

Certificate of Advanced Studies (CAS)

Weiterbauen am Gebäudebestand



Studiendauer



16 Unterrichtstage
(Oktober bis Dezember)

Der Unterricht findet freitags
und samstags statt.



**Certificate of
Advanced Studies (CAS) FHGR in
Weiterbauen am Gebäudebestand**

ist Ihr Abschluss nach erfolgreichem Studium.



CHF **6400**

betragen die Studiengebühren.



Die Dozierenden
sind erfahrene
Fachleute aus der
Praxis.



Das CAS ist ein
Weiterbildungsblock der
Kooperation EN Bau.

Studienort



CAS Weiterbauen am Gebäudebestand

Der Schwerpunkt des Studiums ist die vertiefte Auseinandersetzung und der Umgang mit der bestehenden Bausubstanz. Der Kontext in den Tälern Graubündens führt uns zu Gebäuden in mittelalterlichen Dorfstrukturen der Berggebiete, bis hin zu Objekten aus den 50er bis 70er Jahren im urbanen Raum. Die vertiefte Wahrnehmung dieser Bauten, das Verstehen der Baukultur und die Wertschätzung handwerklich hochwertiger Arbeiten aus verschiedenen Zeiten sollen das Bewusstsein und die Verantwortung in unserem Beruf, dessen Ausübung und Vermittlung schärfen. Letztendlich stellt sich die Frage wie die Geschichte, die Identität eines Ortes weitergeschrieben werden kann und wie die über Jahrhunderte entwickelten, ortstypischen Spezi-

alitäten in eine neue, zeitgenössischen Architektursprache transportiert werden können.

Das CAS Weiterbauen am Gebäudebestand ist Teil des MAS EN Bau und kann als eigenständiger Weiterbildungsstudiengang besucht werden. Informationen zum MAS EN Bau finden Sie unter: **enbau.ch**

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Studierende des MAS EN Bau, an Fachpersonen aus der Bauwirtschaft sowie Bauherren und Gebäudeverantwortliche, die vertiefte Kenntnisse in zukunftsfähigen und nachhaltigen Strategien anstreben.

Studieninhalte

Im Kontaktunterricht werden beispielhafte Sanierungs- und Umbauprojekte vorgestellt und diskutiert, Besichtigungen vor Ort werden durch die verantwortlichen Architektinnen und Architekten geführt. Die Ausbildung schliessen Sie mit einer Modularbeit ab, die Sie anhand eines konkreten Fallbeispiels verfassen. Zunächst wird durch eine individuelle Analyse die Arbeitsgrundlage

erarbeitet. Die gewählte Vertiefung bildet das Werkzeug für den Schwerpunkt der Arbeit, welche auf verschiedene Arten erfolgen kann.

Die Verfassung eines architekturtheoretischen Beitrages ist ebenso möglich wie ein architektonisches, gezeichnetes Projekt mit individuellen, konstruktiven Schwerpunkten.

Studienplan (16 Kurstage, 10 ECTS)

Grundmodule 5 ECTS

- Einführung in die Thematik
- Erarbeitung von Grundwissen
- Besichtigung von Fallbeispielen
- Bestandesaufnahme, Aufarbeitung Geschichte, Analyse
- Definition der Aufgabe und Ziele der individuellen Projekte
- Besprechung des Projekts mit der «Bauherrschaft»
- Zwischenbesprechungen und Schlusspräsentation mit Gastkritikerinnen und Gastkritikern
- Schriftliche Modularbeit

Ergänzende Inhalte 5 ECTS

- Diskussion neue Materialien vs. traditionelles Handwerk
- Vermittlungsarbeit – Argumentieren – Sensibilisieren – Auseinandersetzen
- Strategien bezüglich Gesetzgebung, Politik, Denkmalpflege und Energie
- Kosten: Erhaltung von Substanz kann auch sparsam sein
- Akteure und Prozesse
- Nachhaltiges Weiterbauen
- Erhalten und Umbauen als Prozess, aktuelle Methoden
- Bauphysik und -ökologie

Organisatorisches

Zulassungsbedingungen

Voraussetzung für den Besuch des CAS Weiterbauen am Gebäudebestand ist ein Hochschulabschluss, vorzugsweise im Bereich Architektur bzw. Bauingenieurwesen oder in einer verwandten Fachrichtung (z. B. Denkmalpflege, Raumplanung etc.) sowie mindestens zwei Jahre Berufserfahrung im Bau- und Planungswesen. Über Ausnahmeregelungen entscheidet die Studienleitung.

