



Gebäudetechnik

ProjektleiterIn Gebäudetechnik mit eidg. Fachausweis, Professional Bachelor

Für Ihre Karriereleiter: ProjektleiterInnen Gebäudetechnik sind die GeneralistInnen der Branche. Sie leiten anspruchsvolle Neubau- und Sanierungsprojekte in den Bereichen Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Spenglerei, Solar und Energieeffizienz. Dabei übernehmen Sie Verantwortung für das Projektmanagement, die Finanzen, die Dokumentation sowie für die Koordination und Kommunikation zwischen allen Beteiligten. Diese Weiterbildung bereitet Sie gezielt auf die eidg. Berufsprüfung vor und stärkt Ihre Kompetenzen für eine zentrale Rolle in der Gebäudetechnik.

Mehr Fachwissen – mehr Praxis-Ahas!





Voraussetzungen

Zulassungsbedingungen zur eidg. Prüfung (Berufsprüfung) Verband suissetec

Eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ) als

- ▶ **GebäudetechnikplanerIn Heizung, Lüftung, Sanitär** (oder gleichwertige Qualifikation) und mind. 3 Jahre Berufserfahrung* in der Gebäudetechnik/-hülle
 - ▶ **HeizungsinstallateurIn, LüftungsanlagenbauerIn, SanitärinstallateurIn, SpenglerIn** (oder gleichwertige Qualifikation) und mind. 5 Jahre Berufserfahrung* in der Gebäudetechnik/-hülle
 - ▶ **ElektroinstallateurIn, PolymechanikerIn, Kältesystem-MonteurIn** (oder gleichwertige Qualifikation) und mind. 6 Jahre Berufserfahrung* in der Gebäudetechnik/-hülle
 - ▶ **ChefmonteurIn Heizung, Lüftung, Sanitär, SpenglerpolierIn** (oder gleichwertige Qualifikation) und mind. 2 Jahre Berufserfahrung* in der Gebäudetechnik/-hülle
 - ▶ **Anderer Abschluss der höheren Berufsbildung** und mind. 3 Jahre Berufserfahrung* in der Gebäudetechnik/-hülle (→ Abklärung QS-Kommission suissetec)
- und
- ▶ **Bestandene Modulabschlüsse STFW-Lehrgang** (bzw. Gleichwertigkeitsbestätigung)

**Die Berufserfahrung gilt nach Lehrabschluss bis zur eidg. Abschlussprüfung.*

Sie sind sich unsicher, ob Sie die Zulassungsbedingungen erfüllen? In diesem Fall dürfen Sie die Zulassung bei der verantwortlichen QS-Kommission suissetec klären: examen@suissetec.ch

Gut zu wissen: Falls Sie die Zulassungsbedingungen nicht erfüllen, dürfen Sie uns Ihre Unterlagen zukommen lassen und wir prüfen, ob eine Lehrgangsteilnahme mit Abschluss eines STFW-Zertifikats für Sie möglich ist: beratung@stfw.ch.



Karrierechancen

Diese Weiterbildung eröffnet Ihnen vielseitige berufliche Perspektiven in einer zukunftsorientierten Branche. Als ProjektleiterIn Gebäudetechnik übernehmen Sie eine zentrale Rolle in der Planung, Koordination und Umsetzung anspruchsvoller Bau- oder Sanierungsprojekte. Dank Ihres breiten Fachwissens kombiniert mit Ihrer Erfahrung in spezifischen gebäudetechnischen Bereichen und Ihrer Fähigkeit, interdisziplinär zu kommunizieren, strukturiert zu arbeiten sowie auch in komplexen Situationen den Überblick zu behalten, werden Sie zur gefragten Fachperson.

Sie sorgen dafür, dass Projekte effizient, nachhaltig und gesetzeskonform realisiert werden – auch unter sich wandelnden Rahmenbedingungen wie Digitalisierung, neuen Technologien oder ökologischen Anforderungen.



Ablauf

- ▶ **Startseminar:** Die Weiterbildung beginnt mit einem dreitägigen Seminar, an dem Sie über den Inhalt, den Ablauf sowie die Ziele und Prüfungen informiert werden. Sie lernen die Infrastruktur und die Mittel der Lernorganisation kennen und erhalten eine Einführung in eine praxisnahe, aktive Lernkultur in Begleitung von FachexpertInnen.
- ▶ **Lehrgang & Modulprüfungen:** Die modern strukturierte Weiterbildung ist nach Handlungskompetenzen aufgebaut, die mit **5 Modulprüfungen** abgeschlossen werden. Details zu den Modulen finden Sie nachfolgend (S. 4 & 5). Die bestandenen Modulprüfungen werden für die Anmeldung zur eidg. Abschlussprüfung benötigt.
- ▶ **Zertifikate:** Mit Bestehen aller Modulprüfungen erhalten Sie ein **STFW-Zertifikat**. Mit erfolgreichen Modulen BP-PLG-03 und BP-PLG-04 können Sie auf Wunsch zusätzlich das **suissetec-Zertifikat «Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz-Fachperson»** sowie das **Zertifikat «SicherheitsassistentIn ASGS»** der EKAS (Eidg. Koordinationskommission für Arbeitssicherheit) anfordern.
- ▶ **Schlussseminar:** Den Abschluss des Lehrgangs bildet das **zweitägige Schlussseminar**, das Sie gezielt und umfassend auf die eidg. Prüfung vorbereitet.
- ▶ **Abschluss:** Durch Bestehen der anschliessenden eidg. Prüfung erlangen Sie den Titel **«ProjektleiterIn Gebäudetechnik mit eidg. Fachausweis, Professional Bachelor»***.

