

Gesundes und nachhaltiges Bauen

Redaktion **SMGV** **Sanu führt im Auftrag des Bildungszentrums Baubiologie berufsbegleitende modulare Weiterbildungen zum Thema «Nachhaltiges Bauen» durch. Fokussiert werden gesundheitliche, ökologische, wirtschaftliche und soziale Aspekte. Ziel ist es, bei der Bautätigkeit das Wohlbefinden der Menschen und einen bewussten Umgang mit den Ressourcen sicherzustellen.**



Mit Sol-Silikatfarbe beschichtete Hausfassade in Corminboeuf FR. (Bild: Keimfarben)

Eine zukunftsfähige Bauwirtschaft braucht neue Kompetenzen in Energieeffizienz, Baumaterialien und Kreislaufwirtschaft sowie Wohngesundheit. Die globalen Nachhaltigkeitsziele und die nationalen Strategien sind für Planende und Fachkräfte mit handwerklichem Hintergrund zentrale Wegweiser.

Das Bildungszentrum Baubiologie führt folgende Weiterbildungen im nachhaltigen Bauen durch:

Berufsprüfung (BP) Baubiologe/in

Der Lehrgang dient als Vorbereitung auf die Berufsprüfung. Die Module sind thematisch verschieden und in sich abgeschlossen. Es können dadurch auch nur einzelne Module besucht werden.

Die Module

- Modul 1: Kundenbedürfnisse für gesundes und nachhaltiges Bauen klären.
- Modul 2: Kunden/innen im eigenen Berufsfeld beraten – bauen, renovieren, sanieren als ganzheitlichen Prozess aufzeigen.
- Modul 3: Bauvorhaben nach den Grundsätzen des gesunden und nachhaltigen Bauens im eigenen Berufsfeld planen.
- Modul 4: Materialkonzepte erarbeiten, individuelle Lösungen für Bauteile entwickeln.
- Modul 5: Ausführung von Bauprojekten begleiten. Die Umsetzung des Bauvorhabens überprüfen und Lösungen vorschlagen.

Der Lehrgang beinhaltet zudem eine Exkursion, bei der Planer/innen und Handwerker/innen aktuell umgesetzte Baubeispiele zeigen.

Voraussetzungen

- Interesse, Fachkenntnisse oder Praxiserfahrung im Baubereich
- 2 Jahre Berufspraxis im Baufach
- Es wird empfohlen, Modul 2 vor Modul 3 und Modul 4 zu besuchen.
- Für Teilnehmende des Lehrgangs Baubiologie als Vorbereitung für Modul 4: Grundlagenkenntnisse in Bauphysik.

Für die Zulassung zur eidg. Berufsprüfung müssen u. a. fünf Modulzertifikate vorgewiesen und eine bestimmte Anzahl Jahre Berufspraxis im Baufach nachgewiesen werden (siehe Prüfungsordnung eidgenössische Berufsprüfung unter www.bildungszentrumbaubio.ch).

Start: 26. August 2022 in Zürich. Infos und Anmeldung: sanu.ch/baubiologie

Höhere Fachprüfung (HFP) Expert/in Gesundes und nachhaltiges Bauen

Ab September bietet Sanu den Diplomelehrgang zur HFP zum/zur Experte/in für gesundes und nachhaltiges Bauen an.

Die Module

- Modul 1: Bauprojekte beurteilen.
- Modul 2: Kunden/innen im ganzen Bauprozess beraten.
- Modul 3: Massnahmen für gesundes und nachhaltiges Bauen planen.

FESTOOL Planex LHS 2 225

Wand- und Deckenschleifer

- Modul 4: Massnahmen für gesundes und nachhaltiges Bauen umsetzen.
- Modul 5: Expertisen erstellen.
- Modul 6: Unternehmen, Teams und Projekte führen.
- Modul 7: Innovationen für nachhaltiges Bauen beurteilen.

Voraussetzungen

- Interesse, Fachkenntnisse und Praxiserfahrung im Baubereich
- 2 Jahre Berufspraxis im Baufach unter Vorweisung des eidg. Fachausweises Baubiologe/in
- 5 Jahre Berufspraxis im Baufach unter Vorweisung eines Abschlusses im Baufach des Bildungsbereichs Tertiärstufe A oder B.

Für die Zulassung zur eidg. höheren Fachprüfung müssen u. a. sieben Modulzertifikate vorgewiesen und eine bestimmte Anzahl Jahre Berufspraxis im Baufach nachgewiesen werden (siehe Prüfungsordnung eidg. Berufsprüfung unter www.bildungszentrumbaubio.ch).

Start: 9. September 2022 in Zürich.

Infos und Anmeldung: sanu.ch/nachhaltigesbauen

Anmeldung für beide Lehrgänge

Die Abwicklung der Anmeldung erfolgt über Sanu, welche die Geschäfts- und Kursleitung des Bildungszentrums Baubiologie übernommen hat. ■

www.sanu.ch/bau

- ✓ Schleifen mit eingebautem LED-Lichtring
- ✓ regulierbare Ansaugung zur Entlastung von Armen und Rücken
- ✓ variable Arbeitslänge – bis zu zwei Verlängerungen montierbar
- ✓ ergonomischer T-Griff für erhöhte Reichweite
- ✓ platzsparender Transport im Systainer SYS3 XXL
- ✓ bürstenloser EC-Motor
- ✓ Digitale Erweiterung mit Festool WorkApp
- ✓ exzentrische Schleifbewegung für riefenfreie Oberflächenqualität



X327.130 Wand- und Deckenschleifer FESTOOL Planex

Leistungsaufnahme	400 Watt
Drehzahl	5'000 - 8'500 U/min.
Schleifhub	4 mm
Schleifteller	Ø 225 mm
Staubabsaugung	Ø 36/27 mm
Maschinenlänge	1.2 / 1.65 m
Gewicht	4,0 / 4,7 kg



X312.230 Diamantschleifer FESTOOL RG 130 E-Plus

Leistungsaufnahme	1'600 Watt
Drehzahl	3'000 - 7'700 U/min.
Diamant-Topfscheibe	Ø 130 mm
Staubabsaugung	Ø 36 mm
Gewicht	3,8 kg