



Energienachweise, Systemnachweise und die Beurteilung von Klimageräten

Mittwoch, 28. Mai 2026,
von 08.30 bis 12.00 Uhr

Organisiert vom ipm in Zusammenarbeit mit dem Aargauer
Verband für Bauverwalterinnen und Bauverwalter

Dieses Seminar bietet eine kompakte Einführung in die zentralen Grundlagen der Beurteilung von Energienachweisen, speziell von Systemnachweisen zum Wärmeschutz in Baugesuchen. Im Mittelpunkt stehen der Systemnachweis EN-102b, der Nachweis zum Energiebedarf EN-101b sowie die Beurteilung der Kühlung gemäss EN-110. Drei Themenbereiche, in denen Gemeinden wirkungsvoll steuern und qualitätssichernd eingreifen können.

ZIEL DES SEMINARS

Der Systemnachweis ist heute eines der wirkungsvollsten Instrumente, um Energieeffizienz und technische Auslegungen in Baugesuchen gezielt zu beeinflussen. Im Zentrum des Seminars steht daher die korrekte Beurteilung des Systemnachweises nach EN-102b, seine Parameter und die Möglichkeiten der Gemeinden, sinnvolle Anforderungen zu stellen. Der Systemnachweis hat auch Einfluss auf den Nachweis des Energiebedarfs EN-101b, der vermehrt als rechnerische Lösung eingegeben wird. Hier gibt es weitere grosse Stellschrauben um den Nachweis zu erfüllen.

Ergänzend wird vermittelt, wie Kühlfunktionen von Wärmepumpen und Klimageräte gemäss EN-110 fachgerecht beurteilt werden können.

Die Kontrolle im EVEN wird dabei nur als Nebenschauplatz gestreift und nicht vertieft – der Fokus liegt auf den effektiv beeinflussbaren Nachweisen und deren praktischer Anwendung im Gemeindealltag.

INHALTE

- Systemnachweis EN-102b: Aufbau, Parameter und Einflussmöglichkeiten für Gemeinden
- Rechnerischer Nachweis EN-101: Plausibilitäten, typische Fehler und Prüfpunkte
- Kühlfunktionen gem. EN-110: Beurteilung von Wärmepumpen- und Klimageräte-Kühlungen
- Praxis der Baugesuchskontrolle: worauf Gemeinden konkret achten sollten
- EVEN als Nebenschauplatz: Einordnung, Schnittstellen und minimale Prüfpunkt

TEILNEHMENDE

Das Seminar richtet sich an Mitarbeitende von Bauverwaltungen.

REFERENTEN

Reto Heimberg, Energie- und Umwelttechnik-Ingenieur, Heimberg Energieeffizienz

TERMIN

Mittwoch, 28. Mai 2026,
von 08.30 bis 12.00 Uhr

DURCHFÜHRUNG DES SEMINARS

wbz Lenzburg, Neuhofstrasse 36, 5600 Lenzburg, Gebäude D, Zimmer D209

Wir empfehlen die Anreise mit dem öffentlichen Verkehr. Kostenpflichtige Parkplätze sind im Migros Parkhaus Müli Märt oder beim Parkplatz Erlengut vorhanden.

SEMINARGEBÜHR

CHF 300.00 teilnehmende Person. Darin enthalten sind:

- Dokumentation elektronisch
- Pausenverpflegung
- Seminarbestätigung

WEITERE AUSKÜNFTE

Für weitere Auskünfte steht Ihnen gerne zur Verfügung:

Barbara Leimgruber
ipm – Institut für Public Management
Neuhofstrasse 36, 5600 Lenzburg
Telefon: 062 888 81 00
Mail: kontakt@ipm-bildung.ch

ANMELDUNG / ANMELDESCHLUSS

Die Anmeldung erfolgt über unsere Webseite <http://www.ipm-bildung.ch/kursangebot> bis spätestens am **Mittwoch, 13. Mai 2026**.



Bei Abmeldung nach erfolgter Bestätigung werden 100 % der Kosten verrechnet. Es gelten die AGB's auf unserer Webseite www.ipm-bildung.ch