

# Mechatroniker-Kurs

Der Lehrberuf Mechatroniker ist als Modulberuf eingerichtet. Gestartet wird mit dem Grundmodul. Je nach Interesse der TeilnehmerInnen sind folgende Hauptmodule möglich:

## H1 Automatisierungstechnik

## H3 Fertigungstechnik

Die Festlegung erfolgt im 3. Semester

**Ziel:** Erwachsenenkurs mit Lehrabschlussprüfung am zweiten Bildungsweg. Mitarbeiter/Innen können so neben ihrer beruflichen Tätigkeit (auch im Schichtbetrieb) einen Facharbeiterabschluss nachholen.

**Voraussetzung:** Nachweis einer technischen Berufsausbildung, eineinhalb Jahre Berufspraxis und ein Mindestalter von 18 Jahren zum Zeitpunkt der Lehrabschlussprüfung. Von Vorteil ist auch: Praxis im Elektrobereich.

### Inhalt der beiden Hauptmodule:

- Grundlagen Elektrotechnik
- Grundlagen Metallbearbeitung
- Anlagentechnik (Schraub, Nietverbindungen, Kupplungen, Dichtungen, Lager)
- Steuerungstechnik ( Schützenteknik, Elektropneumatik und Hydraulik, SPS)
- Elektrische Messsysteme
- Elektrische Schutzmaßnahmen und Anlagen
- Drehen / Fräsen / Schweißtechnik
- Elektronische Bauelemente
- Antriebstechnik / Transformatoren
- Frequenzumrichter / Bustechnik
- Verdrahtungsarbeiten
- Fachzeichnen
- Praktische Prüfungsvorbereitung
- Theoretische Prüfungsvorbereitung

**Kursbeginn:** September 2016

**Kursdauer:** 4 Semester mit insgesamt 660 Unterrichtseinheiten von September 2016 bis Juli 2018

**Unterrichtszeit:** In den ersten zwei Semestern jeweils ein Tag pro Woche von 11:00 Uhr – 17:00 Uhr  
Im dritten und vierten Semester sind auch Wochenblöcke möglich. zB Mo-Fr  
(H1: Regelungstechnik) (H3: Drehen, Fräsen)

**Kursort:** Bildungszentrum Lenzing GmbH  
Werkstraße 2, 4860 Lenzing

**Preis:** € 1.495,- exkl. 20 % USt. pro Semester inklusive Unterlagen und Prüfungsgebühr.  
Wird am Beginn jedes Kursjahres verrechnet  
(entspricht einem Gesamtpreis von € 5.980,- exkl. 20 % USt.)

**Auskünfte:** Hr. Gottfried Englbrecht-D., ☎ 07672/701-2189.

**Anmeldung:** per Email unter [sekretariat@bzl.ac.at](mailto:sekretariat@bzl.ac.at) oder Fax an: 07672/96866

**Bildungszentrum Lenzing GmbH**

Nützen Sie die Möglichkeiten der **Förderung** für Betriebe und Selbstzahler.  
Auskünfte erhalten Sie im BZL