



Weiterbildung

# Holzbau Vorarbeiter/-in mit eidg. Fachausweis

[www.bzi.ch](http://www.bzi.ch)

Bildungszentrum Interlaken bzi . Weiterbildung & Beratung  
Obere Bönigstrasse 21 . 3800 Interlaken

**bzi**

**Bildungszentrum  
Interlaken**

## **Inhalt**

Ausbildungsinhalt .....	2
Berufsbild .....	4
Diagramm seit 1. Januar 2021 .....	5
Pflichtkurse .....	6
Modulinhalte Lehrgang .....	6
Fachausweis und Titel .....	8
Prüfung .....	8
Zulassungsbedingungen .....	8
Anmeldeformular .....	9

## **Ausbildungsinhalt**

Sie wollen Ihre praktischen und technischen Kenntnisse erweitern und den ersten Schritt in eine Vorgesetztenfunktion unternehmen. Als Vorarbeiter leiten Sie eine Gruppe von zwei bis fünf Mitarbeitenden, Sie übernehmen Verantwortung, bekommen aber auch Kompetenzen. Dank Ihrer Ausbildung und Verantwortungsbereitschaft lösen Sie einfache Probleme in der Werkstatt oder auf der Baustelle selbstständig. Bei schwierigeren Problemen suchen Sie die Unterstützung von Polier oder Meister. Der Schwerpunkt Ihrer Tätigkeit liegt in der Ausführung von kleineren und mittleren Holzbauprojekten (Fertigung und Montage).

- Grundlagen
- Vorbereitung
- Ausführung

## **Ausbildungsziel**

Das erworbene Wissen bildet eine solide Grundlage für die Tätigkeit im Rahmen der übertragenden Projekte und fördert besonders folgende Kompetenzen:

- Arbeitsvorbereitung ausführen (Materiallisten und Materialbestellung, Logistik)
- Arbeitsabläufe in der Werkstatt und auf der Baustelle organisieren
- Alltägliche, während der Ausführung auftauchende Herausforderungen selbstständig lösen
- Überwachen die Sicherheit ihrer Mitarbeiter und setzen die Vorschriften von Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz konsequent um.
- Ansprechpartner für die Kunden auf der Baustelle (Bauherren, Architekten)
- Die erforderlichen Rapporte führen
- Für das Einhalten der Sicherheitsvorschriften sorgen
- Qualitätsmanagementvorgaben des Betriebes umsetzen

## **Voraussetzungen**

- Abgeschlossene Ausbildung als Zimmermann/ Zimmerin EFZ
- Verfügt mindestens 1 Jahr Berufserfahrung seit Abschluss der Lehre im Bereich Holzbau
- Freude am Lernen
- Wille, sich einer intensiven Ausbildung zu widmen und im Selbststudium den Stoff vor- und nachzubereiten
- Regelmässiger Unterrichtsbesuch: für die Zulassung an die Prüfung wird das Absolvieren der gesamten Vorarbeiter Ausbildung vorausgesetzt.

## **Lehrgangsdauer**

1. Lehrgangsteil ab Ende Oktober 2025 bis Mai 2026  
Pflichtkurse Daten noch offen siehe Seite 6
2. Lehrgangsteil Oktober 2026 bis Juni 2027
3. Wochenblock im Januar 2027
4. Prüfungsvorbereitung 3 Tage im August 2027
4. Vorarbeiterprüfung im August 2027

Lehrgang: Unterricht Freitag/Samstag ganzer Tag, alle 14 Tage gemäss Stundenplan (+Wochenblock im Januar 2027)

## Arbeitsweise

- Theorie-, Demonstrations- und Praxisteile wechseln sich ab
- Selbststudium

## Zeitaufwand

Im Durchschnitt entspricht die Zeit für das Selbststudium den pro Woche besuchten Unterrichtslektionen.

## Kosten

Kursgebühr Vorarbeiter inkl. Pflichtkurse	CHF 10'800.00
Lehrmittel (Bücher und Unterlagen)	CHF 250.00
	CHF 11'050.00
./.. Rückvergütung Bund*	<u>CHF 5'525.00</u>
	CHF 5'525.00
Digitale Lehrmittel	CHF 1400.00 zzgl. MwSt.***

Die Kursgebühren werden auf 2 Raten verteilt. Der Kurs ist bei der Berufsförderung Holzbau Schweiz angemeldet. \*\*\*Rückerstattung durch die Berufsförderung an Mitgliedsbetriebe von Holzbau Schweiz.

Die Prüfungsgebühr von CHF 950.00 (Änderungen vorbehalten) wird durch Holzbau Schweiz den Teilnehmenden in Rechnung gestellt.

