklung Ihres digitalen Geschäftsmodells

*Caroline Raps,
Dr. Yvonne Wich,
Liza Wohlfart und
Inka Woyke,
Fraunhofer IAO*

E-Lecture: Virtueller Vortrag
und Forum

DigitalDialog: Persönlicher Austausch
mit Expertinnen und Experten

Webinar: Interaktive Seminare für einen
ausgewählten Kreis von Teilnehmenden

Virtual Tour: Virtuelle
Erkundung unserer Labors

Hauptstream

Workshopstream

Mittwoch, 5. Mai 2021

Digital Innovieren

10.00–11.00 Uhr

Agile Innovationsmethoden für KMU

Anne Spitzley, Anna Maria Voss und
Dr. Yvonne Wich, Fraunhofer IAO

11.30–12.30 Uhr

Advanced Systems Engineering – die Zukunft der digitalen Produktentstehung

Mehmet Kürümlüoglu und
Benjamin Schneider, Fraunhofer IAO

13.30–14.30 Uhr

Arbeitsplatzqualität erhöhen durch Gamification

David Blank, Fraunhofer IAO

15.00–16.00 Uhr

In 5 Minuten zum KI-Modell? Ge- meinsam innovieren im Programm »KI einfach machen!«

Dr. Nguyen-Truong Le und Yannick Brümmer,
Fraunhofer IAO; Rolf Petermann, Camao AG

11.30–13.00 Uhr

Remote Inno- vation Lunch

Verena Pohl,
Harriet Kasper,
Fraunhofer IAO

13.30–15.00 Uhr

Innovation Ecosystem Strategy

Malte Jütting,
Fraunhofer IAO

15.30–17.00 Uhr

Ist KI die Zukunft von UX Design? Aus- tausch für UX- Verantwortliche

David Blank,
Fraunhofer IAO

Donnerstag, 6. Mai 2021

Live und Hybrid

10.00–11.15 Uhr

Pressekonferenz: Was wird? Das Popup Labor Nr. 8 kommt vom 8. bis 15. Juni 2021 nach Crailsheim

Stadt Crailsheim,
Landratsamt Schwäbisch Hall,
Innovationsteam Chiffre Zukunft

15.00–16.30 Uhr

Webtalk: new live – wie schaffen wir das neue Miteinander in und nach der Corona-Pandemiezeit?

Norbert Fröschle, Fraunhofer IAO

19.00–20.30 Uhr

Virtuelles Wissenschaftsquiz

Popup Labor Projektteam

Freitag, 7. Mai 2021

Digitale Technologien

9.00–9.30 Uhr

Die Rolle der Konnektivität bei der Digitalisierung (5G)

Saga Gnassingbe, Sigma Telecom
Solutions

10.00–10.30 Uhr

Wie man aus vergangenen Aufträgen für die Zukunft lernen kann

Niclas Renner, Fraunhofer IAO

11.00–11.30 Uhr

Von der Black zur Grey Box: KI-Entscheidungen verstehen und vertrauen

Marc Hanusseck, Fraunhofer IAO

12.00–12.30 Uhr

Data Science für die Entwick- lung intelligenter Assistenz- systeme im Vertrieb

Harald Papp, Fraunhofer IAO;
Nic Hahn und Jochen Hahn,
pema elektrotechnik gmbh

13.00–14.00 Uhr

Heute schon auf Morgen vorbereitet sein

Jens Neuhüttler, Fraunhofer IAO

14.30–15.00 Uhr

Industrie 4.0-Potenziale in der Produktion identifizie- ren. Best Practice: KI Sprach- steuerung in der Montage

Jessica Mack, Fraunhofer IAO