

FORSCHUNGSKOMPETENZEN FÜR DIE WIRTSCHAFT

5. Ausschreibung Qualifizierungsnetze

Projektkurztitel	Smart Factories
Projektlangtitel	Digitalisierung in der Produktion - Smart Factories
Konsortialführung	Fachhochschule Kufstein Tirol Bildungs GmbH
Beantragte Gesamtkosten	EUR 653.009
Beantragte Bundesförderung	EUR 499.934
Projektstandort	Kufstein
Thematischer Schwerpunkt *	Smart Factory
Geplanter Projektstart (Laufzeit)	01.04.2021 (24 Monate)

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 (Präsenzs Schulungen, 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.

** thematische Zuordnung laut eigenen Angaben im Antrag*

Das Projektkonsortium

Insgesamt nehmen 31 Partner am Projekt teil, darunter 5 wissenschaftliche Partner und 26 Unternehmenspartner (9 kleine Unternehmen (KU), 5 mittlere Unternehmen (MU) und 12 Großunternehmen (GU))

Wissenschaftliche Partner

- Fachhochschule Kufstein Tirol Bildungs GmbH
- Universität Innsbruck – Institut für Mechatronik
- Fachhochschule Salzburg GmbH
- Universität Innsbruck - Institut für Informatik
- Fachhochschule Vorarlberg GmbH

Unternehmenspartner

- PCM Holding GmbH
- MICADO SMART ENGINEERING GmbH
- Ionicon Analytik Gesellschaft m.b.H.
- WGT-Elektronik GmbH &Co KG
- PCM-Solution GmbH
- inndata Datentechnik GmbH
- Sunplugged - Solare Energiesysteme GmbH

- Alphagate GmbH
- V-Research GmbH
- Stadtwerke Kufstein GmbH
- Electro Terminal GmbH & Co KG
- Ing. Punzenberger COPA-DATA GmbH
- System Industrie Electronic GmbH
- Josef Recheis Eierteigwarenfabrik und Walzmühle GmbH
- Wilhelm GRONBACH GmbH & Co KG
- UNTHA shredding technology GmbH
- OMICRON electronics GmbH
- Kontron Austria GmbH
- Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH
- Senoplast Klepsch & Co. GmbH
- Faigle Kunststoffe GmbH
- 3con Anlagenbau GmbH
- MAYER & CO BESCHLÄGE GmbH
- Innio Jenbacher GmbH & Co OG
- Doppelmayr Seilbahnen GmbH
- FRITZ EGGER GmbH & Co. OG