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

- Hochschule für angewandte Wissenschaften Kufstein Tirol GmbH

Projektpartner

- 3CON Anlagenbau GmbH
- AlphaGate Automatisierungstechnik Gesellschaft m.b.H.
- Doppelmayr Seilbahnen GmbH
- Electro Terminal GmbH & Co KG
- Fachhochschule Salzburg GmbH
- Fachhochschule Vorarlberg GmbH
- Faigle Kunststoffe GmbH
- Fritz Egger GmbH & Co. OG
- Ing. Punzenberger Copa-Data GmbH
- Inndata Datentechnik GmbH
- INNIO Jenbacher GmbH & Co OG
- Ionicon Analytik Gesellschaft m.b.H.

- Josef Recheis Eierteigwarenfabrik und Walzmühle Gesellschaft m.b.H.
- LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH
- Mayer & Co Beschläge GmbH
- MICADO Besitz GmbH
- OMICRON electronics GmbH
- Senoplast Klepsch & Co. GmbH
- Stadtwerke Kufstein GmbH
- Sunplugged - Solare Energiesysteme GmbH
- System Industrie Electronic GmbH
- Universität Innsbruck Institut für Informatik
- Universität Innsbruck Institut für Mechatronik
- UNTHA shredding technology GmbH
- V-Research GmbH
- WGT-Elektronik GmbH & Co KG
- Wilhelm Gronbach GmbH & Co KG