Studiengebühren

Die Kursgebühr beträgt CHF 6400.

Studienort

Das CAS findet am Standort Chur statt.

Unterrichtstage

Der Unterricht findet jeweils freitags und samstags statt, von 08.30 bis 12.00 Uhr und von 13.00 bis 16.30 Uhr. Die genauen Daten und Zeiten werden im Stundenplan bekannt gegeben.

Studiendauer

Das CAS Weiterbauen am Gebäudebestand findet berufsbegleitend von Freitag, 4. Oktober 2024 bis Samstag, 14. Dezember 2024 statt.

ECTS-Punkte

Für das CAS Weiterbauen am Gebäudebestand werden nach den Regeln des «European Credit Transfer System» (ECTS) 10 ECTS-Punkte vergeben. 10 ECTS-Punkte entsprechen einem Arbeitsaufwand von geschätzten 300 Stunden. Davon sind 180 Stunden für das Selbststudium einzuberechnen (Gruppen- oder Einzelprojektarbeit im Umfang von ca. 60 Stunden und freies Selbststudium im Umfang von ca. 120 Stunden).

Abschluss

Erfolgreiche Absolventinnen und Absolventen erhalten den Titel «Certificate of Advanced Studies FHGR in Weiterbauen am Gebäudebestand». Das CAS kann als Teil des «Master of Advanced Studies in nachhaltigem Bauen» angerechnet werden.

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über das Anmeldeformular auf der Website.

fhgr.ch/weiterbauen

«Die Gestaltung, die Materialwahl und die konstruktiven Details werden stark von der Geschichte und von der Gebäudetypologie beeinflusst und bestimmt.»

Dozierende



Kursleitung

Urs Padrun
Architekt HFG SWB

Chasa 89a, 7545 Guarda
T +41 81 860 09 20
u.padrun@urspadrun.ch



Kursleitung

Iso Huonder
Dipl. Architekt ETH SIA

Lindenquai 28, 7000 Chur
T +41 81 250 16 13
mail@isohuonder.ch



Referentin

Marlene Gujan
Dipl. Architektin FH SWB

Rebhaldenweg 52, 7206 Igis
T +41 81 284 42 11
info@gujan-architektur.ch



Referentin

Annette Ruf
Dipl. Ing. Architektur und
Stadtplanung

Wiesentalstrasse 7, 7000 Chur
T +41 81 252 41 35
srm.arch@bluewin.ch



Referent

Vincenzo Cangemi
Dipl. Architekt FH SIA SWB

Poststrasse 9, 7000 Chur
T +41 81 250 07 10
info@cangemi.ch



Referent

Ivano Iseppi
Dipl. Architekt FH SWB

Compognastrasse 39, 7430 Thusis
T +41 81 651 04 40
i.iseppi@iseppiarchitekt.ch



Gastreferent

Armando Ruinelli
Architekt BSA SIA

Atelier 67, 7610 Soglio
T +41 81 834 00 02
armando.ruinelli@ruinelli-associati.ch

Beratung



Studienleitung
Prof. Christian Auer



Administration
Ariana Caviezel

Fachhochschule Graubünden

Pulvermühlestrasse 57
7000 Chur
Schweiz
T +41 81 286 24 12
info@fhgr.ch



fhgr.ch/weiterbauen

Weitere Fachkurse:
fhgr.ch/ibar/fachkurse

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