

Smart Factories

Digitalisierung in der Produktion - Smart Factories

Programm / Ausschreibung	FoKo, Qualifizierungsnetze, Qualifizierungsnetze 5. AS	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.04.2021	Projektende	31.03.2023
Zeitraum	2021 - 2023	Projektlaufzeit	24 Monate
Keywords	Smart Factories, Digitalisierung, Produktion		

Projektbeschreibung

Mit dem Qualifizierungsnetz Digitalisierung in der Produktion – Smart Factories soll in Westösterreich (Salzburg, Tirol und Vorarlberg) ein qualitativ hochwertiger und nachhaltiger Wissensaufbau realisiert werden. Anhand eines Stufenmodells (Industrie 4.0 Maturity Index) werden komplexe Schulungsinhalte in unterschiedlichen Formaten (Präsenzschulungen, E-Learning und Blended Learning). angeboten. Das Konsortium setzt sich aus 6 wissenschaftlichen Partnern und 27 wirtschaftlichen Partnern aus dem produzierendem Bereich (wie z.B. Elektroindustrie, Kunststofftechnologie, Nahrungsmittelindustrie, Holzindustrie uvm.) zusammen. Im Rahmen des Projekts werden 207 MitarbeiterInnen im Bereich Digitalisierung in der Produktion an den Standorten Salzburg, Kufstein, Innsbruck und Dornbirn beschult. Eine tragende Rolle spielt dabei die Infrastruktur an den 4 Standorten welche jeweils mit Modellfabriken (Smart Factories) ausgestattet sind.

Projektkoordinator

- Fachhochschule Kufstein Tirol Bildungs GmbH

Projektpartner

- Faigle Kunststoffe GmbH
- Universität Innsbruck
- Ing. Punzenberger Copa-Data GmbH
- Sunplugged - Solare Energiesysteme GmbH
- Stadtwerke Kufstein GmbH
- WGT-Elektronik GmbH & Co KG
- MICADO SMART ENGINEERING GmbH
- AlphaGate Automatisierungstechnik Gesellschaft m.b.H.
- Mayer & Co Beschläge GmbH
- Doppelmayr Seilbahnen GmbH
- Fritz Egger GmbH & Co. OG
- Wilhelm Gronbach GmbH & Co KG

- Fachhochschule Salzburg GmbH
- Electro Terminal GmbH & Co KG
- Ionicon Analytik Gesellschaft m.b.H.
- System Industrie Electronic GmbH
- 3CON Anlagenbau GmbH
- OMICRON electronics GmbH
- UNTHA shredding technology GmbH
- V-Research GmbH
- Senoplast Klepsch & Co. GmbH
- LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH
- Fachhochschule Vorarlberg GmbH
- INNIO Jenbacher GmbH & Co OG
- Josef Recheis Eierteigwarenfabrik und Walzmühle Gesellschaft m.b.H.
- Inndata Datentechnik GmbH