



Nach- haltiges Bauen

Werde Experte / Expertin für gesundes und nachhaltiges Bauen mit eidg. Diplom oder Baubiologe / Baubiologin mit eidg. Fachausweis

Weiterbildungen im nachhaltigen Bauen

Weiterbildung im nachhaltigen Bauen ja, aber welcher Anbieter passt am besten zu mir? Hier werden die Weiterbildungsmöglichkeiten der verschiedenen Anbieter erklärt und verglichen.

Berufsprüfung Baubiologie

sanu ag (deutsch) und CEFF (französisch)

Der Lehrgang Baubiologie richtet sich an Personen aus Handwerk und Planung. Die Module werden von Dozierenden aus der Praxis geleitet. In fünf Modulen erhalten die Studierenden einen Überblick der Grundsätze der Baubiologie und deren Anwendung im gesamten Bauprozess. Sie eignen sich die nötigen Fachkenntnisse an, um Bauprojekte (Neubau und Sanierung) kritisch zu beurteilen und frühzeitig alternative Lösungen vorzuschlagen. Die Absolvent_innen können die entwickelten Kompetenzen in ihrem angestammten Berufsfeld anwenden.

sanu.ch (deutsch)
ceff.ch (französisch)

Höhere Fachprüfung Gesundes und Nachhaltiges Bauen

Der Lehrgang im gesunden und nachhaltigen Bauen richtet sich an Personen aus Architektur, Planung, Ingenieurwesen sowie Baubiolog_innen, die über mehrjährige Erfahrung im Bauwesen verfügen. In sieben Modulen eignen sie sich die Kompetenzen an, um die Grundsätze des nachhaltigen Bauens im gesamten Bauprozess sowie der nachhaltigen Unternehmensführung einzubringen. Ein Schwerpunkt ist die Interdisziplinarität in Projekten. Sie sind in der Lage, ihre Kundschaft kompetent durch den gesamten Bauprozess zu begleiten. Sie positionieren sich als Experte / Expertin auf dem Markt zu positionieren und sind auf dem neusten Stand bezüglich Innovationen in Material und Methodik.

sanu.ch

Nachhaltiges Bauen

HSLU, FNHW, BFH

Der CAS und MAS Nachhaltiges Bauen richten sich an Teilnehmende, die einen Bachelor absolviert haben. Im Fokus stehen theoretische Kenntnisse zu ökologischen Baustoffen, effizientem Bauen, Grauer Energie und Wiederverwertung von Bauteilen und Baustoffen. Zur Einführung werden die verschiedenen ökologischen Labels vorgestellt.

enbau.ch

Regenerative Materials

ETH

Das CAS und der MAS Regenerative Materials richtet sich an Studierende die bereits einen Bachelor im Baubereich absolviert haben. Durch spezifische und sich ergänzende Lehrmethoden lernen sie in 5 Modulen regenerative Baustoffe, Lehm, biobasiertes Bauen und Neubewertungen des Gebäudes kennen und setzen das Gelernte in einer Projektarbeit um.

ethz.ch

Kurs ecobau

Der Kurs von ecobau richtet sich an Fachplaner_innen die bereits einige Jahre Erfahrung in Bauwesen haben. Der 4-tägige Kurs ermöglicht die Aufnahme in die ecobau Fachpartner Liste. Teilnehmende erhalten einen Überblick des theoretischen Teils des nachhaltigen Bauens und verschiedener Labels zur Zertifizierung von Projekten.

ecobau.ch

Fernlehrgang Baubiologie IBN

Deutschland

- Für angestellte oder erfahrene Architekt_innen
- Messtechniker_innen

baubiologie.de

MAS Basehabitat

Österreich

- Für Planer_innen ohne Berufspraxis
- Praxis auf einer experimentellen Baustelle

