

# FIA Mechatronik Fertigungstechnik H3

## Facharbeiter\_innen-Intensivausbildung

TAS-NR: M 20049

### Ziel

Ziel der Ausbildung ist der Erwerb von Fachkenntnissen und Kompetenzen für den Beruf Mechatronik Fertigungstechnik H3 und die Ablegung der Lehrabschlussprüfung als Mechatroniker\_in Fertigungstechnik H3.

### Zertifikat(e):

Prüfungszeugnis zur Lehrabschlussprüfung (WKO - Wirtschaftskammer Österreich)

### Zielgruppe

Personen, die keine Berufsausbildung oder keine auf dem Arbeitsmarkt verwertbare Berufsausbildung haben, oder die aus gesundheitlichen Gründen den Beruf wechseln müssen.

### Inhalte / Module

- Sicherheit am Arbeitsplatz
- Messen und Prüfen von mechanischen Größen
- Mechanische Grundfertigkeiten
- Werkstoffkunde
- Technisches Zeichnen
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Antriebstechnik
- Netzwerktechnik
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- SPS Grundkenntnisse
- Pneumatik/Hydraulik
- SPS Aufbaukenntnisse
- Elektronik und Halbleitertechnik
- Sensortechnik
- Qualitätsmanagement
- Maschinenelemente
- Diverse Schweißverfahren
- Drehen
- Fräsen
- CNC Drehen
- CNC Fräsen
- Prüfungsvorbereitung

### Voraussetzungen

- Förderung durch das AMS
- Teilnahme am Informationstag
- Vollendung des 18. Lebensjahres spätestens am Tag der Lehrabschlussprüfung

### Anmeldung

Bitte sprechen Sie mit Ihrer\_Ihrem AMS-Berater\_in über die Teilnahme an der Veranstaltung. Sie\_Er wird Ihnen - wenn die Voraussetzungen zutreffen - einen Termin für den nächsten Informationstag buchen.

Die Vergabe der Kursplätze erfolgt am Informationstag im BUZ und richtet sich grundsätzlich nach dem Anmeldedatum.

### Termin / Dauer

Flexibler **Einstieg** entsprechend dem modularen Ausbildungssystem (in 4-wöchentlichen Abständen)

**Dauer:** max. 98 Wochen

### Veranstaltungszeiten

Montag bis Donnerstag: 07:00 - 15:30 Uhr

Freitag: 07:00 - 10:50 Uhr

### Veranstaltungsfrei

Karwoche 2024: 25.03.2024 - 31.03.2024

Sommersperre 2024: 12.07.2024 - 28.07.2024

Wintersperre 2024/2025: 23.12.2024 - 06.01.2025

### Veranstaltungsort

Burgenländisches Schulungszentrum  
Hans Nießl-Platz 1  
7343 Neutal

### Veranstalter

Burgenländisches Schulungszentrum  
7343 Neutal | Hans Nießl-Platz 1  
+43-2618/2422-0 | kursverwaltung@buz.at  
www.buz.at

### Unterkunft

Ist im Wohnheim des BUZ bei Verfügbarkeit und freien Plätzen möglich.

### Weitere Informationen

Die Kosten für den Kurs und die Arbeitsunterlagen werden vom BUZ mit dem AMS direkt verrechnet.

Die Teilnehmer\_innen haben keine Ausbildungskosten zu entrichten.