### \***Kommen Sie in den Genuss von Bundessubventionen**

Seit 2018 subventioniert der Bund Vorbereitungslehrgänge zu den Berufsprüfungen. Sie erhalten 50% der Lehrgangskosten vom Bund rückerstattet. Sofern Sie sich für die Abschlussprüfung qualifizieren und diese durchführen. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage.

### Weitere Unterstützung durch **Berufsförderung Holzbau Schweiz:**

Voraussetzung: Der Arbeitgeber muss Mitglied im Verband Holzbau Schweiz sein. Die Beiträge an die Berufsförderung müssen bezahlt sein. Der Kursteilnehmer muss in ungekündigtem Arbeitsverhältnis sein. Die Gesuchstellung erfolgt pro Semester durch den Arbeitgeber. Die Auszahlung erfolgt an den Arbeitgeber. Weitere Informationen und Antragsformulare erhalten Sie unter: [www.holzbau-schweiz.ch](http://www.holzbau-schweiz.ch)

## Abschluss

Erfolgreiche Absolventinnen und Absolventen erhalten den Fachausweis als «Holzbau-Vorarbeiter mit eidgenössischem Fachausweis»/«Holzbau Vorarbeiterin mit eidgenössischem Fachausweis».

## Teilnehmerzahl

Mindestens 12 / maximal 18 Personen

## Lehrgangsverantwortlicher

Peter Bettschen, T 079 210 64 45, [bettschen.peter@bzi.ch](mailto:bettschen.peter@bzi.ch)

## Kursort/Lokalität

bzi Holzzentrum Frutigen, Untere Bahnhofstrasse 7, 3714 Frutigen

## Auskünfte/Anmeldung

Bildungszentrum Interlaken bzi  
Weiterbildung & Beratung  
Obere Bönigstrasse 21, 3800 Interlaken  
T 033 508 48 04, [weiterbildung@bzi.ch](mailto:weiterbildung@bzi.ch)