basehabitat.org

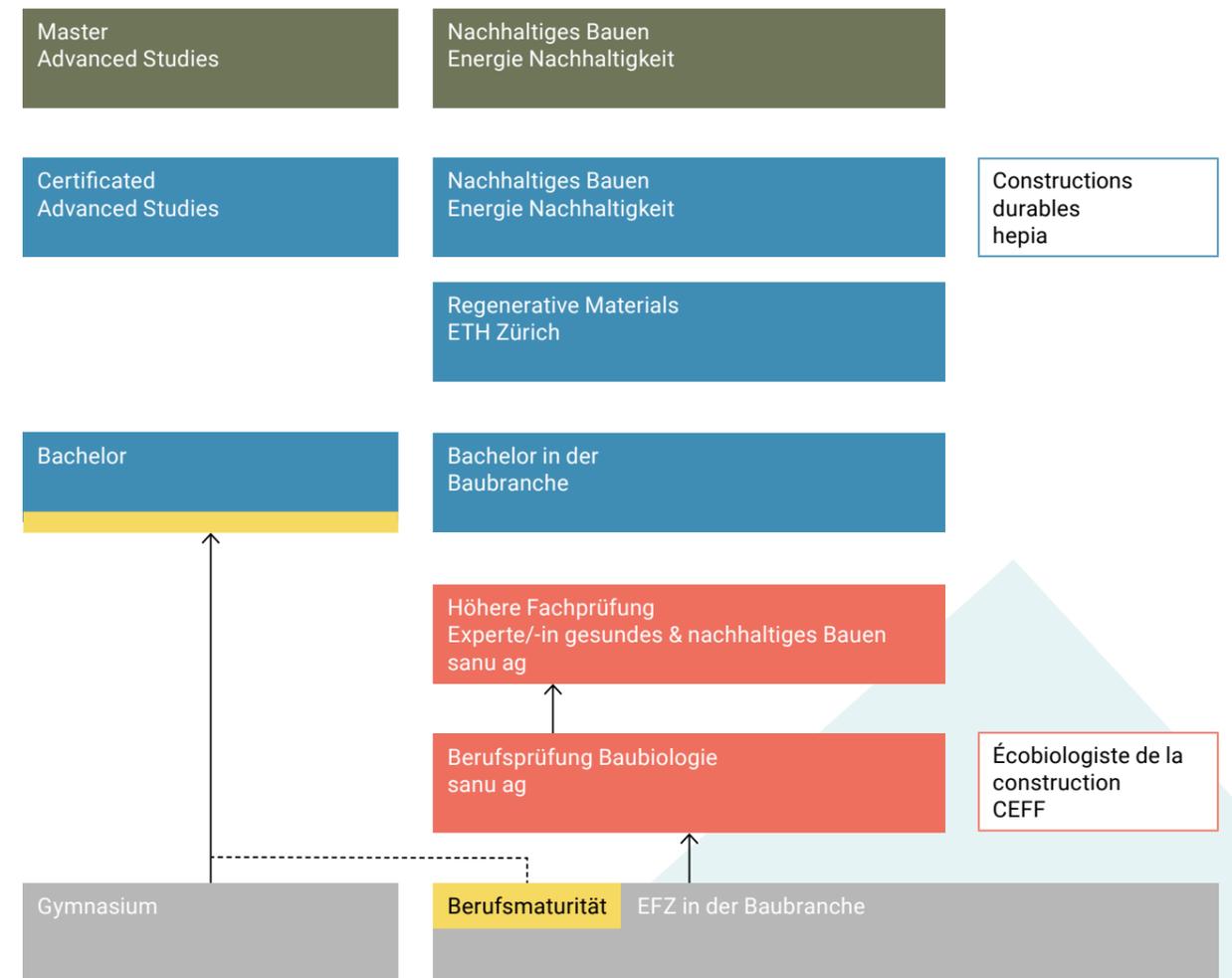
Kurs ANAB

Italien

- 5-tägiger Kurs
- 22 Module

anab.it

Bildungssystem nachhaltiges Bauen



Vogelwarte Sempach
Architekturbüro :mlzd, Biel

Baubiologie

Nach der eidgenössischen Berufsprüfung wenden Baubiologen und Baubiologinnen die Grundsätze der Nachhaltigkeit im eigenen Tätigkeitsbereich als Planer_in oder Handwerker_in an. Das konkrete Tätigkeitsgebiet richtet sich nach dem ursprünglich erlernten Beruf.

