

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Fachschule für Präzisions- und Uhrentechnik

INHALT

Kurzinfo	1
Ausbildungsbeschreibung	2
Ausbildungsinstitute	2
Berufe nach Abschluss	3
Impressum	3

KURZINFO

Die Ausbildung an der Fachschule für Präzisions- und Uhrentechnik vermittelt neben einer erweiterten Allgemeinbildung umfassende praktische und theoretische Kenntnisse mit denen die SchülerInnen ausgehend von der traditionellen Kunst des Uhrmachens, eine Pendeluhr ebenso anfertigen wie mit Computern und neuesten elektronischen Messgeräten an modernsten mechanischen Chronographen und Uhren arbeiten können.

Ausbildungsart	Berufsbildende mittlere Schule (BMS)
Dauer	4 Jahre
NQR Level	4
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<p>kommend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allgemein bildende höhere Schule (AHS): positiver Abschluss der achten Schulstufe • Mittelschule (MS): erfolgreicher Abschluss der achten Schulstufe mit Beurteilung gemäß Leistungsniveau “Standard AHS” oder bei Beurteilung gemäß Leistungsniveau “Standard” mit mindestens „Befriedigend“ in den differenzierten Pflichtgegenstände (Deutsch, Mathematik, Fremdsprache). Bei Beurteilung mit „Genügend“: Aufnahmeprüfung. • Polytechnische Schule (PTS): positiver Abschluss auf der 9. Schulstufe
Zielgruppe	Jugendliche nach Abschluss einer Mittelschule, AHS-Unterstufe oder Polytechnischen Schule
Abschluss	Abschlussprüfung
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"> • abgeschlossene Berufsausbildung • einschlägige Berechtigungen gemäß Gewerbeordnung

Gruppe	<p>Technische, gewerbliche und kunstgewerbliche Fachschule: Fachschulen für technische, gewerbliche und kunstgewerbliche Berufe sind vollzeitschulische Berufsausbildung und werden überwiegend von Jugendlichen im Alter von 15 bis 18 Jahren besucht. Die Fachschulen vermittelt neben einer erweiterten Allgemeinbildung eine umfassende praktische und fundierte fachtheoretische Ausbildung in unterschiedlichen Fachbereichen und eröffnet ihren Absolventen und Absolventinnen vielfache Einsatzbereiche in der Planung und Organisation, Fertigung und Produktion, im Service, Vertrieb usw. in Betrieben ihres jeweiligen Fachbereiches.</p> <p>Es bestehen aber auch Sonderformen für Berufstätige, die berufsbegleitend als Abendschulen absolviert werden können.</p>
URL	<p>https://www.abc.berufsbildendeschulen.at/technische-gewerbliche-und-kunstgewerbliche-schulen</p>

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Wichtige Ausbildungsinhalte:

Neben den **allgemeinbildenden Fächern** (Deutsch, Mathematik, Fremdsprachen, Informatik usw.) werden in der Fachschule unter anderem die **fachspezifischen Fächer** Betriebstechnik, Informationstechnik, Feinwerk- und Präzisionstechnik, Werkstoffe und Oberflächen, Elektrotechnik und Elektronik, Konstruktionsübungen, Wirtschaft und Recht usw. unterrichtet.

Vor dem Eintritt in die vierte Klasse ist ein **Pflichtpraktikum** vorgesehen.

Weitere Berechtigungen:

- Zugang zu facheinschlägigen Aufbaulehrgängen
- Ersatz von Lehrzeiten und Anrechnung von Lehrabschlüssen
- erleichterter Zugang zu Werkmeisterschulen und Meisterprüfung

Anmeldung: erfolgt ab dem ersten Tag der Semesterferien, bis spätestens 2. Freitag nach den Semesterferien, unter Vorlage des Originals der Schulnachricht der 4. Klasse.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Niederösterreich

Höhere Technische Bundeslehranstalt Karlstein

Adresse: 3822Karlstein, Raabserstraße23
 Telefon: +43 (0)2844 / 202
 Fax: +43 (0)2844 / 207 -312
 Email: htl.karlstein@noeschule.at
 Webseite: <https://www.htl-karlstein.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [CAD-TechnikerIn](#)
- [CAD-TechnikerIn für Elektronik](#)
- [CAM-TechnikerIn](#)
- [ElektronikerIn](#)
- [MikroelektronikerIn](#)
- [MikrotechnikerIn](#)

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 26.02.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!