

SONNIGE AUSSICHTEN

KURSE UND LEHRGÄNGE
IM BEREICH SOLAR | ENERGIE



BILDUNGSANGEBOTE MIT ZUKUNFT

Der Bau von Photovoltaikanlagen und energieeffizienzsteigernden Gebäudeerneuerungen bleibt weiterhin im Trend. Kompetente und umfassende Planung sowie Professionalität in der Umsetzung sind gefragt.

Das Bildungszentrum Polybau bietet im Bereich Solar-energie und Energieberatung Fachkurse, Module und Lehrgänge an. Das Angebot umfasst Weiterbildungen für sämtliche Stufen.

Bilden Sie sich im Bereich Solar / Energieeffizienz weiter. So sind Sie und Ihr Unternehmen bestens gerüstet für die Herausforderungen der Zukunft!

Solarmonteur	Fachkurs	Solarmonteur 2	Fachkurs	Modul	Prüfungs- vorbereitung NIV 14 Vorbereitungskurs	Lehrgang eidg. Fachausweis	Lehrgang eidg. Fachausweis
						Projektleiter Solaranlage	Energieberater Gebäude
			Solarmonteur Fassade	Objektleiter Solaranlage	Photovoltaik	Solarleur®	

FACHKURS

SOLARMONTEUR

PRAXISKURS

NQR3

Themen	· Grundlagenwissen Steildach · Grundlagenwissen Flachdach · Grundlagen Solarstrom · Grundlagen Arbeitssicherheit im Umgang mit Strom · Montagekompetenz Solarstrom · Arbeitssicherheit/Gesundheitsschutz · Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz
---------------	---

Dauer	5 Kurstage / 4 Kurstage für Personen, welche den Kurs ASGS bereits absolviert haben
--------------	---

Zulassungs- bedingung	Handwerkliches Geschick, körperliche Fitness, keine Höhenangst, gute Deutschkenntnisse (Niveau A2)
----------------------------------	--

Zertifikat	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
-------------------	--

Preis	CHF 1'800.–
--------------	-------------

**Weitere Infos
und
Kurstermine**



FACHKURS

SOLARMONTEUR 2

PRAXISKURS

NQR3

Themen	· Grundlagenwissen Steildach · Montage von PV-Anlagen inkl. Schneefang und Dachdurchbrüchen · Montage von Kabelkanälen und Trassen · String-Verkabelung nach Plan · Beschriftung von DC-Kabeln · Potenzialausgleich · Montage des Wechselrichters
---------------	---

Dauer	5 Kurstage
--------------	------------

Zulassungs- bedingung	Handwerkliches Geschick, körperliche Fitness, keine Höhenangst, gute Deutschkenntnisse (Niveau B1), Kursbesuch Solarmonteure von Vorteil
----------------------------------	--

Zertifikat	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
-------------------	--

Preis	CHF 1'900.–
--------------	-------------

**Weitere Infos
und
Kurstermine**



FACHKURS

SOLARMONTEUR FASSADEN

PRAXISKURS

NQR4

Themen	· Aufbau und die Funktionsweise der vorgehängten hinterlüfteten Fassade · relevanten SIA-Normen, Brandschutz und Statik-Anforderungen · Planung einfacher Standarddetails · String- und Montageplanung · sichere und effiziente Montage von PV-Modulen in VHF-Systemen
---------------	--

Dauer	5 Kurstage
--------------	------------

Zulassungs- bedingung	Grundlagenkenntnisse im Solarbereich, berufliche Tätigkeit in der Solarbranche, gute Deutschkenntnisse (Niveau B1)
----------------------------------	--

Zertifikat	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
-------------------	--

Preis	CHF 2'100.–
--------------	-------------

**Weitere Infos
und
Kurstermine**



LEHRGANG

PHOTOVOLTEUR/IN

ZERTIFIKAT PHOTOVOLTEUR®

NQR4

Themen	Teil 1:	· Grundlagen Elektrotechnik · Grundlagen Photovoltaik · Dach, Wand und Arbeitssicherheit
	Teil 2:	· Vorbereitungskurs NIV 14 Photovoltaik
Dauer	Teil 1:	15 Kurstage
	Teil 2:	7 Kurstage

**Zulassungs-
bedingung** Deutsch Niveau A2, Tätigkeit im Bereich Photovoltaik

Zertifikat Photovoltaeur®- Zertifikat

Preis Teil 1: CHF 3'600.–
Teil 2: CHF 2'900.–

**Weitere Infos
und
Kurstermine**



FACHKURS

NIV 14 VORBEREITUNGSKURS

NQR4

Themen	· Grundlagen der Elektrotechnik · Sicherheit und Gefahren im Umgang mit Strom · Normen, Verordnungen · Installations- und Materialkunde · Eigenheiten besonderer Anlagen · Messpraktikum · Schlusskontrolle und Protokollierung · Anschliessen von Apparaten, Geräten, Motoren, Pumpen, Leuchten, PV-Anlagen usw.
---------------	---

Dauer 7 Kurstage

**Zulassungs-
bedingung** Langjährige Solar-Praxiserfahrung oder Abschluss im Lehrgang Solarteuer oder Projektleiter Solarmontage.

