

# PRAXIS/FACHTECHNIK

Die Module im Schwerpunktthema «Praxis» ermöglichen es Facharbeitern der Gebäudehüllen-Branche, sich gezielt zu einem spezifischen Thema aus- und weiterzubilden. Das Modul «Grundlagen» eignet sich insbesondere für langjährige Mitarbeiter ohne Berufsabschluss beziehungsweise temporäre Mitarbeitende. Die beiden weiterführenden Module sind Bestandteil der Lehrgänge Objektleiter beziehungsweise Bauführer. Sie können aber auch von Mitarbeitenden ohne Berufsabschluss besucht werden.

## MODUL OL 8

### SOLARMONTAGE THEORIE UND PRAXIS



<b>Themen</b>	· Grundlagen von Solarstrom- und Solarwärmeanlagen · Unterkonstruktionen für Module und Kollektoren mit zugehörigen System-Bauteilen · Montage von Solarstrom- und Solarwärmeanlagen in Steildach, Flachdach und Fassade · Details der Anschlüsse und Übergänge
<b>Dauer</b>	5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	Mitarbeiter der Gebäudehüllen-Branche
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	10 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	6. April 2021 / 8. April 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/OL8

## MODUL BF 2

### BAUTECHNIK 1



<b>Themen</b>	· Statische Grundlagen · Grundlagen der Wärmelehre · Gebäudeteile bauphysikalisch beurteilen · Grundlagen des Blitzschutzes
<b>Dauer</b>	6 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Berufsfeld Gebäudehülle oder Modul «Fachtechnik 1» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Bauführer
<b>Gültigkeit</b>	10 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	11. Januar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/BF2

## MODUL ME 13

### BAUTECHNIK 2



<b>Themen</b>	· Komplexe konstruktive Bauprobleme · Objektbezogene Lösungsansätze planen, erarbeiten, abwickeln · Wärmedurchgang und Dampfdiffusion bei einfachen Konstruktionen
<b>Dauer</b>	5,5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	Modul BF 2 «Bautechnik 1» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Meister
<b>Gültigkeit</b>	10 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	14. Oktober 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/ME13



## PRAXIS/FACHTECHNIK – 1.1 DACHDECKEN

### MODUL DA 1

#### DACHDECKEN 1 – GRUNDLAGEN



#### Fachtechnik 1

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Luftdichtung/Dampfbremse, Wärmedämmung und Unterdach</li> <li>· Hinterlüftung bestimmen, Konterlatten und Dachgesimse montieren</li> <li>· Deckmaterial bestimmen, einteilen und eindecken</li> <li>· Erstellen von An- und Abschlüssen mit allen Schichten an Traufe, Ort, First, Grat, Kehle, Dunstrohr, Kamin und Dachfenster</li> </ul>
<b>Dauer</b>	10 Kurstage, davon 6 Tage praktisches Arbeiten
<b>Zulassungsbedingung</b>	Dacharbeiter und temporäre Mitarbeiter ohne Berufsausbildung im Berufsfeld Gebäudehülle
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	–
<b>Gültigkeit</b>	10 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	7. Dezember 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Dachdecken_1

### MODUL DA 2.1

#### DACHDECKEN 2.1 – UNTERKONSTRUKTIONEN



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Unterkonstruktionen bei schwierigen Dachdurchdringungen und Übergänge vorbereiten und ausführen</li> <li>· Einteilen und Erstellen von speziellen An- und Abschlüssen belüfteter und unbelüfteter Unterdächer</li> <li>· Erstellen von regionalen oder traditionellen Unterdächern</li> </ul>
<b>Dauer</b>	7 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ Dachdecken oder Modul DA 1 «Dachdecken 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	5. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Dachdecken_2.1

### MODUL DA 2.2

#### DACHDECKEN 2.2 – TONZIEGEL



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Einteilen und Erstellen von speziellen An- und Abschlüssen mit Tonziegeln</li> <li>· Ausführen von regionalen und weniger gebräuchlichen Deckungsarten</li> <li>· Erstellen von speziellen Dachformen und Dacheinbauten</li> <li>· Dacheinteilungen erstellen</li> </ul>
<b>Dauer</b>	5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ Dachdecken oder Modul DA 1 «Dachdecken 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	10. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Dachdecken_2.2

