

DIGITALISIERUNG
STECKBRIEF KÄRNTEN

Verein Industrie 4.0 Österreich

Stand 05/2021

HAUPT-ANSPRECHPARTNER

Wer beschäftigt sich von Seiten des Landes Kärnten federführend mit dem Thema Industrie 4.0 bzw. Digitalisierung?

- > KWF Kärntner Wirtschaftsförderungs Fonds
 - Beschreibung: Wirtschaftsförderung/Wirtschaftsentwicklung des Landes Kärnten
 - Link: <https://kwf.at/>
 - Ansprechpartner: Jürgen Kopeinig, Leitung Strategische Wirtschaftsentwicklung und Standort (kopeinig@kwf.at)
- > BABEG - Kärntner Betriebsansiedlungs- & Beteiligungs GmbH
 - Beschreibung: Agentur für Betriebsansiedelungen und für die Beteiligungen des Landes Kärnten an technischer Forschung und Innovationen
 - Link: <https://babeg.at/>
 - Ansprechpartnerin: Martina Eckerstorfer, FTI-Management (eckerstorfer@babeg.at)

STRATEGIE

Aktuelle Strategie bzw. aktuelles Programm in Bezug auf Industrie 4.0/Digitalisierung

- > „Kärnten ist digital“, Digitalisierungsoffensive des Landes Kärnten: <https://www.ktn.gv.at/Service/News?nid=28895>
- > KWF Strategie 2030: <https://kwf.at/ueber-den-kwf/strategie-des-kwf/>

FÖRDERUNGEN

Aktuelle Förderungen in Kärnten in Bezug auf Industrie 4.0/Digitalisierung

- > Förderprogramme des KWF: <https://kwf.at/foerderung/>
- > KI4LIFE KMU Digitalisierungs-Scheck:
<https://www.fraunhofer.at/de/zusammenarbeit/digitalisierung-und-kuenstliche-intelligenz/ki4life-digitalisierungsscheck.html>

GRÜNDUNGS- UND STARTUP-PROGRAMME

Programme zur Unterstützung von Gründern und Startups

- > KWF: allgemein unter <https://kwf.at/foerderung/gruenderinnen-und-jungunternehmerinnen/>
- > WKK: <https://www.netzwerkzumerfolg.at/durchstarter/>
- > build! Gründerzentrum Kärnten GmbH: <https://www.build.or.at/>
- > StartNet Carinthia: <https://www.startnet.at/>

AUS- UND WEITERBILDUNG

Tertiäre Aus- und Weiterbildungseinrichtungen mit Schwerpunkt Industrie 4.0/Digitalisierung

- > Studienbereiche Engineering & IT und Wirtschaft & Management der FH Kärnten: <https://www.fh-kaernten.at/>
- > Fakultäten für Wirtschaftswissenschaften und Technische Wissenschaften der Alpen-Adria Universität Klagenfurt: <https://www.aau.at/universitaet/organisation/fakultaeten-institute-zentren/>
- > Technische Akademie St. Andrä: <http://www.technische-akademie.at/>
- > Coding School Wörthersee: <https://coding-school-woerthersee.at/>

AUSSERUNIVERSITÄRE KOMPETENZZENTREN

Außeruniversitäre Kompetenzzentren im Kontext Industrie 4.0/Digitalisierung

- > Lakeside Labs
 - Forschungseinrichtung mit Schwerpunkt selbstorganisierende, vernetzte Systeme
 - <https://www.lakeside-labs.com/>

- > Joanneum Research
 - Außeruniversitäre Forschungsgesellschaft im Eigentum der Länder Steiermark, Kärnten und Burgenland; Institut für Robotik und Mechatronik
 - <https://www.joanneum.at/>

- > Austrian Institute of Technology (AIT)
 - Standort Klagenfurt
 - <https://www.ait.ac.at/>

- > KI4LIFE
 - Standort der Fraunhofer Austria Research GmbH mit Schwerpunkt Digitalisierung und Künstliche Intelligenz
 - <https://www.fraunhofer.at/>

- > Silicon Austria Labs
 - COMET-Zentrum; Forschungszentrum im Bereich Elektronikbasierte Systeme (Electronic Based Systems)
 - <https://silicon-austria-labs.com/>

- > Silicon Alps Cluster
 - Technologie- und Innovationscluster im Bereich (Mikro-)Elektronik, gemeinsam mit Steiermark
 - <https://www.silicon-alps.at/>

- > Flippr²-Future Lignin and Pulp Processing Research
 - COMET-Zentrum; Forschungsprojekt von Industrieunternehmen aus der österreichischen Zellstoff- und Papierindustrie
 - www.flippr.at/
-

INTERMEDIÄRE

Sonstige intermediäre Organisationen mit Kontext zu Industrie 4.0/Digitalisierung

- > AI Carinthia: <https://aicarinthia.com/>

FLAGSHIP-PROJEKTE

Projekte mit Laufzeit > 2 Jahre mit Bezug zu Industrie 4.0/Digitalisierung

- > Land Kärnten digital
 - Informationsplattform des Landes Kärnten zu Digitalisierungsthemen
 - <https://www.kaernten-digital.at/>
- > SURAAA – Smart Urban Region Austria Alps Adriatic
 - Projekt im Bereich Zukunft der Mobilität und autonomes Fahren
 - <https://www.suraaa.at/>
- > SCALE(up)ALPS:
 - Interreg-Projekt; Verbesserung der Bedingungen für Startups
 - <https://www.alpine-space.eu/projects/scale-up-alps/en/home>
- > S3HubsinCE
 - Interreg-Projekt; Kompetenzaufbau regionaler Digital Innovation Hubs durch Austausch von Erfahrungen und Best Practices
 - <https://www.interreg-central.eu/Content.Node/S3HubsinCE.html>
- > Engineering Education 4.0: HTL-Wolfsberg und FH Kärnten
 - Interreg-Projekt, Lernumgebungen und Lernunterlagen zu den Themen „Industrie 4.0“ und „Bildung 4.0“

WEITERE INFRASTRUKTUR-EINRICHTUNGEN

Sonstige Infrastruktureinrichtungen mit Kontext I40/Digitalisierung

- > Digital Innovation Hub Süd:
 - Digital Innovation Hub der Regionen Kärnten, Steiermark, Osttirol und Burgenland
 - <https://www.dih-sued.at>

- > 5G Playground Carinthia:
 - 5G Testlabor für F&E von 5G Anwendungen, Produkten, Prozessen und Applikationen
 - <https://5gplayground.at/>

- > AIRlabs Austria:
 - Innovationslabor für den Aufbau und Betrieb von Testinfrastrukturen unbemannter Luftfahrtsysteme
 - <https://airlabs.at/>