

Modulidentifikation

Zielgruppen:	Chefmonteur/in Heizung, Chefmonteur/in Sanitär, Spenglerpolier/in, Polybau-Objektleiter/in (Polybauer/in EFZ mit entsprechender höherer Berufsbildung) oder gleichwertiges Kompetenzprofil
Richtzeit:	Für die methodisch-didaktisch sinnvolle Bearbeitung des Moduls empfehlen wir den Anbietern ca. 30 Stunden (~ 40 Lektionen à 45 min) einzuplanen.

1. Kompetenzen

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind Sie in der Lage, auf der Baustelle die Koordination und Kommunikation zwischen den Architekten, den Bauherren und den Handwerkern in Bezug auf die Sanitär-, Lüftungs-, Klima-, Heizungs- und Elektrotechnik zu übernehmen. Zudem sind Sie in der Lage, erneuerbare Energien sinnvoll einzusetzen.

2. Themen / Leistungsziele

Thema:	1. Sanitärtechnik
Leistungsziele:	<p>1.1 Sie erkennen und erklären die wichtigsten gesetzlichen Grundlagen in Zusammenhang mit der Sanitärtechnik (K2).</p> <p>1.2 Sie erarbeiten die für Energieberater Gebäude relevanten Grundlagen der Sanitärtechnik (K3).</p>
Thema:	2. Lüftungs- und Klimatechnik
Leistungsziele:	<p>2.1 Sie erkennen und erklären die wichtigsten gesetzlichen Grundlagen in Zusammenhang mit der Lüftungs- und Klimatechnik (K2).</p> <p>2.2 Sie erarbeiten die für Energieberater Gebäude relevanten Grundlagen der Lüftungs- und Klimatechnik (K3).</p>
Thema:	3. Heizungstechnik
Leistungsziele:	<p>3.1 Sie erkennen und erklären die wichtigsten gesetzlichen Grundlagen in Zusammenhang mit der Heizungstechnik (K2).</p> <p>3.2 Sie erarbeiten die für Energieberater Gebäude relevanten Grundlagen der Heizungstechnik (K3).</p>
Thema:	4. Elektrotechnik
Leistungsziele:	<p>4.1 Sie erkennen und erklären die wichtigsten gesetzlichen Grundlagen in Zusammenhang mit der Elektrotechnik (K2).</p> <p>4.2 Sie erarbeiten die für Energieberater Gebäude relevanten Grundlagen der Elektrotechnik (K3).</p>
Thema:	5. Energiemarkt / Erneuerbare Energie
Leistungsziele:	<p>5.1 Sie beschreiben die Grundsätze des Energiemarktes und der Energiepolitik (K2).</p> <p>5.2 Sie analysieren, welcher Einsatz von erneuerbaren Energien sinnvoll ist (K4).</p>

3. Modulprüfung / Hilfsmittel

Sie schliessen das Modul mit einer anwendungsorientierten schriftlichen Modulprüfung ab, welche 120 Minuten dauert.
Als Hilfsmittel sind alle schriftlichen Unterlagen erlaubt.

4. Gültigkeit des Modulabschlusses

Der Modulabschluss ist 5 Jahre gültig.