

DiMaHub

Digital Innovation Hub „Digital Makers Hub“

| | | | |
|---------------------------------|--|------------------------|---------------|
| Programm / Ausschreibung | Digital Innovation Hubs, Digital Innovation Hubs, Digital Innovation Hubs - 1. Ausschreibung | Status | abgeschlossen |
| Projektstart | 01.09.2019 | Projektende | 30.06.2023 |
| Zeitraum | 2019 - 2023 | Projektlaufzeit | 46 Monate |
| Keywords | Smart Regions, Creative Regions, Digitale Innovation, Digitale Transformation, Makers | | |

Projektbeschreibung

Das geplante Vorhaben „Digital Makers Hub“ hat das übergeordnete Ziel durch eine große regionale Abdeckung möglichst viele KMUs beim digitalen Wandel zu unterstützen. Dieser Wandel wird von Innovationen vorangetrieben, die vielfach außerhalb geschlossener FEI-Prozess in bottom-up entstandenen Maker-Spaces, Wissensallianzen, etc. entstehen. Der „Digital Makers Hub“ vernetzt daher derartige Initiativen zu einer bundesweiten Plattform um Erfahrungen auszutauschen, Synergien zu nutzen, Aktivitäten zu koordinieren und um Expertise und Erfahrungen möglichst effizient auch KMUs und anderen relevanten Playern zur Verfügung zu stellen. Da diese Makerspaces oftmals regionalen Kontext haben liefert der „Digital Makers Hub“ einen wesentlichen Beitrag zur nachhaltigen Regionalentwicklung im digitalen Zeitalter, fördert kreative und innovative Talente und vermittelt zwischen unterschiedlichen Interessensgruppen. Im „Digital Makers Hub“ steht ein Netzwerk von Expert*innen für digitale Transformation mit Schwerpunkt in den Bereichen Smart Regions und Smart Production, Cross-Industry Collaboration und Co-Creation, Smart & Future Work und Smart Services, Smart Learning und Smart Media sowie Scientific Experts zu Blockchain, Artificial Intelligence, Cyber Security, Data Science und Digital Technologies zur Verfügung. Für den Wissenstransfer nutzt er dabei den realen, virtuellen und mobilen Raum.

Abstract

The planned project "Digital Makers Hub" has the overarching goal of supporting as many SMEs as possible in digital transformation by providing a large regional coverage. This transformation is driven by innovations that often emerge outside the closed-loop RDI process in bottom-up maker spaces, knowledge alliances, etc. The "Digital Makers Hub" therefore links such initiatives to a nationwide platform for exchanging experiences, using synergies, coordinating activities and making expertise and experience available to SMEs and other relevant players as efficiently as possible. Since these makerspaces often have a regional context, the "Digital Makers Hub" makes a significant contribution to sustainable regional development in the digital age, promotes creative and innovative talents and mediates between different interest groups. The Digital Makers Hub is a network of digital transformation experts with a focus on Smart Regions and Smart Production, Cross-Industry Collaboration and Co-Creation, Smart & Future Work and Smart Services, Smart Learning and Smart Media, and more Scientific Experts on Blockchain, Artificial Intelligence, Cyber Security, Data Science and Digital Technologies are available. He uses the real, virtual and mobile space for the transfer of knowledge.

Projektkoordinator

- Hochschule für Angewandte Wissenschaften St. Pölten GmbH

Projektpartner

- Tabakfabrik Linz Entwicklungs- und Betriebsgesellschaft mbH
- net for future GmbH
- In2Make Industry meets Makers GmbH