Berner Fachhochschule
Architektur, Holz und Bau
Sekretariat Weiterbildung
Pestalozzistrasse 20
CH-3401 Burgdorf

Telefon +41 34 426 41 01
wb_bu.ahb@bfh.ch

ahb.bfh.ch

Berner
Fachhochschule

CAS Weiterbauen am Gebäudebestand

Das Weiterbauen verlangt heute nach neuen Konzepten, angemessenen Projekten und einer ausführlichen Diskussion über die Zielsetzung. Unser Studiengang vermittelt die dafür benötigten Kompetenzen und die geforderte Sensibilität.

Partner:

energieschweiz
Unser Engagement: unsere Zukunft.

ENERGIE | NACHHALTIGKEIT
Kompetenz in nachhaltigem Bauen

▸ Weiterbildung

Zukunftsfähige, energieeffiziente Weiterbaustrategien

Der aktuelle Gebäudebestand der Schweiz prägt die gebaute Umwelt vielschichtig. Alte Bausubstanz weist häufig konzeptionelle und technische Defizite sowie einen hohen Energieverbrauch auf. Bauherrschaften und Planungsfachleute sind gefordert, sensibel vorzugehen und zukunftsfähige Lösungen zu entwickeln.

Ziele und Perspektiven

Als Absolvent des CAS Weiterbauen am Gebäudebestand haben Sie vertiefte Kenntnisse von praxisnahen Weiterbaustrategien. Das CAS vermittelt die aktuellsten ganzheitlichen Konzepte und Methoden und die dazu gehörenden Kriterien und Zielsetzungen. Nach erfolgreichem Abschluss des CAS sind Sie in der Lage, Projekte mit der nötigen planerischen Offenheit und Flexibilität sowie der erforderlichen Sensibilität zu erarbeiten. Auf Auftraggeberseite kennen Sie im Detail erfolgreiche Strategien und sind in der Lage, Aufgabenstellung und Pflichtenheft nach neustem Stand des Wissens zu formulieren.

Inhalt

Entwicklung erfolgreicher, zukunftsfähiger Strategien: vom modularen Eingriff über die Erneuerung und Transformation bis zum Ersatzbau | Analyse erfolgreicher Weiterbaukonzepte | Erkennen des Potentials Areal, Gebäude, Tragwerk | Holzbau: vorgefertigt, leicht, ökologisch – der ideale Baustoff für Aufstockungen, An- und Umbauten sowie den Innenausbau |

Zielpublikum

Der Weiterbildungsstudiengang richtet sich an Planerinnen, Architekten und Fachpersonen aus der Bau- und Holzwirtschaft sowie an Bestellerinnen und Besteller von Bau- und Planungsleistungen.

Leistungsnachweis und Zertifikat

Das CAS umfasst 140 Lektionen, davon 40 als Intensivwoche, 50 als begleitetes Selbststudium und 96 als Kontaktlektionen. 170 Stunden sind für das Selbststudium und Übungsstunden eingeplant. Der Lernerfolg dieser Weiterbildung wird durch eine schriftliche und zu präsentierende sowie praxisbezogene Modularbeit nachgewiesen. Der Exkursionsbericht mit Kurzanalysen ist Teil des Kompetenznachweises. Bei erfolgreichem Abschluss erhalten die Teilnehmenden 12 Credits (nach ECTS).

Studiengebühren

CHF 5900.–

Studienort

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau
Pestalozzistrasse 20, CH-3401 Burgdorf

Daten

Gemäss Lektionenplan unter ahb.bfh.ch/casweiterbauen

MAS in nachhaltigem Bauen (EN Bau)

Das CAS Weiterbauen am Gebäudebestand ist Teil des MAS in nachhaltigem Bauen (EN Bau), kann aber auch einzeln besucht werden. Weitere Informationen zum MAS in nachhaltigem Bauen unter ahb.bfh.ch/masenbau

MAS Holzbau

Das CAS Weiterbauen am Gebäudebestand wird dem MAS Holzbau angerechnet (12 Credits nach ECTS). Weitere Informationen zum MAS Holzbau unter: ahb.bfh.ch/masholzbau

Dozierende

Der Kreis der Dozierenden setzt sich zusammen aus ausgewiesenen Fachleuten der Wirtschaft und von öffentlichen Institutionen (Architektur, Holzbau, Innenausbau, Denkmalpflege) sowie erfahrenen Dozierenden und Fachspezialisten aus der Forschung und Entwicklung:

Andreas Hurst, BFH | Dieter Schnell, BFH | Hanspeter Kolb, BFH | Gerhard Meyer, BFH | Heinz Weber, BFH | Peter Schürch, BFH | Marc Rüfenacht, BFH | Urs Thomas Gerber, BFH | weitere Referenten gemäss Lektionenplan unter ahb.bfh.ch/casweiterbauen

Individuelles Beratungsgespräch

Peter Schürch, Dipl. Architekt SIA, SWB, Prof. für Architektur BFH
Studienleiter CAS Weiterbauen am Bestand
Telefon +41 34 426 41 01, E-Mail peter.schuerch@bfh.ch

Organisation und Anmeldung

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau
Sekretariat Weiterbildung, Pestalozzistrasse 20, CH-3401 Burgdorf
Telefon +41 34 426 41 01, E-Mail wb_bu.ahb@bfh.ch

Onlineanmeldung: ahb.bfh.ch/casweiterbauen
Anmeldetermin: 4 Wochen vor Kursstart

Änderungen vorbehalten