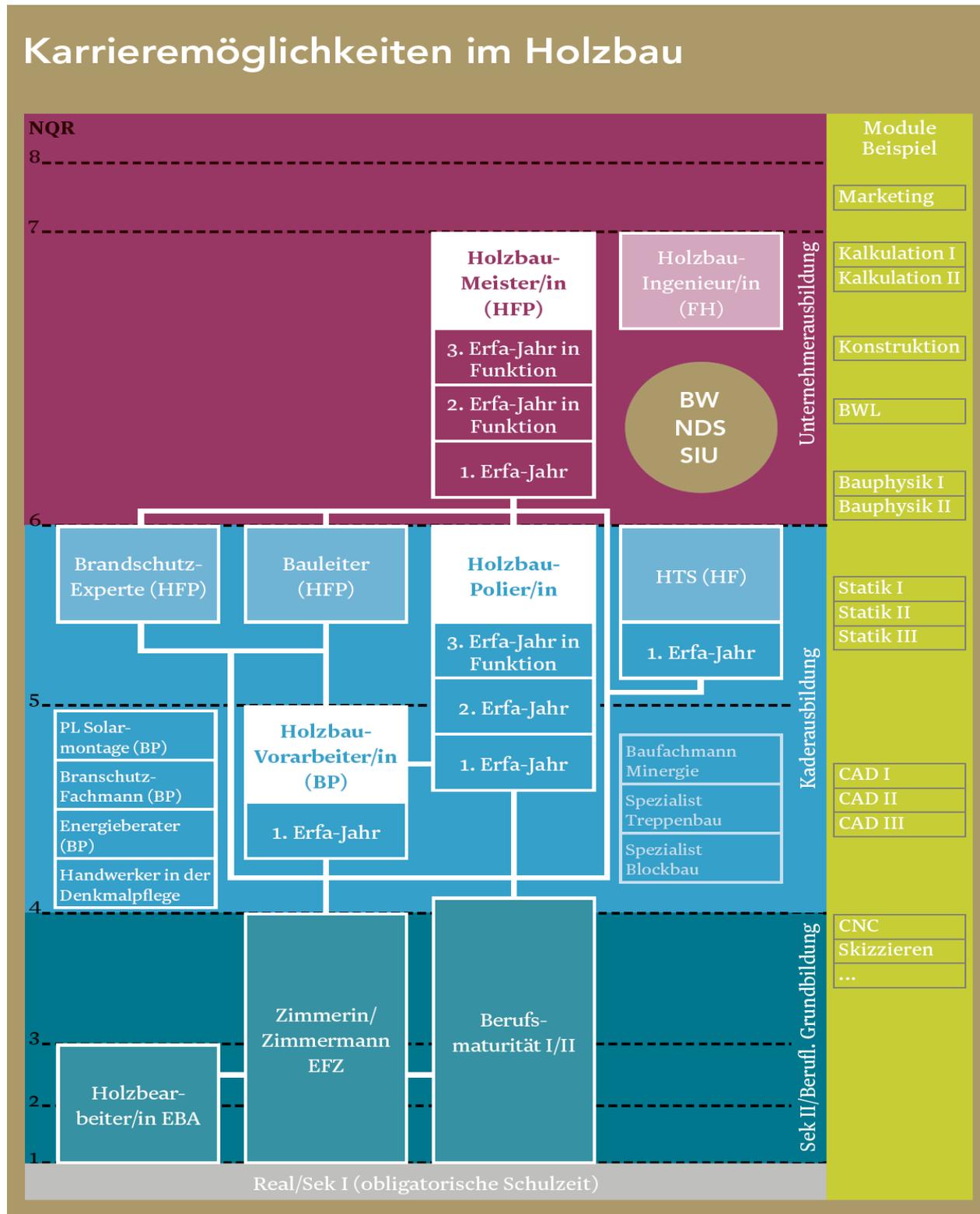
## **Berufsbild**

Wichtigste berufliche Handlungskompetenzen

- verteilen Aufträge auf der Baustelle oder in der Werkstatt, leiten Mitarbeitende an und bilden Lernende praktisch aus
- setzen betriebliche und branchenspezifische Qualitätsstandards mit ihrem Team um
- koordinieren die Baustelleneinrichtung und sichern Arbeitsplätze
- kontrollieren Gerüste und Absturzkanten und sorgen für die fachgerechte Wartung von Geräten und Maschinen
- überwachen die persönliche Sicherheit ihrer Mitarbeitenden und die konsequente Umsetzung der Vorschriften von Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
- schreiben Baustellen-, Material- und Regierapporte und erstellen Massaufnahmen und Ausmasse
- planen den Material- und Werkzeugbedarf und koordinieren den Transport und die Logistik für ihre zugeteilte Baustelle
- berechnen Masse und stellen komplexe Bauteile her
- führen anspruchsvolle Neubauten, Umbauten, Sanierungen sowie Rückbauten durch.

Detaillierte Informationen unter: [www.holzbau-schweiz.ch](http://www.holzbau-schweiz.ch) → Bildung → Weiterbildung → Holzbau-Vorarbeiter/-in

**Diagramm seit 1. Januar 2021**



Bildquelle: Holzbau Schweiz

# **Modulinhalte Lehrgang**

## **Modul 1 – Grundlagen**

220 Lektionen Pflicht, 60 Lektionen Selbststudium

### **Kommunikation**

Korrespondenz, Grundsätze der Gesprächsführung, Marketing

### **Fachrechnen**

Flächen-, Strecken- und Körperberechnungen mit Hilfsmitteln

### **Statik**

Graphische und rechnerische Ermittlung von Auflagekräften (Träger und zwei Stützen), Bestimmung der Schnittkräfte eines statisch bestimmten Trägers über zwei Stützen, praktische Statik, Anwendung und Gebrauch der Holzbautabellen

### **Bauphysik**

Berechnen von U-Werten, Normative Anforderungen Luftdichtigkeit, Grundlagen zur Feuchtigkeit, Risikobeurteilung von Bauteilen betreffend Kondensat, Grundlagen zu Schall, Bauteile und Bauteilanschlüsse betreffend Schallanforderungen

Mit dem Besuch der zwei Pflichtkurse kann gewährleistet werden, dass das nötige Grundwissen für die Berufsprüfung erlangt wird.

### **Werkstoffe**

Holzkunde, Werkstoffe, Hilfsmaterial, Dämm- und Dichtungsmaterialien, Holzschutz, Brandschutz

### **Dachausmittlung/Darstellende Geometrie**

Flächen im Raum

### **Raum und Struktur**

Repetition bzw. Einführung in praxisbezogene Trigonometrie, Berechnen von Riegelwänden, liegende Binder mit Streben, Grat- und Kehlsparren sowie Schrägsparren und Schifter, Reissen der berechneten Hölzer, Dachausmittlungen mit ungleich hohen Traufen, Austragen von Grat- und Kehlsparren und Kehlbretter, Austragen von Flächenschiftungen

### **Unternehmensführung**

Grundsätze der Mitarbeiterführung, Mitarbeiter-instruktionen, Lehrlingsausbildung, Arbeitsrecht

## **Pflichtkurse**

Brandschutz QSS1 für Planer und Errichter; Grundlagen/Entwurf (3 x 4 Lektionen)

Kursdaten: Daten noch offen Sommer/Herbst 2026 jeweils von 08:00 bis 12:00 Uhr

Brandschutz QSS1 für Planer und Errichter; Holzbau (3 x 4 Lektionen)

Kursdaten: Daten noch offen Herbst 2026 jeweils von 08:00 bis 12:00 Uhr

Mit dem Besuch der zwei Pflichtkurse wird gewährleistet, dass das nötige Grundwissen erlangt wird.

