

Fachkurs

Grundlagen der Baupraxis



Baupraxis

Allgemein

Haben Sie sich für ein Bachelorstudium Architektur angemeldet oder sind Sie geschäftlich oder privat mit Baufachleuten in Kontakt, doch fehlen Ihnen die Grundlagen im baupraktischen Bereich? Der Fachkurs Grundlagen der Baupraxis richtet sich an Sie. Der Kurs vermittelt Ihnen grundlegende Fähigkeiten im technischen Zeichnen, im Konstruieren sowie Grundlagenwissen zu verschiedenen Baumaterialien und Bauabläufen.

Kursinhalt

Im Fachkurs Grundlagen der Baupraxis erlernen Sie die Grundlagen des Plänelesens und -zeichnens, der Bauabläufe und des konstruktiven Entwerfens. Der Kurs vermittelt Ihnen das Grundwissen zu den Funktionen und Materialeigenschaften der gebräuchlichsten Baustoffe und Materialien sowie zu deren Einsatz- und Anwendungsgebieten.

Kursaufbau

Der Kurs beinhaltet folgende Schwerpunkte:

- Einführung Technisches Zeichnen nach Norm SIA 400
- Einführung in die Grundlagen des CAD
- Baustoffkunde nach dem Lehrmittel «Baustoffkunde für Bauberufe»
- Konstruktion nach den Lehrmitteln «Konstruktionslehre für Bauberufe»
- Einführung in die Haustechnik
- Einführung in die Bauleitung

Praktikumsergänzend

Der Baupraxiskurs ist die ideale Ergänzung zum Praktikum in einem Architekturbüro. Mit dem erworbenen Wissen aus dem Kurs und dem Praktikum sind Sie optimal auf Ihr Bachelorstudium Architektur vorbereitet.

Zielgruppe

Der Baupraxiskurs richtet sich an Bewerberinnen und Bewerber mit folgendem Hintergrund:

- Gymnasiale Maturandinnen und Maturanden
- Berufsmaturandinnen und Berufsmaturanden ohne einschlägige Berufsausbildung im Bauwesen
- Quereinsteigerinnen und Quereinsteiger ohne bautechnische Fähigkeiten

Termine:

Der Fachkurs startet am 21. Mai 2024 und endet am 28. August 2024. Pro Woche findet eine Unterrichtseinheit ganztags vor Ort oder abends online statt.

Die genauen Termine und Zeiten entnehmen Sie bitte der Website.

Organisatorisches

Zulassungsbedingungen

Haben Sie eine berufliche Grundausbildung abgeschlossen? Oder sind Sie Inhaberin oder Inhaber eines Berufs-, Gymnasial-/Fachmaturitätsabschlusses oder eines vergleichbaren Ausweises, oder stehen kurz vor dem Abschluss? Dann erfüllen Sie die Zulassungsbedingungen. Es sind keine ausbildungsspezifischen Vorkenntnisse notwendig.

Kursort

Die Unterrichtstage vor Ort finden in Chur an der Pulvermühlestrasse 80 statt. Die übrigen Unterrichtseinheiten finden online statt.

Kursgebühren

Die Kosten für die Teilnahme am Baupraxiskurs betragen CHF 950 pro Person. Nicht inbegriffen sind Lehrbücher, Reisen im Rahmen von Exkursionen und ein allfälliger externer CAD-Kurs.

Teilnahmebestätigung

Am Ende des Kurses erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung.

Anmeldung

Melden Sie sich unter fhgr.ch/baupraxiskurs für den Kurs an. Anmeldeschluss ist der 3. Mai 2024. Falls Sie Fragen zum Baupraxiskurs haben, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren.

Beratung



Kursleitung

Patrick Pflieger
Architekt HTL / MAS nachhaltiges Bauen



Referent

Fred Schiesser
Dipl. Bauingenieur HTL/STV



Administration

Ariana Caviezel

Fachhochschule Graubünden

Pulvermühlestrasse 57
7000 Chur
Schweiz
T +41 81 286 24 24
info@fhgr.ch



[fhgr.ch/baupraxiskurs](https://www.fhgr.ch/baupraxiskurs)

Fachhochschule Graubünden
Scola auta specialisada dal Grischun
Scuola universitaria professionale dei Grigioni
University of Applied Sciences of the Grisons