HÖHERE LEHRANSTALT FÜR BERUFSTÄTIGE

ORGANISATION

Aufbauend auf Ihrer abgeschlossenen Ausbildung (z.B. Lehrabschluss, Reifeprüfung) werden Inhalte vermittelt, die einen breit gefächerten Einsatz in Industrie und Gewerbe ermöglichen.

Wir bieten an:
VORBEREITUNGSLEHRGÄNGE
AUFBAULEHRGÄNGE / KOLLEG

Sämtliche Vorkenntnisse und Fähigkeiten werden in Form von Befreiungen von Modulen oder von Teilen dieser Module berücksichtigt.

Gesamtstudiendauer ohne Anrechnungen: 8 Semester

ABSCHLUSS / BERUFSCHANCEN

Mit einem Abschluss an unserer Höheren Lehranstalt für Berufstätige erhalten Sie:

- Reife- und Diplomprüfungzeugnis
- eine Universitätsstudienberechtigung eine Fachhochschulberechtigung, einige Fachhochschulen rechnen AbsolventInnen die ersten zwei Semester an.
- die Berechtigung, nach drei Jahren einschlägiger Berufspraxis um die Zertifizierung mit der Qualifikationsbezeichnung „Ingenieur“ anzusuchen und damit die Einstufung in die Stufe 6 des Nationalen (NQR) und Europäischen (EQR) Qualifikationsrahmens
- vielfältige Berufsberechtigungen im gesamten EU-Raum und eine Reihe von Berechtigungen nach der Gewerbeordnung

KONTAKT & ANMELDUNG

STUDIENBEGINN: siehe Homepage

Unterrichtszeit: Montag bis Donnerstag (Freitag) 17:25 bis 22:00 Uhr

Kosten: Keine Studiengebühren

Finanzielle **Förderungen** durch die öffentliche Hand möglich!

INFORMATIONEN UND ANMELDUNG:
www.htlwrn.ac.at/abendschule

htl wiener neustadt

Höhere technische Bundes- Lehr- und Versuchsanstalt Wiener Neustadt

Dr. Eckener Gasse 2 • A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 2622 27 871 106 oder 107 • **Fax:** +43 2622 89 522
E-Mail: office@htlwrn.ac.at • **Web:** www.htlwrn.ac.at

MASCHINENBAU | BAUTECHNIK | ELEKTROTECHNIK | INFORMATIK

www.htlwrn.ac.at

htl wiener neustadt

Abendschule FÜR BERUFSTÄTIGE

AUSBILDUNG

HÖHERE LEHRANSTALT FÜR BERUFSTÄTIGE

Mit der Abendschule für Berufstätige bieten wir Erwachsenen die Möglichkeit, die Reife- und Diplomprüfung, und damit eine fundierte, EU-weit anerkannte Ausbildung für gehobene Berufe in Wirtschaft und Technik, zu erlangen. Die Ausbildung umfasst theoretische und praktische Schwerpunkte aus den Bereichen:

MASCHINENBAU

- **ENTWICKELN UND GESTALTEN** von Maschinen, Anlagen und Produkten
- **KONSTRUIEREN UND BERECHNEN** mit computergestützten Methoden (3D-CAD, FEM)
- **PROGRAMMIERUNG** von Industrierobotern und Handhabungsautomaten
- **PROGRAMMIERUNG UND HANDHABUNG** moderner CNC-Maschinen (CAM)
- **ANLAGEN- UND FERTIGUNGS-AUTOMATISIERUNG**
- **PROZESSRECHENTECHNIK – PROZESSÜBER-WACHUNG, PROZESSSIMULATION, PROZESS-VISUALISIERUNG**
- **MESS-, STEUERUNGS- UND REGELUNGSTECHNIK**

BERUFSCHANCEN

Durch die Bildungsinhalte des Fachgebietes Maschinenbau sind die AbsolventInnen vielseitig einsetzbar und gesuchte ExpertInnen für Rationalisierung, Energieoptimierung und Automatisierung in Industrie und Gewerbe.

BAUTECHNIK

- **PLANEN UND GESTALTEN** von Hochbauten
- **KONSTRUIEREN UND BERECHNEN** mit modernen Methoden der EDV
- **ZEICHNEN UND ENTWERFEN** mit CAD und herkömmlichen Methoden
- **BAUTECHNIK, STATIK, VERMESSUNGSARBEITEN**
- **PROJEKTMANAGEMENT IM HOCHBAU** Ausschreibung, Bauabwicklung, Leistungskontrolle, Kalkulation
- **BAULABOR, UMWELTGERECHTES BAUEN**
- **KULTURELLE ASPEKTE** wie Ortsbildpflege, Revitalisierung
- **TÄTIGKEITSSPEKTRUM** Planungsbüros, Ziviltechnikerbüros, Bauträger, Gebäudeverwaltung, Bauämter, …

BERUFSCHANCEN

Dieser qualifizierte Abschluss bietet Ihnen die Chance für einen optimalen Einstieg in eine starke Branche. Als AbsolventIn stehen Ihnen breite Betätigungsfelder im Bauhaupt- sowie Baunebengewerbe als auch in allen öffentlichen und privaten Einrichtungen mit Bauabteilungen offen.

ELEKTROTECHNIK

- **ENERGIETECHNIK** Computerunterstützte Planung elektrischer Niederspannungs- und Hochspannungsanlagen und Versorgungsnetze
- **ANTRIEBSTECHNIK** Auswahl und Dimensionierung von Antrieben für unterschiedliche Anforderungen
- **INDUSTRIEELEKTRONIK** Computerunterstützter Entwurf und Einsatz elektronischer Schaltungen für industrielle Anwendungen
- **AUTOMATISIERUNGSTECHNIK** Mess-, Steuer- und Leittechnik, Regelkreise und Reglerentwurf, Automatisierungssysteme
- **INFORMATIONSTECHNIK** Programmierung von Mikrocontrollern Aufbau von Computernetzwerken

BERUFSCHANCEN

Sie haben mit dieser hochwertigen Ausbildung die Chance für einen optimalen Einstieg in Industrie, Gewerbe und Handel. Als AbsolventIn stehen Ihnen breite Betätigungsfelder in allen Bereichen der Elektrotechnik aber auch die Möglichkeit des Studiums an einer FH oder Universität offen.