*Seit 1. Oktober 2026 gelten schweizweit für Abschlüsse der Höheren Berufsbildung neue Titelzusätze: Eidg. Fachausweise der Berufsprüfungen enthalten neu den Zusatz «Professional Bachelor».

Beachten Sie:

- ▶ Der Fernunterrichtanteil (online) beträgt max. 20 % des Lehrgangs.
- ▶ Selbststudium: Rechnen Sie mit rund 50 % an Vor- und Nachbereitungsaufträgen.
- ▶ Techn. Hilfsmittel müssen mitgebracht werden. Mindestanforderung Notebook:
Prozessor: AMD Ryzen 3 2400G, Intel Core i3-8300 / Arbeitsspeicher Festplatte: 4 GB
RAM, 1 TB HDD / Grafikkarte: AMD Radeon Pro WX 4100, NVIDIA Quadro P400 / Windows
Betriebssystem für CAD-Programm, Office-Programme nicht nötig



Kursdaten

- | | |
|-------------------|---|
| ▶ Lehrgang | 20. Sept. 2027 – 13. Jan. 2029 / eidg. Prüfung: März 2029 |
| Startseminar | 20. – 22. Sept. 2027, Mo–Mi 8.00–16.50 Uhr |
| Unterricht | 25. Sept. 2027 – 14. Okt. 2028, Mo 8.00–16.50 + Sa 8.00–11.50 Uhr |
| Schlussseminar | 12. + 13. Jan. 2029, Fr + Sa 8.00–16.50 Uhr |



Preise

Eine detaillierte Kostenübersicht sowie die Anmeldemöglichkeit finden Sie unter: stfw.ch/GPGT





Inhalt

Vom Handwerk zur Projektleitung – praxisnah und zukunftsorientiert

Dieser Lehrgang steht für praxisnahe und zukunftsgerichtete Weiterbildung, die auf Handlungskompetenz, Praxiserlebnis und Eigenverantwortung setzt. An der STFW sind Sie nicht bloss TeilnehmerIn, sondern aktive/r LernpartnerIn begleitet durch kompetente und erfahrene FachexpertInnen. Sie arbeiten an realen Projekten, die Sie Schritt für Schritt zur Berufsrolle als ProjektleiterIn führen – am Puls der Zeit und zur optimalen Vorbereitung für die eidg. Prüfung.

MODUL BP-PLG-01

Projektadministration

In diesem Modul werden die nötigen Kompetenzen vermittelt, damit ProjektleiterInnen Gebäudetechnik professionell Projekte abwickeln und die erforderliche Projektadministration sicherstellen können, um dadurch die Projektverantwortlichen administrativ zu unterstützen. Dazu gehören Grundlagen der Projektadministration sowie fachliche, methodische und rechtliche Grundlagen.

- ▶ Übersicht eines Gebäudetechnikprojekts erstellen
- ▶ Projektorganisation und detaillierten Terminplan für ein Gebäudetechnikprojekt erstellen
- ▶ Plan- und Projektunterlagen für die Projektverantwortlichen zusammenstellen
- ▶ Dossier eines Gebäudetechnikprojekts führen
- ▶ Schlussbesprechungen mit den Auftraggebenden durchführen
- ▶ Gebäudetechnikprojekt administrativ abschliessen

MODUL BP-PLG-02

Projektkoordination

In diesem Modul werden die nötigen Kompetenzen vermittelt, damit ProjektleiterInnen Gebäudetechnik Projekte koordinieren, leiten und überwachen können. Dazu gehören u. a. Grundlagen der Projektkoordination und Projektleitung.