### MODUL DA 2.3

#### DACHDECKEN 2.3 – SCHIEFERDECKUNGEN



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Einteilen und Erstellen von speziellen An- und Abschlüssen aus Faserzement, Schiefer oder Platten</li> <li>· Bearbeiten von Naturschiefer</li> <li>· Einteilen und Erstellen von speziellen An- und Abschlüssen sowie der unterlegten Kehle</li> </ul>
<b>Dauer</b>	8 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ Dachdecken oder Modul DA 1 «Dachdecken 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	3. März 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Dachdecken_2.3



## MODUL DA 2.4

### DACHDECKEN 2.4 –

### PROFILIERTE DECKMATERIALIEN



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Planen von Faserzement-Wellplattendächern</li><li>· Planen von Dächern mit Sandwichpanelen</li><li>· Planen von Profilblechdächern</li><li>· Planen von kleinformatischen Blechplatten</li></ul>
<b>Dauer</b>	2 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Dachdecken oder Modul DA 1 «Dachdecken 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	26. Mai 2021
<b>Anmeldung</b>	<a href="http://Polybau.ch/Dachdecken_2.4">Polybau.ch/Dachdecken_2.4</a>

## MODUL DA 3

### DACHDECKEN 3 – OPTIMIERUNG

### KONSTRUKTIONSWAHL UND PLANUNG



#### Fachtechnik 3

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Dachkonstruktionen evaluieren</li><li>· Planen von geeigneten An- und Abschlüssen</li><li>· Energieeffiziente Bauweise</li><li>· Optimaler Arbeitsablauf und Koordination der Schnittstellen zu Fassade, Flachdach und Gerüst</li></ul>
<b>Dauer</b>	6 Kurstage, 1 Prüfungstag
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Dachdecken oder Modul DA 1 «Dachdecken 1 – Grundlagen» absolviert, Module DA 2.1–24 absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Bauführer Gebäudehülle
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	14. Juni 2021
<b>Anmeldung</b>	<a href="http://Polybau.ch/Dachdecken_3">Polybau.ch/Dachdecken_3</a>



## PRAXIS/FACHTECHNIK – 1.2 ABDICHTEN

### MODUL AB 1

#### ABDICHTEN 1 – GRUNDLAGEN

	Fachtechnik 1
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Verschiedene Unterkonstruktionen und Schichtaufbauten</li> <li>· Untergründe beurteilen und vorbereiten</li> <li>· Dampfbremsen und Wärmedämmungen</li> <li>· Abdichtungen mit Bitumendichtungsbahnen</li> <li>· Abdichtungen mit Kunststoffdichtungsbahnen</li> <li>· An- und Abschlüsse mit Flüssigkunststoff</li> <li>· Erstellen von Schutz- und Nutzschriften</li> </ul>
<b>Dauer</b>	10 Kurstage, davon 6 Tage praktisches Arbeiten
<b>Zulassungsbedingung</b>	Arbeiter Flachdach und temporäre Mitarbeiter ohne Berufsausbildung im Berufsfeld Gebäudehülle
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	–
<b>Gültigkeit</b>	10 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	22. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Abdichten_1

### MODUL AB 2.2

#### ABDICHTEN 2.2 – KUNSTSTOFF

	Fachtechnik 2
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Flachdachsichtaufbau bei diversen Dachdurchdringungen und Übergängen zu anderen Bauteilen</li> <li>· Erstellen von komplexen An- und Abschlüssen</li> <li>· Erstellen von Dächern ohne Schutz- und Nutzschriften</li> <li>· Ausführen von Abdichtungen aus EPDM</li> <li>· Erstellen von Türanschlüssen</li> <li>· Vorschriften und Normen</li> </ul>
<b>Dauer</b>	6,5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Abdichten oder Modul AB 1 «Abdichten 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	5. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Abdichten_2.2

