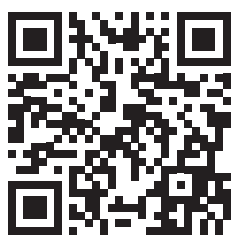


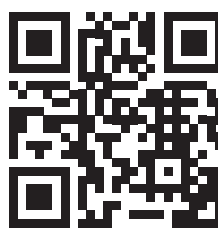
Gewerbliche Berufsschule Chur
Scalettastrasse 33
7000 Chur

Telefon 081 254 45 16
info@gbchur.ch
www.gbchur.ch

So finden Sie uns:



Über uns:





■ Berufsmaturität Ausrichtung Technik, Architektur und Life Sciences (TALS 1)

Informationsbroschüre für künftige Lernende in
Verbindung mit einer beruflichen Grundbildung



Berufsmaturität

Die Berufsmaturität eröffnet Jugendlichen und jungen Erwachsenen neue Möglichkeiten. Sie verbindet eine berufliche Grundbildung mit erweiterter Allgemeinbildung. Die Berufsmaturität schafft ideale Voraussetzungen für einen beruflichen Aufstieg und legt die Grundlage für ein Studium.

Die Berufsmaturität ermöglicht:

- den prüfungsfreien Übertritt in die **Fachhochschulen** der Schweiz. (Für die Aufnahme an Fachhochschulen im gestalterischen Bereich gelten deren Aufnahmebedingungen.)
- mit der Ergänzungsprüfung den Zugang zur **Pädagogischen Fachhochschule**.
- mit bestandener Ergänzungsprüfung (Passerelle) das Studium an einer Schweizer Hochschule (**Universität oder ETH**).

Ausrichtung Technik, Architektur & Life Sciences

Die Ausrichtung **Technik, Architektur & Life Sciences (TALS)** verbindet naturwissenschaftliches und technisches Wissen mit kreativen und praktischen Anwendungen. Du lernst, komplexe Systeme zu verstehen, zu gestalten und nachhaltig weiterzuentwickeln.

Für Lernende, die gerne **praktisch und analytisch** arbeiten.

Fächer und Lektionen

	Fach	Inhalt	Lektionen
Grundlagenbereich	Deutsch	Analyse und Interpretation literarischer, journalistischer und pragmatischer Texte. Förderung des schriftlichen und mündlichen Ausdrucks sowie der Argumentations- und Präsentationskompetenz.	240
	Italienisch	Verfassen unterschiedlicher Textsorten, Lese- und Hörverstehen sowie mündlicher Ausdruck. Vertiefung grammatikalischer Strukturen und Erwerb landeskundlicher Kenntnisse.	120
	Englisch	Schriftliche und mündliche Sprachverwendung in Alltag, Beruf und Studium. Arbeit mit authentischen Texten, gezielte Wortschatz- und Grammatikarbeit, interkulturelles Lernen.	160
	Mathematik - Grundlagen	Algebra, Gleichungen, Funktionen, Geometrie und Trigonometrie. Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung, Statistik und finanzmathematische Anwendungen.	200
Schwerpunktbereich	Naturwissenschaften - Chemie und Physik	Chemie: Grundlagen zu Stoffeigenschaften, chemischen Reaktionen, Säure-Base-Systemen und Redoxprozessen. Schwerpunkt auf organischen Verbindungen und Umweltaspekten. Physik: Mechanik, Elektrizität, Thermodynamik sowie Optik und Wellen mit Fokus auf technische und biologische Anwendungen.	240 (80 + 160)
	Mathematik - erweitert	Vertiefung in Funktionen, Analysis (Differential- und Integralrechnung) und lineare Algebra. Anwendung mathematischer Modelle zur Lösung technischer und naturwissenschaftlicher Fragestellungen, inklusive Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung.	200
Ergänzungsbereich	Geschichte und Politik	Schweizer und Europäische Geschichte vom 18. Jahrhundert bis heute. Vermittlung historischer Zusammenhänge, Staatskunde und politischer Grundkompetenzen.	120
	Wirtschaft und Recht	Grundlagen der Volks- und Betriebswirtschaftslehre: Märkte, Unternehmen, Geld- und Finanzwesen. Einführung in Privatrecht (z. B. Vertragsrecht) und öffentliche Rechtsformen.	120
		total	1400
Im 6. Semester verfassen die Lernenden eine interdisziplinäre Projektarbeit im Umfang von 40 Lektionen.			

Anmeldung und Aufnahmeverfahren

An die Berufsmaturitätsschule der GBC wird aufgenommen, wer einen gültigen Lehrvertrag für eine berufliche Grundbildung mit eidgenössischem Fähigkeitszeugnis vorweisen kann und die Aufnahmeprüfung erfolgreich abgelegt hat.

- Anmeldung: Für die Anmeldung braucht es das **Anmeldeformular mit Beilagen**. Anmeldeschluss für den Lehrgang 2026/27 ist der **Freitag, 13. März 2026**.
- Aufnahmeprüfung: Am **Mittwoch, 1. April 2026** findet die Aufnahmeprüfung für alle Kandidatinnen und Kandidaten in den Fächern Mathematik, Deutsch und Englisch statt. Beispiele der Prüfungen sind auf der Website der GBC zu finden. BM 1 - Gewerbliche Berufsschule Chur

Bestehen der Aufnahmeprüfung

- Die Noten aus den Prüfungsleistungen werden wie folgt gewichtet: Mathematik mit Faktor 2, Deutsch und Englisch mit Faktor 1.
- Die Aufnahmeprüfung ist bestanden, wenn der Durchschnitt aller Noten aus den Prüfungsfächern wenigstens 4.0 beträgt und höchstens eine Teil-Note ungenügend ist.

Vorbereitungskurse für die Aufnahmeprüfung

Im Februar/März bietet die Gewerbliche Berufsschule Chur (GBC) Vorbereitungskurse in den Fächern Mathematik und Deutsch an.

Informationen dazu finden Sie hier: [Lernförderung - Gewerbliche Berufsschule Chur](#)

Dauer des Lehrgangs

Der Berufsmaturitätsunterricht verteilt sich auf **7 Semester**. Es gelten die Schulferien der Gewerblichen Berufsschule Chur.

Zusätzlich zum regulären Stundenplan finden **Blockunterricht und Exkursionen** in den Schulferien oder am Samstag statt. Die Daten werden zu Lehrgangsbeginn bekanntgegeben.

Kosten

Der Besuch der Berufsmaturitätsschule ist für Lernende **kostenlos**.

Die Kosten für Lehrmittel, elektronische Geräte (Notebooks, Tablets, Fotokamera etc.), Exkursionen und Eintritte gehen **zu Lasten der Lernenden**.

Zu Beginn des 5. Semesters findet ein **Sprachaufenthalt** in England statt. Die Teilnahme ist obligatorisch, die Kosten gehen zu Lasten der Lernenden.

Weitere Informationen

Weitere Informationen und Anmeldeformulare erhalten Sie auf unserer Webseite www.gbchur.ch oder bei der Administration der GBC.