- ▶ Notwendige Bau- und Installationsbewilligungen für ein Gebäudetechnikprojekt einholen
- ▶ Vorfabrikationen für ein Gebäudetechnikprojekt koordinieren
- ▶ Einhaltung der Termin- und Ressourcenplanung während des Projekts überprüfen
- ▶ Einhaltung der Prozesse kontrollieren
- ▶ Risiken eines Gebäudetechnikprojekts erfassen und bewerten
- ▶ Materialbewirtschaftung und Abfallentsorgung eines Gebäudetechnikprojekts organisieren
- ▶ Inbetriebnahme und Schlussabnahme eines Gebäudetechnikprojekts organisieren
- ▶ Mängelbehebung eines Gebäudetechnikprojekts koordinieren

MODUL BP-PLG-03

Projektkommunikation

In diesem Modul werden die nötigen Kompetenzen vermittelt, damit ProjektleiterInnen Gebäudetechnik einerseits die Auftraggebenden begleiten, betreuen und beraten können und andererseits die Kommunikation und Zusammenarbeit der Projektverantwortlichen unterstützen können. Dazu gehören u. a. Grundlagen der Kommunikation und Gesprächsführung.

- ▶ Bedürfnisse der Auftraggebenden sowie der Anspruchsgruppen klären
- ▶ Gebäudetechnikprojekt den Auftraggebenden präsentieren
- ▶ Schlussbesprechungen mit den Auftraggebenden durchführen
- ▶ Zusammenarbeit der Projektverantwortlichen positiv beeinflussen
- ▶ Auftraggebende während eines Gebäudetechnikprojekts betreuen
- ▶ Berufs- und Branchennetzwerke pflegen

MODUL BP-PLG-04

Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz, Ökologie, Umweltschutz

In diesem Modul werden die nötigen Kompetenzen vermittelt, damit ProjektleiterInnen Gebäudetechnik professionell Arbeitssicherheits- und Gesundheitsschutzkonzepte sowie Umweltschutz- und Entsorgungskonzepte entwickeln und implementieren können. Dazu gehören Grundlagen der Arbeitssicherheit, des Gesundheitsschutzes sowie des Umweltschutzes.

- ▶ Materialbewirtschaftung und Abfallentsorgung eines Gebäudetechnikprojekts organisieren
- ▶ Arbeitssicherheits- und Gesundheitsschutzkonzept für ein Gebäudetechnikprojekt entwickeln und implementieren
- ▶ Betriebliche Umweltschutz- und Entsorgungskonzepte erarbeiten

MODUL BP-PLG-05

Projektcontrolling

In diesem Modul werden die nötigen Kompetenzen vermittelt, damit ProjektleiterInnen Gebäudetechnik Kalkulationen und Kostenübersichten erstellen/zusammenstellen sowie die Projektkosten überwachen und verrechnen können. Dazu gehören Grundlagen der Projektfinanzen und des Projektcontrollings.

- ▶ Angebote für ein Gebäudetechnikprojekt zusammenstellen
- ▶ Kostenübersicht für ein Gebäudetechnikprojekt zusammenstellen
- ▶ Projektkosten eines Gebäudetechnikprojekts überwachen
- ▶ Gebäudetechnikprojekt administrativ abschliessen

Hotspots des Lehrgangs

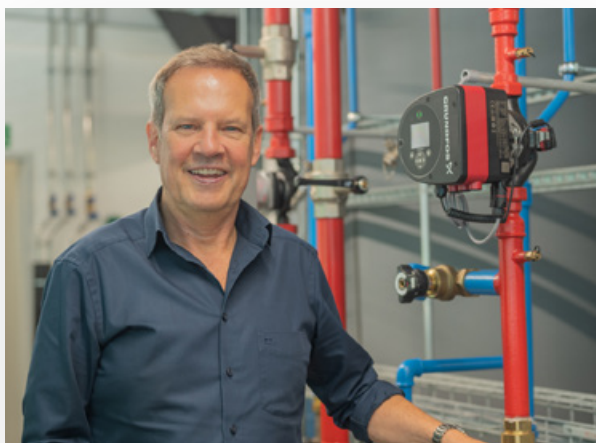


Für Praxisnähe an der Schule: Das Gebäude-Energielabor



Für mehr Praxis-Ahas: Räume für Theorie & Gruppenarbeiten

Fragen?



Beat Amstutz

Lehrgangsleiter

052 260 28 84

bamstutz@stfw.ch



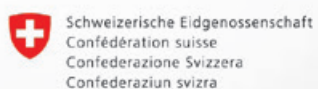
Simona Huber

Weiterbildungsberaterin

052 260 28 01

beratung@stfw.ch

Unsere Partner



Kontakt

Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW

Schlosstalstrasse 139
8408 Winterthur

Telefon: 052 260 28 00

E-Mail: info@stfw.ch

Website: stfw.ch

Social Media:



Infoveranstaltungen: stfw.ch/events

Noch mehr Praxis-Ahas!



Hier finden Sie alle Weiterbildungen im Bereich der Gebäudetechnik – vom Kurskurs bis zum eidg. Lehrgang und zur Höheren Fachschule: stfw.ch/GT

Gut zu wissen: Die STFW bietet auch Firmenkurse an: stfw.ch/Firmenkurse