### MODUL AB 2.1

#### ABDICHTEN 2.1 – BITUMEN

	Fachtechnik 2
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Flachdachsichtaufbau bei diversen Dachdurchdringungen und Übergängen zu anderen Bauteilen</li> <li>· Erstellen von komplexen An- und Abschlüssen</li> <li>· Erstellen von Dächern ohne Schutz- und Nutzschriften</li> <li>· Ausführen von einfachen Anwendungen mit Selbstklebesystemen</li> <li>· Erstellen von Türanschlüssen, Schutz- und Nutzschriften</li> <li>· Vorschriften und Normen</li> </ul>
<b>Dauer</b>	6,5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Abdichten oder Modul AB 1 «Abdichten 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	5. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Abdichten_2.1

### MODUL AB 2.3

#### ABDICHTEN 2.3 – FLÜSSIGKUNSTSTOFF

	Fachtechnik 2
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Erstellen von Abdichtungen aus Flüssigkunststoff mit allen notwendigen Vorbereitungsarbeiten</li> <li>· Planen und Einbauen von Dilatationsfugenbändern inklusive Verbindungstechniken</li> </ul>
<b>Dauer</b>	4 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Abdichten oder Modul AB 1 «Abdichten 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	11. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Abdichten_2.3

**MODUL AB 2.4**

**ABDICHTEN 2.4 –  
NUTZSCHICHTEN**



**Fachtechnik 2**

<b>Themen</b>	· Nutzsichten kennen und deren Einbau beherrschen · Begrünungssysteme einbauen, unterhalten und pflegen
<b>Dauer</b>	2 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Abdichten oder Modul AB 1 «Abdichten 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	5. Mai 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Abdichten_2.4

**MODUL AB 3**

**ABDICHTEN 3 – OPTIMIERUNG  
KONSTRUKTIONSWAHL UND PLANUNG**



**Fachtechnik 3**

<b>Themen</b>	· Objektspezifische Konstruktionen evaluieren · Planen von geeigneten An- und Abschlüssen · Energieeffiziente Bauweise · Optimaler Arbeitsablauf und Koordination der Schnittstellen zu Fassade, Steildach und Gerüst
<b>Dauer</b>	6 Kurstage, 1 Prüfungstag
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Berufsfeld Gebäudehülle oder Modul AB 1 «Abdichten 1 – Grundlagen» absolviert, Module AB 2.1–2.4 absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Bauführer Gebäudehülle
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	14. Juni 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Abdichten_3



## PRAXIS/FACHTECHNIK – 1.3 FASSADENBAU

### MODUL FA 1

#### FASSADEN 1 – GRUNDLAGEN



#### Fachtechnik 1

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Tragwerk, Unterkonstruktion, Luftdichtung, Wärmedämmung und Winddichtigkeit</li> <li>· Hinterlüftung bestimmen, Lüftungseintritte und Lüftungsausstritte</li> <li>· Bekleidung bestimmen, einteilen und eindecken</li> <li>· Erstellen von An- und Abschlüssen mit allen Schichten an Fassadenfuss, ein- und ausspringende Ecken, horizontale Abschlüsse, schiefwinklige Abschlüsse, Anschlüsse an Türen/Fenster, Zargen, Durchdringungen</li> </ul>
<b>Dauer</b>	Angebot wird individuell zusammengestellt
<b>Zulassungsbedingung</b>	Mitarbeiter Fassadenbau und temporäre Mitarbeiter ohne Berufsausbildung im Berufsfeld Gebäudehülle
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	–
<b>Gültigkeit</b>	10 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	Nach Absprache
<b>Anmeldung</b>	Informationen erteilt Ihnen das Kurssekretariat.

### MODUL FA 2.2

#### FASSADEN 2.2 – FASERZEMENT



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Plattenformate und Rastereinteilungen optimal auf das Gebäude abstimmen</li> <li>· Einteilen und Erstellen von sichtbar befestigten grossformatigen Faserzementplatten mit einem komplexen Fugenbild</li> <li>· Einteilen und Erstellen von unsichtbaren grossformatigen Faserzementplatten</li> </ul>
<b>Dauer</b>	6 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Fassadenbau oder Modul FA 1 « Fassaden 1 – Grundlagen » absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	8. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Fassaden_2.2

### MODUL FA 2.1

#### FASSADEN 2.1 – UNTERKONSTRUKTION UND WÄRMEDÄMMUNGEN



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Planung, Einteilung und Montage von Unterkonstruktionen</li> <li>· Erstellen von Luftdichtigkeitsschichten, Winddichtungen und Fassadenbahnen</li> <li>· Planen und Montieren von Wärmedämmungen</li> <li>· Grundlagen der Statik</li> <li>· Anwendung Vermessungstechnik</li> <li>· Planung und Ausführung von Sockelbereichen</li> <li>· Planung und Ausführung von Einbauteilen</li> </ul>
<b>Dauer</b>	5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Fassadenbau oder Modul FA 1 « Fassaden 1 – Grundlagen » absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	9. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Fassaden_2.1

### MODUL FA 2.3

#### FASSADEN 2.3 – VERSCHIEDENE MATERIALIEN



#### Fachtechnik 2

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Plattenformate und Rastereinteilungen optimal auf das Gebäude abstimmen</li> <li>· Einteilen und Erstellen von sichtbar befestigten grossformatigen Faserzementplatten mit einem komplexen Fugenbild</li> <li>· Einteilen und Erstellen von unsichtbaren grossformatigen Faserzementplatten</li> </ul>
<b>Dauer</b>	6 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Fassadenbau oder Modul FA 1 « Fassaden 1 – Grundlagen » absolviert, Modul OL 4 « Baugeometrie 1 + Skizzieren » absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	18. Februar 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Fassaden_2.3

**MODUL FA 2.4**

**FASSADEN 2.4 – HOLZBEKLEIDUNGEN**



**Fachtechnik 2**

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Kennenlernen und Planen von Bekleidungen aus Holz und Holzwerkstoffen in der Gebäudehülle</li> <li>· Einteilen und Montieren von Bekleidungen aus Holz und Holzwerkstoffen in der Gebäudehülle</li> <li>· Planen, Einteilen und Montieren von Holzschindeln in der Gebäudehülle</li> <li>· Einteilen und Erstellen von speziellen An- und Abschlüssen</li> </ul>
<b>Dauer</b>	5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Fassadenbau oder Modul FA 1 «Fassaden 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	8. März 2021
<b>Anmeldung</b>	<a href="http://Polybau.ch/Fassaden_2.4">Polybau.ch/Fassaden_2.4</a>

**MODUL FA 3**

**FASSADEN 3 – OPTIMIERUNG**

**KONSTRUKTIONSWAHL UND PLANUNG**



**Fachtechnik 3**

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Objektspezifische Fassadenkonstruktionen evaluieren</li> <li>· Planen von geeigneten An- und Abschlüssen</li> <li>· Energieeffiziente Bauweise</li> <li>· Optimaler Arbeitsablauf und Koordination der Schnittstellen zu Flachdach, Steildach und Gerüst</li> </ul>
<b>Dauer</b>	6 Kurstage, 1 Prüfungstag
<b>Zulassungsbedingung</b>	EFZ im Fassadenbau oder Modul FA 1 «Fassaden 1 – Grundlagen» absolviert, Module FA 2.1–2.4 absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Bauführer Gebäudehülle
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	14. Juni 2021
<b>Anmeldung</b>	<a href="http://Polybau.ch/Fassaden_3">Polybau.ch/Fassaden_3</a>





