

Leitmarktwettbewerb Produktion.NRW (2. Aufruf, Einreichfrist 2)

Projekt: „Ein KMU-gerechtes, modulares Schulungskonzept zur Einführung von „Industrie 4.0“-Lösungen - WerkerLab“

Projektleitung:

EXAPT Systemtechnik GmbH

Kontakt:

Dr. Pascal Schug

Tel.: 0241 4770

Laufzeit:

01.07.2019 – 30.06.2021

Aktenzeichen:

MP-2-2-008

Verbund:

- EXAPT Systemtechnik GmbH - Aachen
- CAMAIX GmbH - Eschweiler
- 3WIN Maschinenbau GmbH - Aachen
- RWTH Aachen, HCI Center (HCIC) – Aachen
- WBA Aachener Werkzeugbau Akademie GmbH - Aachen

Projektbeschreibung:

Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung eines individualisierbaren Schulungskonzeptes im Sinne eines „Werker-Labs“. Mit dessen Hilfe soll eine gezielte Weiterentwicklung von Mitarbeitern unter Einbezug verschiedener Qualifizierungsformate (digital und analog) erfolgen. Für das Beispiel „WerkerLab: CAM-Programmierung“ wird ein Qualifizierungsformat entwickelt, das beispielhaft für die Entwicklung weiterer „WerkerLabs“ dienen soll. Der Aufbau eines exemplarischen Kursprogramms (Demonstrator) dient dabei der Validierung des Ansatzes mit Zielgruppenvertretern aus produzierenden KMU.

Geplante Gesamtausgaben: 933.834 €

Geplante Zuwendungssumme: 692.985 €