Zertifikat Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau

Preis CHF 2'900.–

**Weitere Infos
und
Kurstermine**



Themen	· 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
---------------	---

Dauer	5 Kurstage
--------------	------------

Zulassungs- bedingung	Mitarbeiter der Gebäudehüllen-Branche
----------------------------------	---------------------------------------

Zertifikat	Kurszertifikat Bildungszentrum Polybau
-------------------	--

Preis	CHF 1'600.– für Mitglieder Trägerverbände Polybau CHF 2'000.– für Nichtmitglieder
--------------	--

**Weitere Infos
und
Kurstermine**

**LEHRGANG****PROJEKTLEITER SOLARMONTAGE****MIT ZERTIFIKAT SOLARTEUR®****NQR5**

Themen	Ausbildung Solarteur: · Energie/Umwelt/Markt · Grundlagen Elektrotechnik · Grundlagen Wärmetechnik · Dach/Wand/Arbeitssicherheit · Fachmodul 1 Photovoltaik · Fachmodul 2 Solarthermie · Fachmodul 3 Wärmepumpe Ausbildung Projektleiter Solarmontage: · Grundlagen Projektmanagement · Projektmanagement Solarmontage
---------------	--

Dauer	45 Kurstage, verteilt auf 10 Monate
--------------	-------------------------------------

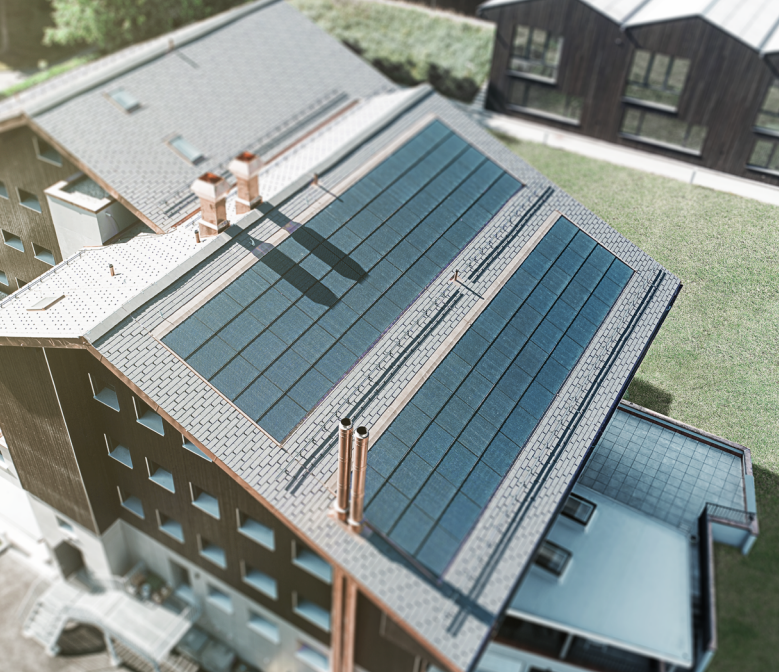
Zulassungs- bedingung	· Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis EFZ als Polybauer bzw. Abdichter, Dachdecker, Fassadenbauer, Gerüstbauer, Storenmonteur, Elektroinstallateur, Heizungsinstallateur, Metallbauer, Spengler, Sanitärinstallateur, Zimmermann, oder gleichwertige Ausbildung · Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in der Gebäudehülle oder Gebäudetechnik
----------------------------------	--

Zertifikat	Projektleiter Solarmontage (mit eidg. Fachausweis)
-------------------	--

Preis	CHF 7'600.– Lehrgang Solarteur® CHF 3'000.– Erweiterungsmodule Projektleiter Solarmontage
--------------	--

**Weitere Infos
und
Kurstermine**





LEHRGANG

ENERGIEBERATER GEBÄUDE

NQR5

Themen	• Baukonstruktion • Bauphysik • Gebäudetechnik und erneuerbare Energien • Nachweise und Fördergesuche • Umsetzungsplanung • Vernetzungsworkshop
Dauer	23 Kurstage, verteilt auf ca. 7 Monate
Zulassungs- bedingung	• Lehrgang Objektleiter abgeschlossen und Module Bautechnik 1 sowie Fachtechnik 3 (Abdichten, Dachdecken, Fassadenbau oder Gerüstbau) absolviert. • Oder Ausbildung als: Chefmonteur Heizung oder Chefmonteur Sanitär oder Spenglerpolier oder • Gleichwertige Ausbildung
Zertifikat	Energieberater Gebäude (mit eidg. Fachausweis)
Preis Lehrgang	CHF 8'920.– (inkl. GEAK Expertenkurs)
Preis eidg. Prüfung	CHF 1'420.–

**Weitere Infos
und
Kurstermine**



Berufsfeld Gebäudehülle



BILDUNGSZENTRUM Lindenstrasse 4 T 071 955 70 41 info@polybau.ch
POLYBAU 9240 Uzwil polybau.ch

GEBÄUDEHÜLLE SCHWEIZ, Verband Schweizer Gebäudehüllen-Unternehmen | SFHF, Schweizerischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden | SGUV, Schweizerischer Gerüstbau-Unternehmer-Verband | SWISSOLAR, Schweizerischer Fachverband für Sonnenenergie | VSR, Verband Sonnenschutz und Storentechnik Schweiz