## PRAXIS/FACHTECHNIK – 1.4 GERÜSTBAU

### MODUL GE 1

#### GERÜSTBAU 1 – GRUNDLAGEN

	<b>Fachtechnik 1</b>
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Systemkenntnisse zum Fassadengerüst</li><li>· Arbeitssicherheit bei Arbeiten mit Fassadengerüst</li><li>· Planung von Fassadengerüsten (AVOR)</li><li>· Praktische Anwendung von Fassadengerüsten</li></ul>
<b>Dauer</b>	7 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	Mindestens 3 Jahre Erfahrung im Gerüstbau oder Lehre in einer verwandten Fachrichtung, Empfehlung des Arbeitgebers, gute Deutschkenntnisse
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau nach erfolgreichem Modulabschluss
<b>Lehrgang</b>	–
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	2. November 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Gerüstbau_1

### MODUL GE 2.1

#### GERÜSTBAU 2.1 – STATIK IM GERÜSTBAU

	<b>Fachtechnik 2</b>
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Erkennen und Abschätzen der einwirkenden Kräfte</li><li>· Statische Beanspruchung von Gerüstteilen kennen</li><li>· Statische Kenntnisse an den Gerüstkonstruktionen anwenden</li><li>· Anwendung der Kenntnisse auf der Baustelle</li></ul>
<b>Dauer</b>	9 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Gerüstbau oder Modul GE 1 «Gerüstbau 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	5. Oktober 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Gerüstbau_2.1

### MODUL GE 2.2

#### GERÜSTBAU 2.2 – MODULGERÜSTE

	<b>Fachtechnik 2</b>
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Systemkenntnisse zum Modulgerüst</li><li>· Arbeitssicherheit bei Arbeiten mit Modulgerüst</li><li>· Planung von Modulgerüstkonstruktionen (AVOR)</li><li>· Praktische Anwendung von Modulgerüstkonstruktionen</li></ul>
<b>Dauer</b>	5 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Gerüstbau oder Modul GE 1 «Gerüstbau 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	23. November 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Gerüstbau_2.2

### MODUL GE 2.3

#### GERÜSTBAU 2.3 – NOTDACH

	<b>Fachtechnik 2</b>
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Systemkenntnisse zum Notdach</li><li>· Arbeitssicherheit beim Montieren und Demontieren</li><li>· Planung von Notdächern (AVOR)</li><li>· Praktische Anwendung von Notdachsystemen</li></ul>
<b>Dauer</b>	5 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Gerüstbau oder Modul GE 1 «Gerüstbau 1 – Grundlagen» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	1. März 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Gerüstbau_2.3

**MODUL GE 2.4**

**GEBÄUDEHÜLLE FÜR GERÜSTBAUER**



**Fachtechnik 2**

<b>Themen</b>	· Grundkenntnisse über den Aufbau von Gebäudehüllen · Montageabläufe an der Gebäudehülle · Planung und Umsetzung der Schnittstellen zwischen Gerüst und Gebäudehülle
<b>Dauer</b>	7 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	Mindestens 3 Jahre Erfahrung im Gerüstbau, Gruppenleiter abgeschlossen, gute Deutschkenntnisse
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Objektleiter
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	–
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Gerüstbau_2.4

**MODUL GE 3**

**GERÜSTBAU 3**



**Fachtechnik 3**

<b>Themen</b>	· Gerüstkonstruktionen planen · Bestimmen geeigneter Verankerungsarten · Koordination von Schnittstellen · Überwachen der Gerüstarbeiten
<b>Dauer</b>	7 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	EFZ im Gerüstbau oder Modul GE 1 «Gerüstbau 1 – Grundlagen» absolviert, Module GE 2.1–2.3 absolviert, Modul «Gebäudehülle für Gerüstbauer» absolviert oder Modul «Grundlagen» in einem zweiten Berufsfeld absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Lehrgang</b>	Bauführer Gebäudehülle
<b>Gültigkeit</b>	5 Jahre
<b>Kursbeginn</b>	2021/22
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Gerüstbau_3



