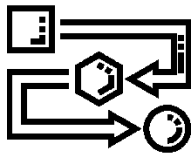
INNOVET BIRD
Bereichsübergreifende Bildungsangebote für Industrie 4.0 auf der Plattform der DQR-Stufe 5 als Katalysator der Durchlässigkeit

Berufliche Handlungsfelder für Berufsspezialisten/innen für Industrielle Transformation

Handlungsfeld: Projektmanagement

- Anwendung verschiedener Projektmethoden
- Planung, Steuerung und Dokumentation von Projekttätigkeiten
- Ideenentwicklung im Team
- Aktive Gestaltung von betrieblichen Veränderungen
- Zusammenarbeit mit unterschiedlichen Abteilungen
- Entdeckung neuer Möglichkeiten der (digitalen) Zusammenarbeit

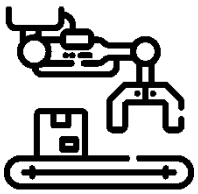


Handlungsfeld: Prozessmanagement

- Erfassung von Geschäftsprozessen, die die eigene und andere Abteilungen betreffen
- Gestaltung von Prozessverbesserungen
- Digitalisierung von Prozessen
- Anwendung von ausgewählten Softwares zur Optimierung und Visulaisierung von Prozessen

Handlungsfeld Kaufmännisches Datenmanagement

- Recherche, Sammlung, Analyse, Verarbeitung, Digitalisierung und Schutz von Daten aus den unterschiedlichsten kaufmännischen Bereichen
- Organisation kaufmännischer Daten mit Hilfe grundlegender Programmierkenntnisse
- Automatisierung von Prozessen mit Hilfe von Software
- Anwendung unterschiedlicher Software für die bildhafte Aufbereitung von Daten



Handlungsfeld: Vernetzung der Produktionsumgebung auf der Fertigungsebene

- Mitwirkung bei der Digitalisierung und Vernetzung von Produktionsprozessen und Produktionsanlagen
- Organisation von Maschinendaten mit Hilfe grundlegender Programmierkenntnisse
- Auswertung und Schutz von Maschinendaten, um Verbesserungsmöglichkeiten zu erkennen

INNOVET
GEFÖRDERT VOM Bundesministerium für Bildung und Forschung
bibb Bundesinstitut für Berufsbildung

Gefördert als InnoVET-Projekt aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung.