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

Höhere Lehranstalt für Material- und Umwelttechnologie - Ausbildungsschwerpunkt Metallurgie

INHALT

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

KURZINFO

Höhere Technische Lehranstalten (HTL) vermittelt eine umfassende Allgemeinbildung und eine höhere ingenieurmäßige Berufsbildung und bereiten auf gehobene technische Berufe im jeweiligen Fachbereich vor.

Ausbildungsart	Schulausbildung
Dauer	5 Jahre
NQR Level	5
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	kommend aus: • **Allgemein bildender höhere Schule (AHS):** positiver Abschluss 4. oder einer höheren Klasse • **Mittelschule (MS):** erfolgreicher Abschluss der vierten Klasse Mittelschule bei Beurteilung aller leistungsdifferenzierten Pflichtgegenstände (Deutsch, Mathematik, Fremdsprache) gemäß dem Leistungsniveau **„Standard AHS"** oder eine Beurteilung gemäß Leistungsniveau **„Standard"** nicht schlechter als „Gut"; ansonsten Aufnahmeprüfung in den schlechter beurteilten Gegenständen • **Polytechnische Schule (PTS):** positiver Abschluss auf der 9. Schulstufe • erfolgreicher Abschluss der 1. Klasse einer berufsbildenden mittleren Schule
Zielgruppe	Jugendliche nach erfolgreichem Abschluss einer Mittelschule, AHS-Unterstufe oder Polytechnischen Schule
Kosten	siehe Zusatzinfo
Abschluss	Reife- und Diplomprüfung (Matura)

Berechtigung	• berechtigt zur Ausübung einschlägiger Gewerbe laut Gewerbeordnung und Ingenieursgesetz • Studienberechtigung • Anwartschaft auf die Standesbezeichnung Ingenieur/in (Zertifizierungsverfahren einschl. Fachgespräch) Umfassende Informationen zur Gewerbeordnung einschließlich der Zugangsvoraussetzungen findet man z. B. im Portal der Wirtschaftskammer Österreich unter https://www.wko.at/gewerberecht/informationen-gewerbeausuebung.
Gruppe	Höhere technische, gewerbliche und kunstgewerbliche Lehranstalt: Die Höhere Lehranstalt für technische, gewerbliche und kunstgewerbliche Berufe (HTL) ist eine vollzeitschulische Berufsausbildung und wird vor allem von Jugendlichen im Alter von 15 bis 19 Jahren besucht. Es bestehen aber auch Sonderformen für Berufstätige, die berufsbegleitend als Abendschulen absolviert werden können. HTLs vermittelt neben einer vertieften Allgemeinbildung eine umfassende praktische und fundierte fachtheoretische Ausbildung in unterschiedlichen Fachbereichen und eröffnen ihren Absolventen und Absolventinnen vielfache Einsatzbereiche in der Planung und Organisation, Projektleitung, Fertigung, im Service, Vertrieb usw. in Betrieben ihres jeweiligen Fachbereiches.
URL	https://www.htl-leoben.at/ausbildungen/htl-leoben/material-und-umwelttechnologie/

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Wichtige Ausbildungsinhalte:
Der Lehrplan sieht neben allgemein bildenden Unterrichtsgegenständen wie Deutsch, Englisch, Geschichte und Politische Bildung, Wirtschaft und Recht, Angewandte Mathematik usw. berufsbildende Fächer in Fachtheorie und Fachpraxis vor, wie z. B. Informatik, Projekt- und Qualitätsmanagement, Science, Technisches und Computational Design, Umwelt- und Verfahrenstechnik, Energietechnik, Science Lab. Dazu kommen die Pflichtgegenstände der schulautonomen alternativen Ausbildungsschwerpunkte.

Spezialisierung:

Höhere Technische Lehranstalten können über schulautonome Wahlmodule unterschiedliche Ausbildungsschwerpunkte einrichten. Die Spezialisierung auf diese Schwerpunkte erfolgt in der Regel ab der zweiten Klasse.

Hinweis: Über schulautonome Vertiefungen informieren Sie sich bitte auf der Webseite der Schule.

Im Rahmen der Ausbildung ist ein facheinschlägiges Pflichtpraktikum (mindestens 8 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor dem Eintritt in den 5. Jahrgang) verpflichtend, die praxisnahe Ausbildung erfolgt in Werkstätten, Laboratorien und Ateliers.

Weitere Berechtigungen:

- Ersatz der Unternehmerprüfung

- Anrechnung und Ersatz von Lehrzeiten in einschlägigen Lehrberufen

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Steiermark

Höhere technische Lehranstalt und Werkmeisterschule des Schulvereins der HTL Leoben

Adresse: 8700Leoben, Max-Tendler-Straße3
Telefon: +43 (0)3842 / 448 88 -0
Fax: +43 (0)3842 / 448 88 -3
Email: office@htl-leoben.at
Webseite: https://www.htl-leoben.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- ForschungsundEntwicklungstechnikerIn
- InnovationstechnikerIn
- QualitätssicherungstechnikerIn
- UmwelttechnikerIn
- UmweltverfahrenstechnikerIn
- VerfahrenstechnikerIn
- WirtschaftsingenieurIn für Umwelt

ZUSATZINFO

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

Kosten:

- Der Besuch von Bundesschulen ist grundsätzlich kostenlos.
- An Privatschulen ist ein Schulgeld zu entrichten. Die Höhe des Schulgelds ist abhängig vom jeweiligen Anbieter.

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: 02.11.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!