## PRAXIS/FACHTECHNIK – 1.6 BLITZSCHUTZ

### MODUL BS 1

#### BLITZSCHUTZ 1 – GRUNDLAGEN



---

<b>Themen</b>	Grundlagen und Aufbau eines Blitzschutzsystems verstehen inklusive der aktuellen Normung
<b>Dauer</b>	1 Kurstag
<b>Zulassungsbedingung</b>	–
<b>Zertifikat</b>	Kursausweis/Teilnahmebestätigung
<b>Kursbeginn</b>	12. August 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Blitzschutz_1

---

### MODUL BS 2.1

#### BLITZSCHUTZ 2.1 –

#### AUFRISCHUNG GRUNDLAGEN



---

<b>Themen</b>	Auffrischung der Grundlagen des Blitzschutzes
<b>Dauer</b>	0,5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	Grundlagenkenntnisse Blitzschutz
<b>Zertifikat</b>	Der Teilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung, welche vom VKF als Weiterbildung anerkannt wird.
<b>Kursbeginn</b>	13. August 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Blitzschutz_2.1

---

### MODUL BS 2.2

#### BLITZSCHUTZ 2.2 – VERTIEFUNG



---

<b>Themen</b>	Vertiefte Kenntnisse im äusseren Blitzschutz
<b>Dauer</b>	0,5 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	Grundlagenkenntnisse Blitzschutz
<b>Zertifikat</b>	Der Teilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung, welche vom VKF als Weiterbildung anerkannt wird.
<b>Kursbeginn</b>	28. August 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Blitzschutz_2.2

---

### MODUL BS 2.3

#### BLITZSCHUTZ 2.3 –

#### PRÜFUNGSVORBEREITUNG



**Mit diesem Modul bereiten Sie sich auf die VKF-Prüfung zur «Fachperson für Blitzschutzsysteme – äusserer Blitzschutz» vor.**

---

<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Repetition der Grundlagen</li><li>· Entstehung und Wirkung eines Blitzes</li><li>· Planung und Kontrolle von Blitzschutzsystemen</li><li>· Prüfungsvorbereitung</li></ul>
<b>Dauer</b>	1 Kurstag
<b>Zulassungsbedingung</b>	Praxiserfahrung und gute Kenntnisse des LPS
<b>Zertifikat</b>	Der Teilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung, welche vom VKF als Weiterbildung anerkannt wird.
<b>Kursbeginn</b>	04. September 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Blitzschutz_2.3

---

**MODUL BS 3**

**BLITZSCHUTZ 3 –**

**PLANUNGS SOFTWARE RED CAD**



<b>Themen</b>	Blitzschutzplanungssoftware Red CAD – Flury
<b>Dauer</b>	0,5 Kurstage
<b>Zulassungs- bedingung</b>	Praxiserfahrung und gute Kenntnisse des LPS (z. B.: Vertiefungskurs Blitzschutz)
<b>Zertifikat</b>	Der Teilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung, welche vom VKF als Weiterbildung anerkannt wird.
<b>Kursbeginn</b>	15. Oktober 2020
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Blitzschutz_3

**MODUL HB 1**

**HUBARBEITSBÜHNEN 1 – SICHER BEDIENEN**



<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Inbetriebsetzung von Hubarbeitsbühnen</li> <li>· Geräteaufbau, Funktion und Einsatzmöglichkeiten</li> <li>· Gefahrenpotential und Arbeitssicherheit</li> <li>· Pflichten und Verantwortung bei der Bedienung</li> <li>· Arbeitsplatz vorbereiten und sichern</li> <li>· Praktische Anwendung</li> </ul>
<b>Dauer</b>	1 Kurstag
<b>Zulassungs- bedingung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Mindestalter 18 Jahre</li> <li>· Körperliche und geistige Gesundheit</li> <li>· Schwindelfreiheit</li> <li>· Technisches Verständnis</li> <li>· Verantwortungsbewusstes Handeln</li> <li>· Gute Deutschkenntnisse</li> </ul>
<b>Zertifikat</b>	Nach bestandener Prüfung erhalten Sie den VSAA Bediener-Ausweis
<b>Kursdaten</b>	14. August 2020 28. August 2020 04. September 2020 18. September 2020 25. September 2020 08. Oktober 2020 09. Oktober 2020 23. Oktober 2020