Zielpublikum

- Fachpersonen aus
- Architektur & Innenarchitektur
- Ingenieurwesen
- Gebäudetechnik
- Bauleitung, Bauherrenvertretung
- Fassadenbau
- Holzbau
- Baumeister_innen, Bauführer_innen,
- Maler_innen, Gipser_innen, Maurer_innen
- Recycling-Fachleute

Berufsperspektiven

- Berater_in für baubiologisches Bauen bei einem Architektur-, Ingenieur- oder Umweltbüro
- Selbständige_r Berater_in für baubiologisches Bauen
- Initiator_in von baubiologischen Projekten
- Gründung von baubiologischen Planer- oder Baufirmen und Entwicklung baubiologischer Produkte

📄 Kostenlose Infoveranstaltung online:
sanu.ch/bauinfo

Modulinhalte

M1 – Aufträge klären

Kundenbedürfnisse für gesundes und nachhaltiges Bauen klären

M2 – Kundinnen und Kunden im eigenen Berufsfeld beraten

Bauen, Renovieren, Sanieren als ganzheitlichen Prozess aufzeigen

M3 – Bauvorhaben im eigenen Berufsfeld planen

Nach den Grundsätzen des gesunden und nachhaltigen Bauens planen

M4 – Materialkonzepte erarbeiten

Individuelle Lösungen für Bauteile entwickeln

M5 – Ausführung von Bauprojekten begleiten

Die Umsetzung des Bauvorhabens überprüfen und Lösungen vorschlagen

Die Module können einzeln gebucht werden.
Die Preise variieren je nach Dauer des Moduls.

Lehrgangsdauer und Start

Kurstage: 29 Tage, samstags, vereinzelt freitags
Kursbeginn: jährlich im Spätsommer
Dauer: 1 Jahr
Kursort: Zürich und Bern

Kosten für den Lehrgang

CHF 16'800 (5 Module)
Literatur ca. CHF 200

Unterstützungsbeiträge SBFI:

- Bundesbeitrag 50% der Kurskosten
- Rückerstattung nach Absolvierung der eidg. Berufsprüfung

📄 Infos & Anmeldung:

sanu.ch/lehrgaenge/baubiologie

Zulassung zur Berufsprüfung

- Eidg. Abschluss in einem Berufsfach
- + 2 Jahre vollberufliche Berufspraxis im Berufsfach
- Eidg. Abschluss eines anderen Berufsbereiches
- + 4 Jahre vollberufliche Berufspraxis im Berufsfach
- 5 Modulabschlüsse (od. Gleichwertigkeitsbestätigung)

📄 Infos zum Prüfungsträger:

vnbb.org

Ökominihaus, Tanja Schindler,
ehem. Teilnehmerin Lehrgang
Baubiologie.



Gesundes und nachhaltiges Bauen

Die Weiterbildung zur Höheren Fachprüfung Experte / Expertin gesundes und nachhaltiges Bauen stärkt die interdisziplinäre Zusammenarbeit der Akteure im Bauprozess. Nachhaltigkeit im Baubereich ist ein ganzheitlicher Prozess, der materielle Ressourcen schont, Biodiversität berücksichtigt, städteplanerische Gestaltung auf die gesellschaftlichen Ansprüche ausrichtet, für die Bewohnenden und Arbeitnehmenden gesunde Innenräume gestaltet und langfristig adäquate Renditen für die Investoren erzielt.

Zielpublikum

- Fachpersonen aus
 - Architektur & Innenarchitektur
 - Ingenieurwesen
 - Gebäudetechnik
 - Bauleitung
 - Fassadenbau
 - Arbeitssicherheit im gesamten Materialherstellungs- und Bauprozess
 - Holzbau
 - Zeichner_innen
 - Baumeister_innen, Bauführer_innen
 - Maler_innen, Gipser_innen, Maurer_innen
 - Recyclist_innen

Berufsperspektiven

- Nachhaltigkeitsverantwortliche_r im bisherigen Betrieb aller Berufsgruppen
- Projektverantwortliche_r oder -manager_in für nachhaltiges Bauen
- Selbständige_r Berater_in als Experte_in für gesundes und nachhaltiges Bauen

