



# 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

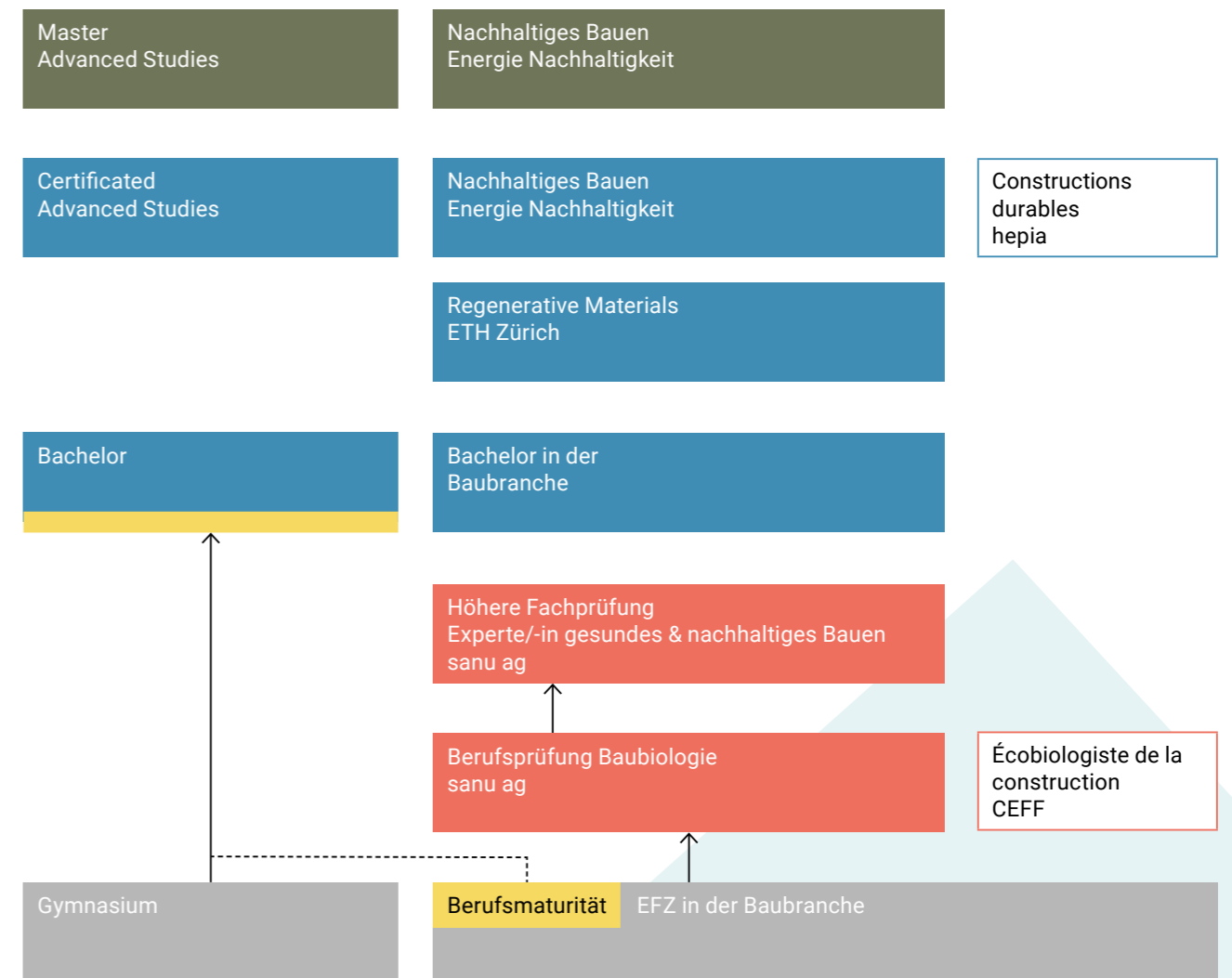
## Kurs ANAB

Italien

- 5-tägiger Kurs  
- 22 Module

anab.it

# Bildungssystem nachhaltiges Bauen



## 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](mailto:jkouto@sanu.ch)



Janine Eberle  
Projektkoordinatorin

[jeberle@sanu.ch](mailto:jeberle@sanu.ch)

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

T 032 322 14 33  
[sanu.ch](http://sanu.ch)

[blog.sanu.ch](http://blog.sanu.ch)  
[sanu.ch/newsletter](http://sanu.ch/newsletter)