

EDIH.WORK

Martin Giesswein, Projektleiter

GRUNDDATEN ZUM EDIH KONZEPT

Thematischer Fokus und Sektor

- Der vorgeschlagene EDIH.work konzentriert sich auf die digitalen neue Arbeitsumgebung in KMU und Behörden.
- Das Ziel ist es,
 - KMUs zu ermöglichen, aufkommende digitale Technologien nahtlos in ihre täglichen Arbeitsabläufe zu integrieren, um ihre Rentabilität und Nachhaltigkeit zu steigern und gleichzeitig die Sicherheit, das Wohlbefinden und die Kompetenzentwicklung ihrer MitarbeiterInnen zu gewährleisten.
 - Behörden zu ermöglichen, digitale Technologien zu testen, zu verstehen und zu nutzen, um E-Government-Dienste zu verbessern, ein höheres Maß an Effizienz und Bürgererfahrung zu erreichen und gleichzeitig die digitale Kompetenz und Dichte der Nutzung aufkommender Technologien bei den MitarbeiterInnen des öffentlichen Dienstes zu erhöhen.
- Technologie/Kompetenz Fokus:
 - KI, Robotics, Data Excellence, Advanced Digital Skills, HPC, Cyber-Sicherheit

GRUNDDATEN ZUM EDIH KONZEPT

Angedachte Services

- **Wissenschaftliche Begleitung für digitale Arbeitswelten in KMUs und im öffentlichen Dienst**
- **7 operationale Test- und Arbeitszentren**
 - Robopsychology Lab at the Linz Institute of Technology
 - Creative Robotics Lab of Kunstuni Linz with Ars Electronica Center
 - HUMAN CENTERED WORKPLACE 4 INDUSTRY at Campus Hagenberg
 - The 3000m2 Grand Garage Makerspace
- The Vienna AI Lab of University of Applied Sciences Technikum Wien
- the production test site of FactoryHub Wien
- Remote Robotic Lab for SME Skills and training
- **Virtuelles KMU LaunchPad:**
 - Offene Datenbank für KMU-ready Technologien
- **Regionaler Fokus: OÖ, NÖ, Wien**

PARTNER

Lead

- DIH.work Gesellschaft
 - Stadt Linz
 - Johannes Kepler Universität
 - Universität für künstlerische und industrielle Gestaltung – Creative Robotics
 - Institut für Berufs- und Erwachsenenbildungsforschung
 - Fachhochschule Oberösterreich – Campus Hagenberg – Human-Centered Computing
 - Fachhochschule St. Pölten
- Wirtschaftsagentur Wien

PARTNER

Weitere Partner

- Akarion
- Arbeiterkammer OÖ Zukunftsfonds
- Ars Electronica
- Community Creates Mobility (ÖBB)
- Cyber Security Austria
- Digital.City Wien
- emporia Telecom
- FactoryHub Wien
- FH Technikum Wien
- FH Vorarlberg – Digital Factory
- GAB München
- GOOGLE Austria
- GRAND GARAGE
- IFS München
- Linz AG
- Lunik2
- MINT Analytics
- nutventures
- N`Cyan
- TU Chemnitz
- Ubitec
- Urban Innovation Vienna

KONTAKT

Martin Giesswein

+43 664 133 90 85