## **Modul 2 – Vorbereitung**

160 Lektionen Pflicht, 35 Lektionen Selbststudium

### **Werkplanung**

Erstellen von Werkzeichnungen und Modellen zu den Themen der Konstruktionslehre

### **Konstruktion, Bauphysik, Brandschutz**

Konstruktionssysteme, Bauelemente, Umbau und Sanierung, provisorische Bauten

### **Rechnerischer Abbund und Reissen, Austragen und Reissen**

Mathematische Grundlagen für den rechnerischen Abbund, Auswählen der nötigen Berechnungsmasse, Übertragen der Masse auf das Holz 1:1, Berechnungen bei Riegelwänden, Sattel- und Walmdächern sowie Bindern.

Möglichkeiten von Software-Programmen im Abbund, Holzteile einer Dachkonstruktion auf dem Reissbrett austragen

### **Arbeitsvorbereitung**

Arbeitsabläufe und Arbeitsmethoden, Massaufnahmen, Materiallisten

## **Modul 3 - Ausführung**

80 Lektionen Pflicht, 15 Lektionen Selbststudium

### **Arbeits- und Montagetechnik**

Maschinenarbeit, Abbundtechnik, Montagetechnik

### **Bauführung, Arbeitssicherheit**

Baustelleneinrichtung, Koordination, Vermessen, Unfallverhütung

### **Ausmass und Rapporte**

Übernahmearten von Aufträgen, Rapportsysteme, Ausmassvorschriften

### **Intensivtage**

August 2027 3 x 8 Lektionen

## **Hinweis**

Informationen zu den weiteren Kursangeboten unter [www.bzi.ch/de/weiterbildung](http://www.bzi.ch/de/weiterbildung) →  
Erwachsenenbildung → Holz

- Cadwork Grundkurs 2 D
- Cadwork Fortgeschrittenen Kurs 3 D

## Fachausweis und Titel

Die Fachausweisinhaberinnen und -inhaber sind berechtigt, folgenden geschützten Titel zu führen:

### – **Holzbau-Vorarbeiterin/Holzbau-Vorarbeiter mit eidgenössischem Fachausweis**

Bei der Prüfung zum Holzbau-Vorarbeiter/-in handelt es sich um eine Berufsprüfung. Die Prüfung dauert zwei Tage und wird in schriftlicher Form abgelegt.

## Prüfung

### Prüfungsteile

Die Prüfung besteht aus folgenden Teilen:

<b>Prüfungsteil</b>	<b>Prüfungsart</b>	<b>Dauer</b>	<b>Gewichtung</b>
1 Personalführung, Arbeitssicherheit		2 h	25%
Pos. 1.1 Führen von Mitarbeitenden und Durchsetzen der Arbeitssicherheit	schriftlich	(1 h 45min)	60%
Pos. 1.2 Führen von Mitarbeitenden und Durchsetzen der Arbeitssicherheit	mündlich	(15min)	40%
2 Vorbereitung		5 h	30%
Pos. 2.1 Planen des Materials	schriftlich	(3 h)	50%
Pos. 2.2 Koordinieren der Logistik	schriftlich	(2 h)	50%
3 Ausführung, Aufsicht		6 h	45%
Pos. 3.1 Leiten der Baustelle	schriftlich	(1 h)	40%
Pos. 3.2 Ausführen von anspruchsvollen Holzbauarbeiten	schriftlich	(4 h)	40%
Pos. 3.3 Umsetzen von Qualitätsstandards	schriftlich	(1 h)	20%
	<b>Total</b>	<b>13 h</b>	<b>100%</b>

Bildquelle: Holzbau Schweiz

## Zulassungsbedingungen

Zur Prüfung wird zugelassen, wer

- das eidgenössische Fähigkeitszeugnis als Zimmerin / Zimmermann EFZ abgeschlossen hat und;
- über mindestens 1 Jahr Berufserfahrung seit Abschluss der Lehre im Bereich Holzbau verfügt.

Vorbehalten bleibt die fristgerechte Überweisung der Prüfungsgebühr.

## Anmeldeformular



## Anmeldeformular

Lehrgangsbezeichnung/Kurs	
Name	Vorname
Adresse	PLZ/Ort
Geburtsdatum	Schulische Abschlüsse
Jetziger Beruf	
E-Mail	Telefon/Mobile
Datum/Unterschrift	

Der/die Unterzeichnende bestätigt, die allgemeinen Bestimmungen zur Kenntnis genommen zu haben und erklärt sich damit einverstanden.

**Anmeldung an:** Bildungszentrum Interlaken bzi . Weiterbildung . Obere Bönigstrasse 21 . 3800 Interlaken  
Telefon 033 508 48 04 . [weiterbildung@bzi.ch](mailto:weiterbildung@bzi.ch) . [www.bzi.ch/de/weiterbildung](http://www.bzi.ch/de/weiterbildung)