

DIE ZUKUNFT GEHÖRT DIR.

STARTE DEINE MECHATRONIK-LEHRE



www.mechatronik.at



HANDWERK STATT MUNDWERK.
Wo Handwerk draufsteht, ist Kopfarbeit drin.



MECHATRONIK

MECHATRONIK LEHRE

Smartphone, Roboter oder Welraumtechnik:

Überall ist Mechatronik drin!
Mit deiner modularen Lehre bieten
sich praktisch unbegrenzte
Möglichkeiten und machen dich
zur gefragten Fachkraft!

Du lernst wie mechanische,
elektrische, elektronische, pneu-
matische, hydraulische und
informationstechnische Systeme
zusammenwirken und du diese
zusammenbaust.

MODULARE AUSBILDUNG

Nach dem für alle Mechatronik-
Lernlinge gleichen Grundmodul,
entscheidest du dich für eines
von 6 Hauptmodulen. Zusätzlich
kannst du noch ein Spezialmodul
auswählen. Die gesamte Lehre
dauert maximal 4 Jahre.



Android



iOS

Die **NEUE**
Mechatronik
APP für dich!



HAUPTMODUL 1 AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

Entwicklung, Errichtung und Inbetrieb-
nahme von Mess-, Steuerungs- und
Regelungssystemen von Produktions-
maschinen und Prozessautomation
Dauer 1,5 Jahre



GRUNDMODUL MECHATRONIK

Grundlagen der Mechanik,
Elektronik/Elektrotechnik und
Informatik (Datentechnik)
Dauer 2 Jahre



HAUPTMODUL 2 ELEKTROMASCHINENTECHNIK

Prüfung, Wartung und Reparatur
von elektromechanischen Antriebs-
aggregaten und Transformatoren
Dauer 1,5 Jahre



HAUPTMODUL 3 FERTIGUNGSTECHNIK

Maschinelles Herstellen von
Präzisionsmaschinen und Teilen in
Verbindung mit Steuerungstechnik
mit pneumatischen und
hydraulischen Systemen
Dauer 1,5 Jahre



GRUNDMODUL 2 JAHRE

HAUPTMODUL



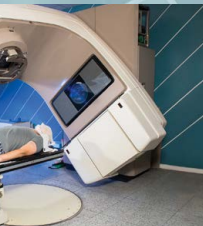
➤ HAUPTMODUL 5 ALTERNATIVE ANTRIEBSTECHNIK

Entwicklung, Inbetriebnahme und Service einer neuen Generation von elektrischen Antrieben, Solar-, Photovoltaik- und Windkraftwerken, Hybridtechnologien, Energiespeicher und Rückgewinnungssystemen **1,5 Jahre**



➤ HAUPTMODUL 4 BÜRO- UND EDV-SYSTEMTECHNIK

Errichtung, Inbetriebnahme und Wartung von EDV-Systemen und Netzwerktechnik sowie Kommunikationssysteme **Dauer 1,5 Jahre**



➤ HAUPTMODUL 6 MEDIZINGERÄTETECHNIK

Herstellung, Reparatur und Wartung von Medizingeräten wie z. B. Magnetresonanzen-, Computertomographie- und Röntgengeräten im mobilen und stationären Bereich **Dauer 1,5 Jahre**

➤ SPEZIALMODUL ROBOTIK

Errichtung, Programmierung, Inbetriebnahme und Wartung von Roboter-Systemen und deren peripheren Einrichtungen **Dauer 0,5 Jahre**



