



# Energienachweis Energieberatung



## Energienachweis

### ----- Energieberatung

Ein Energienachweis ist erforderlich für Neubauten, An- und Umbauten, Umnutzungen sowie bei Neubau oder Erneuerungen von haustechnischen Anlagen. Die Anforderungen der Energieverordnung sind unabhängig von einer Baubewilligungspflicht zu erfüllen.

In diesem Kurs werden die verschiedenen Möglichkeiten für die Erstellung eines Energienachweises thematisiert. Insbesondere wird aufgezeigt, welche Vollzugshilfen und Formulare genutzt werden können.

### **Schwerpunkte**

In diesem Kurs werden die folgenden Aspekte des Energienachweises bearbeitet:

- Anforderungen an die Deckung des Wärmebedarfes
- Berechnung der Energiebezugsfläche EBF
- Energienachweis im Neubau
- Energienachweis bei Umbau und Sanierung
- Wärmeschutz von Gebäuden (SIA 380/1)
- Heizung und Warmwasser
- Lüftungstechnische Anlagen
- Kühlen, Be- und Entlüften
- Elektrische Energie (SIA 380/4)
- Aufgaben und Möglichkeiten der Energieberatung

### **Zielpublikum**

Technisch interessierte Personen, welche sich in ihrem Arbeitsumfeld für Energieeffizienz und nachhaltiges Bauen einsetzen wollen.

### **Abschluss**

Teilnahmebestätigung

### **Daten**

Siehe gbssg.ch | Kurse | Bau

### **Zeit**

Mittwochnachmittag von 15.30 bis 19.00 Uhr und Samstagvormittag von 08.20 bis 11.50 Uhr

### **Dauer**

32 Lektionen

### **Kosten**

CHF 1'500.–  
inkl. Kursunterlagen (digital)

### **Anmeldung**

Unter gbssg.ch

### **Durchführungsort**

GBS St.Gallen  
Baukaderschule St.Gallen  
Schreinerstrasse 5 | 9000 St.Gallen

### **Mitbringen**

Laptop / Tablet

### **Referentin**

Qendresa Mustafa  
qendresa.mustafa@gbssg.ch

### **Kontakt**

GBS St.Gallen  
Baukaderschule St.Gallen  
Deborah McInnis  
Sekretariat  
Schreinerstrasse 5 | 9000 St.Gallen  
Telefon 058 228 27 45  
deborah.mcinnis@gbssg.ch  
gbssg.ch