

# Systemnachweis

## Theorie und Praxis

Der Kurs vermittelt die Grundlagen für die Erstellung von Energienachweisen auf Basis von Bilanzberechnungen gemäss SIA Norm 380/1. Die Teilnehmenden lernen die notwendigen Formulare, Berechnungen und Planunterlagen auszufüllen und zusammenzustellen. Die Zusammenhänge zwischen Gebäudeform und Energieeffizienz sowie geeignetem Heizsystem werden erläutert.

---

### Kursdetails

---

#### Termine und Kursorte

28.5.2025, Bern  
8.30 bis 17 Uhr

#### Kosten

CHF 290

Firmenrabatt bei Mehrfachanmeldungen  
CHF 30 pro Person

Beiträge der Energiefachstellen der Nordwestschweizer Kantone ermöglichen diese attraktiven Preise.

#### Anmeldung

[infoenergie.ch](http://infoenergie.ch)

#### Kursinhalt

- Aufbau eines Systemnachweises
- Berechnungen von U-Werten, b-Werten und Verschattungsfaktoren
- Nachweise für Wärmebrücken und Fenster-U-Werte
- Formulare der verschiedenen Kantone ausfüllen
- sommerlicher Wärmeschutz und Lüftungskonzept
- praktische Übungen mit eigenem Laptop
- **Anwendung der Neuerungen im Kanton Aargau**

#### Zielgruppe

Baufachleute aus den Bereichen Architektur, Holzbau, Haustechnik, Energieberatung und Behörden

#### Voraussetzungen

Bitte Laptop mit installiertem Excel- und Adobe Reader-Programm mitbringen.