➤ SPEZIALMODUL SPS-TECHNIK

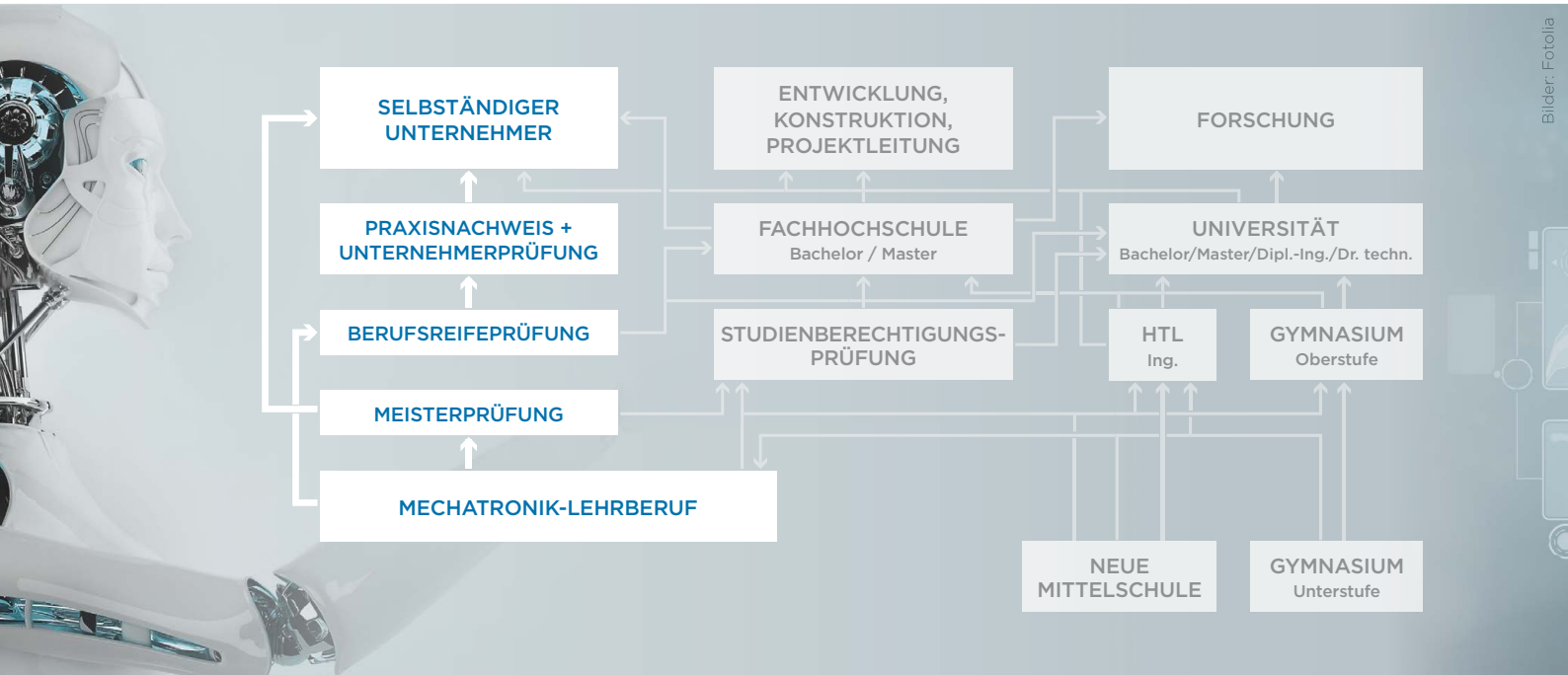
Kundengerechte Ausführung von Produktionsabläufen mit Speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS) in Anlagen **Dauer 0,5 Jahre**



PETER MERTEN
Landesinnungsmeister Wien
der Mechatroniker

„ Der Lehrberuf Mechatronik ist eine innovative, qualitativ hochwertige und vielseitige Ausbildung. Die Verknüpfung von Mechanik, Elektrik und Elektronik sowie Informatik bietet ein breites Einsatzgebiet. Die Kenntnis und Einsetzbarkeit dieser Schlüsseltechnologien machen Mechatroniker zu gefragten Fachkräften der Zukunft.

ENTSCHEIDE DICH FÜR EINE MECHATRONIK-LEHRE ... DIE ZUKUNFT GEHÖRT DIR!



Bilder: Fotolia

Alle Informationen zu den Lehrberufen und zu den Weiterbildungsmöglichkeiten nach der Lehre bekommst du bei den Mechatronik-Betrieben in deiner Nähe, bei den Berufsschulen und bei der Landesinnung Wien der Mechatroniker.

**BERUFSSCHULE
ELEKTROTECHNIK UND MECHATRONIK**
1060 Wien, Mollardgasse 87
Tel.: 01 / 599 16-95 660
E-Mail: bs06moll087v1@m56ssr.wien.at

**LANDESINNUNG WIEN
DER MECHATRONIKER**
1030 Wien, Rudolf-Sallinger-Platz 1
Tel.: 01 / 514 50-26 22
E-Mail: mechatronik@wkw.at