📄 Kostenlose Infoveranstaltung online:
sanu.ch/bauinfo

Stohballensiedlung, Nänikon,
Architekt Werner Schmidt

Module

M1 – Bauprojekte bezüglich Nachhaltigkeit beurteilen

Konzepte bewerten und optimieren
Zustandsanalysen erstellen
Schadensbilder beurteilen
Messtechnik einsetzen
Ökobilanzen bewerten
Lösungen erarbeiten

M2 – Kundinnen und Kunden beraten

Zusammenhänge des gesunden und nachhaltigen Bauens erläutern
Kundenbedürfnisse abklären
Nachhaltigkeits-Aspekte bei der Projektierung einbringen
Gebäude- und Produktelab

M3 – Massnahmen für das nachhaltige Bauen planen

Machbarkeitsstudien erstellen
Konzepte für nachhaltige Bauten erarbeiten
Energiekonzepte, Material- und Konstruktionskonzepte umsetzen
Ausschreibungen überprüfen

M4 – Massnahmen für das nachhaltige Bauen umsetzen

Fachpersonen bei Bauprojekten begleiten
Bauausführung begleiten
Schlusskontrollen durchführen
Abschlussberichte erstellen

M5 – Expertisen erstellen

Schadensfälle beurteilen
Messtechniken einsetzen
Expertenberichte verfassen

M6 – Unternehmen, Teams, Projekte führen

Unternehmen/Mitarbeitende führen
Projektteams leiten
Dienstleistungen vermarkten und verkaufen

M7 – Innovationen bezüglich nachhaltigem Bauen beurteilen

Innovationen beurteilen
Inhalte des nachhaltigen Bauens vermitteln

Die Module können einzeln gebucht werden.
Die Preise variieren je nach Dauer des Moduls.



Architekten
Kämpfen Zinke & Partner AG

Lehrgangsdauer und Start

Kurstage: 49 Tage, freitags und samstags
Kursbeginn: jährlich im Herbst
Dauer: 1.5 Jahre
Kursort: Zürich und Bern

Kosten für den Lehrgang

CHF 20'500 (7 Module)
Literatur ca. CHF 300

Unterstützungsbeiträge SBFI:
Bundesbeitrag 50% der Kurskosten
Rückerstattung nach Absolvierung der Höheren Fachprüfung

📄 Infos & Anmeldung:
sanu.ch/lehrgaenge/experte

Zulassung zur Höheren Fachprüfung

- Eidg. Fachausweis Baubiologe/-in + 2 Jahre Berufspraxis im Baufach **oder**
- Eidg. BP- oder HFP-Abschluss, resp. Abschluss höhere Fachschule + 5 Jahre Berufspraxis **oder**
- Hochschul-Abschluss in einem bauspezifischen Bereich + 5 Jahre Berufspraxis **und**
- 7 Modulabschlüsse (od. Gleichwertigkeitsbestätigung)

📄 Infos zum Prüfungsträger:
vnbb.org



Das erlernte Fachwissen will ich nun in meinem Berufsfeld für die Beratung von Kunden und die Sensibilisierung von Bauleitern und Architekten einsetzen. Eine gesunde und nachhaltige Bauweise wird immer wichtiger und ich möchte einen Teil zu dieser Entwicklung beitragen.

Dominik Gruber,
Baubiologe mit eidg. Fachausweis, Maler und Lackierer

In der Baubranche gibt es ein sehr grosses Potential, das Thema Nachhaltigkeit in der gesamtheitlichen Betrachtung einfließen zu lassen. Mit der Ausbildung zum Experten für gesundes und Nachhaltiges Bauen erweitere ich mein Wissen und kann dieses in meinem beruflichen Alltag weitergeben. Dies ist mein Beitrag, um der Klima-Erwärmung entgegenzuwirken.

Rico Malgiaritta,
Teilnehmer Lehrgang Experte gesundes und nachhaltiges Bauen, Architekt

Kontakt bei sanu



Jordan Kouto
Projektleiter

jkouto@sanu.ch



Janine Eberle
Projektkoordinatorin

jeberle@sanu.ch

Kontakt
sanu future learning ag
General-Dufour-Str. 18
2502 Biel/Bienne

T 032 322 14 33
sanu.ch

blog.sanu.ch
sanu.ch/newsletter