<b>Kursdaten</b>	06. November 2020 19. November 2020 20. November 2020 04. Dezember 2020 11. Dezember 2020 21. Dezember 2020 08. Januar 2021 15. Januar 2021 29. Januar 2021 12. Februar 2021 26. Februar 2021 05. März 2021 26. März 2021 01. April 2021 22. April 2021 23. April 2021 07. Mai 2021 28. Mai 2021 11. Juni 2021 24. Juni 2021 25. Juni 2021
<b>Anmeldung</b>	Polybau.ch/Hubarbeitsbühnen_1



# BLECHARBEITEN – FLACHDACH

Die Kurse richten sich an alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Berufsfeld Gebäudehülle, welche sich in der Blechbearbeitung ein Basiswissen aneignen möchten. Nach absolvieren der Kurse sind die Teilnehmer in der Lage, einfache Blecharbeiten, wie Mauerabdeckungen oder Deckstreifen, Nieten und Lötungen sowie Montage von Halbfabrikaten wie Dachwasserabläufe und Entlüftungen auf dem Flachdach selbständig auszuführen.

## MODUL SP 1

### BLECHARBEITEN BASISKURS



<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Maschinen- und Werkzeugkunde</li><li>· Materialkunde</li><li>· Befestigungstechnik</li><li>· Skizzieren und Abwickeln von einfachen Gehrungen und Anschlüssen</li><li>· SIA Norm für Mauer- und Stirnabdeckungen</li><li>· AVOR, Baustellenorganisation und Ausmassregeln</li></ul>
<b>Dauer</b>	2 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Ausbildung im Berufsfeld Gebäudehülle EFZ / EBA oder</li><li>· Mitarbeiter ohne Lehrabschluss oder</li><li>· Hilfsarbeiter oder</li><li>· Temporär Mitarbeiter oder</li><li>· Mitarbeiter eines Holzbau- oder Metallbaubetriebes</li><li>· Handwerkliches Geschick</li><li>· Freude an Blechbearbeitung</li></ul>
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Kursbeginn</b>	9. Januar 2021 / 25. Juni 2021 / 08. Oktober 2021
<b>Kursort</b>	AZSSH St. Gallen
<b>Anmeldung</b>	polybau.ch/SP2

## MODUL SP 2

### BLECHARBEITEN – MAUERABDECKUNG FLACHDACH



<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Herstellen und Montage von Unterkonstruktionen</li><li>· Montage von Mauerabdeckungen und Deckstreifen</li><li>· Ausmassregeln</li></ul>
<b>Dauer</b>	2 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	Modul SP 1 «Basiswissen Blecharbeiten» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Kursbeginn</b>	6. Februar 2021 / 2. Juli 2021 / 15. Oktober 2021
<b>Kursort</b>	AZSSH St. Gallen
<b>Anmeldung</b>	polybau.ch/SP2

## MODUL SP 3

### BLECHARBEITEN – DACHWASSEREINLÄUFE UND DURCHDRINGUNGEN FLACHDACH








<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Dachwassereinläufe und Notentwässerungen Grundlagenkenntnisse</li><li>· Montage von Dachwassereinläufen und Notentwässerungen</li><li>· Montage von Durchdringungen</li></ul>
<b>Dauer</b>	2 Kurstage
<b>Zulassungsbedingung</b>	Modul SP 1 «Basiswissen Blecharbeiten» absolviert
<b>Zertifikat</b>	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
<b>Kursbeginn</b>	6. März 2021 / 9. Juli 2021 / 29. Oktober 2021
<b>Kursort</b>	AZSSH St. Gallen
<b>Anmeldung</b>	polybau.ch/SP3







**VEREIN POLYBAU** Lindenstrasse 4 T 071 955 70 41 info@polybau.ch  Abdichter  Fassadenbauer  Storenmonteur  
Standort Ost CH-9240 Uzwil F 071 955 70 40 www.polybau.ch  Dachdecker  Gerüstbauer