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

Kolleg für Fassadentechnik

INHALT

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

KURZINFO

Dieser 5-jährige, österreichweit einzigartigen HTL-Zweig bieten den SchülerInnen eine fundierte Hochbau-Ausbildung mit anschließender Vertiefung im Bereich der Gebäudefassaden und des digitalen Baumanagements (BIM). Die SchülerInnen lernen die unterschiedlichen technischen Anforderungen im Leicht- und Massivbau kennen und Fassadenlösungen in Hinblick auf Gestaltung, Statik, Bauphysik und Wartung perfekt in die Architektur zu integrieren. In praxisnahen Konstruktionsübungen werde sie an die Detailplanung verschiedenster Fassadensysteme und -materialien herangeführt und lernen, wie sie über CAD professionelle 3D-Renderings und technische Werkpläne erstellen. Neben der Theorie und Praxis des Bauens wird Dir das „Building-Information-Management“ vermittelt. (Quelle: HTL Kramsach)

Ausbildungsart	Kolleg
Dauer	4 Semester
NQR Level	5
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• Für den Besuch eines Kollegs ist die Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder eine Studienberechtigungsprüfung erforderlich. • Absolventinnen und Absolventen von Fachschulen und Lehrausbildungen können über einen Aufbaulehrgang zur Reife- und Diplomprüfung gelangen. Der Unterschied zum Kolleg liegt in einem Allgemeinbildungsmodul, während im Kolleg die fachspezifische Ausbildung im Vordergrund steht. **Über die genauen Aufnahmekriterien und Anmeldefristen informiert die jeweilige Höhere Lehranstalt.**
Zielgruppe	Personen, z. B. AHS-Absolventen und Absolventinnen, die nach der Reifeprüfung die Diplomprüfung der Höheren Lehranstalt für Bautechnik anstreben.
Kosten	siehe Zusatzinfo
Abschluss	Diplomprüfung

Berechtigung	• berechtigt zur Ausübung einschlägiger Gewerbe laut Gewerbeordnung und Ingenieursgesetz • 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	Kolleg an technischen, gewerblichen und kunstgewerblichen Schulen: Kollegs an höheren technischen, gewerblichen und kunstgewerblichen Lehranstalten vermitteln in relativ kurzer Zeit (4 bis 6 Semester, je nach Organisationsform) das Wissen höherer Lehranstalten und ermöglichen damit vor allem Absolventinnen und Absolventen von Allgemein bildenden höheren Schulen (AHS) den Erwerb technischer, gewerblicher und kunstgewerblicher Qualifikationen die den unmittelbaren Berufseinstieg ermöglichen. Kollegs an höheren technischen Lehranstalten werden sowohl Vollzeit als Tagesform als auch berufsbegleitend als Abendkollegs angeboten.
URL	https://www.htl-kramsach.ac.at

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Wichtige Ausbildungsinhalte:

Am Kolleg für Fassadentechnik werden unter anderem die **fachspezifischen Fächer** unterrichtet:

- Angewandte Informatik
- Baukonstruktion
- Festigkeitslehre
- Nichtglasbasierende Werkstoffe
- Glasbasierende Werkstoffe
- Technisches Glas
- Labor
- Planungs- und Konstruktionsgrundlagen
- Fertigung und digitale Produktion
- Integrale Projektierung
- Wahlmodule Gebäudehülle: Konstruktion und Energiebilanz / BIM und Industrielle Fertigung / Entrepreneurship und Innovation / Sanierung, Revitalisierung und Qualitätsmanagement / Ökologie

Im Rahmen der Ausbildung sind **verpflichtende Betriebspraktika** im Umfang von 8 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit zu absolvieren (Verkürzung bei entsprechender Vorerfahrung möglich).

Weitere Berechtigungen:

- Abgeschlossene Berufsausbildung
- Ersatz der gewerblichen Unternehmerprüfung
- Anrechnung bzw. Ersatz von Lehrzeiten in einschlägigen Lehrberufen
- nach 3 Jahren gehobener einschlägiger Tätigkeit Möglichkeit zur Erlangung Titels "IngenieurIn" über ein Zertifizierungsverfahren (einschließlich Fachgespräch vor einer Kommission)

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

Höhere Technische Lehranstalt für Glas und Chemie Kramsach

Adresse: 6233Kramsach, Mariatal2
Telefon: +43 (0)5337 / 626 23 -0
Email: direktion@htl-kramsach.ac.at
Webseite: https://www.htl-kramsach.ac.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- BautechnikerIn
- BIM-ManagerIn
- FassaderIn
- HochbautechnikerIn

ZUSATZINFO

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: 02.10.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!