8169 Ausbilderakademie Metalltechnik - Digitalisierung der Prozesskette

- Absichern des Standortes Oberösterreich im Bereich der Automatisierungstechnik
- Motivieren von jungem Fachpersonal für diese Materie
- Methodische u. didaktische Themen und Beispiele zur Lehrlings- und Fachkräfteausbildung
- Prüfungsstresssituationen für den Teilnehmer erkennen, ansprechen und individuelle Lösungen dazu anbieten
- Programmier- u. fertigungstechnische Feinheiten austauschen, aufnehmen und umsetzen
- Best-Practice Beispiele aufarbeiten und für die eigene Umsetzung in der Ausbildung nutzen
- Veranschaulichung von "Virtuellen Produktionslösungen" und die dazu notwendige Simulationsmöglichkeit
- Gegenüberstellung: Automatisierung vs. manueller Arbeitsplatz

Der Inhalt:

- Moderne Automatisierungstechnikausbildung von und für Ausbildungsprofis
- Aktuelle Themenschwerpunkte aus den Bereichen: Automatisierung, Robotik, flexible Fertigungssysteme, Simulation, Prozesskette, virtuelle Maschinenbedienung
- Aktuelle Machbarkeit u. Lösungsfindung bei Problemen in der Automatisierung
- Methoden zur Umsetzung dieser Themen:
- Wie erklärt man solche speziellen Themen
- Wie können Unterrichtsmaterialien methodisch und didaktisch aufbereitet werden
- Welche Maßnahmen helfen mir dabei
- Welche Vorteile werden für den Teilnehmer generiert
- Welche Bereiche daraus können sofort oder zeitnah in die Praxis umgesetzt werden

Die Zielgruppe

- Metalltechnik-Ausbilder:innen aus Lehrwerkstätten, Ausbildungsbetrieben u. Metalltechnik-Unternehmen
- Ausbildungsbeauftragte aus den verschiedenen Metalltechnikbereichen
- Menschen die gerne mit anderen Menschen arbeiten und sich aus eigener Überzeugung für unterstützende Maßnahmen dazu einsetzen



