

Energieeffizienter Betrieb von Gebäuden

Seminarreihe (einzeln buchbar)



234251 Einfache Gebäude, Grundlagen für komplexe Gebäude	07.02.2023
234252 Ergänzung für komplexe Gebäude	31.03.2023
234253 Energiemanagement	22.06.2023

Zielgruppen:
Betreiber und Facility Manager von Gebäuden, Hauswarte, Technische Leiter und Mitarbeiter aus der Industrie und dem Gesundheitswesen

Energieeffizienter Betrieb von Gebäuden

Inhalt

Die Anforderungen an einen möglichst tiefen Energieverbrauch von Gebäuden haben in den letzten Jahren deutlich zugenommen und werden das in den nächsten Jahren voraussichtlich noch weiter tun. Nebst der Wartung und dem zuverlässigen Betrieb der Anlagen, werden also zunehmende Anforderungen an die Betreiber von Gebäuden im Bereich Energieeffizienz gestellt.

Bei neuen Gebäuden wird diese Aufgabe durch den vermehrten Einsatz von komplexen Technikanlagen noch weiter erschwert.

Hier bietet diese Seminarreihe eine praxisnahe Hilfestellung.

Den Teilnehmenden wird das nötige Wissen für einen energieeffizienten Betrieb von Gebäuden praxisnah und konkret vermittelt. Den technischen Aspekten wird dabei ebenso Beachtung geschenkt wie den wirtschaftlichen und organisatorischen Themen.

Nach dieser Seminarreihe sind die Teilnehmer für die Herausforderungen der Zukunft bereit und können einen aktiven Beitrag zur Reduktion des Energieverbrauches leisten.

Die einzelnen Module sind in sich geschlossen und können separat ohne weitere Grundlagen besucht werden.

Referent

Mark Schuppli, Dipl. HLK Ing. FH, EMBA FH, MAS CSO ZFH
Partner und Verwaltungsratspräsident von Lemon Consult AG
Energy Efficiency Engineering, Zürich

Veranstaltungsleitung

Dr. Veronika Klemm, Dipl. Geologin,
Leiterin Weiterbildung, TFB AG, Wildegg

Seminar	234251	07.02.2023
Seminar	234252	31.03.2023
Seminar	234253	22.06.2023

234251 Einfache Gebäude, Grundlagen für komplexe Gebäude

- Grundlagen Energie und Gebäude
- Anforderungen der Behaglichkeit
- Heizungsanlagen effizient betreiben
- einfache Lüftungsanlagen effizient betreiben
- effektive Beleuchtungsanlagen
- Anwendungsaufgaben und Erfahrungsaustausch

234252 Ergänzung für komplexe Gebäude

- Klimaanlagen effizient betreiben
- Kälteanlagen effizient betreiben
- Druckluftanlagen effizient betreiben
- Effiziente elektrische Antriebe
- Anwendungsaufgaben und Erfahrungsaustausch

234253 Energiemanagement

- gesetzliche Rahmenbedingungen
- Energiemanagement Systeme (ISO 50'001)
- Energiecontrolling Systeme
- Organisation und Struktur für einen effizienten Betrieb
- Hilfreiche Vorgaben an Neu- und Umbauten
- Anwendungsaufgaben und Erfahrungsaustausch

Dauer / Teilnehmer:

Jeweils 1 Tag von 9:00 – 17:00 Uhr / max. 16

Anmeldung / Veranstaltungsort

Bau und Wissen, TFB AG, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg,
Tel 062 887 72 71, sekretariat@bauundwissen.ch,
www.bauundwissen.ch

Organisation

Teilnahmegebühr

CHF 595.00 inkl. MWST pro Modul.

Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.

Studenten (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00** inkl. MWST pro Kurstag.

Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen sind enthalten.

Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Mail an sekretariat@bauundwissen.ch (Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

Anmeldeschluss

7 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen (sekretariat@bauundwissen.ch) und ist bis 15 Tage vor Kursbeginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es 100%.

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze sind beim Weiterbildungszentrum vorhanden. Ab Bahnhof Wildegg erreichen Sie uns zu Fuss in ca. fünf Minuten.

