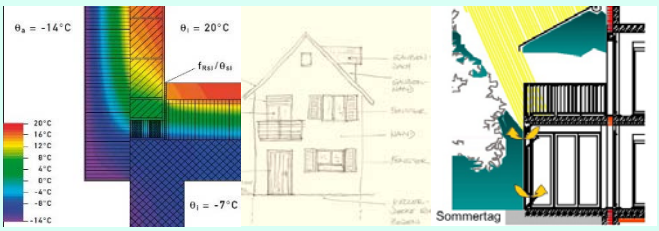
Aus- und Weiterbildung im Energiebereich

Einzelbauteilnachweis –Theorie

Wärmeschutz gemäss SIA-Norm 380/1; 2009

mit Ausblick auf die aktualisierte Norm SIA 380/1; 2016



Lernziele

Alle Formulare für den Einzelbauteilnachweis sind Ihnen vertraut und Sie können ein vollständiges Dossier erstellen. Zusammenhänge zwischen Anforderungen an die Gebäudehülle und verschiedenen Haustechnikkonzepten sind bekannt.

Kursinhalt

- Praxisorientierte Beispiele dienen als Grundlage für die Erläuterungen zum Einzelbauteilnachweis
- Theoretische Betrachtung von U-Wert-Berechnung und Checkliste-Wärmebrücken
- Erläuterungen zu den notwendigen Formularen
- Bedeutung des sommerlichen Wärmeschutzes und des Lüftungskonzeptes

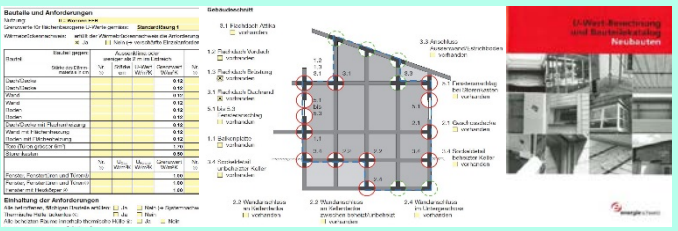
Zielgruppe

Dachdecker, Spengler, Zimmerleute, Fensterbauer, Schreiner, Baumeister, Fassadenbauer, Maler, Gipser, Architekten, Bauplaner, Gemeindeverwaltungen

Einzelbauteilnachweis –Praxis

Wärmeschutz gemäss SIA-Norm 380/1; 2009

mit Ausblick auf die aktualisierte Norm SIA 380/1; 2016



Bildquelle: siehe Kursfolien

Lernziele

Die Teilnehmenden üben verschiedene Arten der U-Wert-Berechnung, sowohl für homogene als auch inhomogene Baukonstruktionen. Download und Ausfüllen der Formulare für den Einzelbauteilnachweis fällt Ihnen leicht.

Kursinhalt

Praxisorientierte Beispiele als Grundlage für alle Übungen am eigenen Laptop:

- U-Wert-Bestimmung mit dem U-Werte Katalog
- U-Wert-Berechnungen mit Gratis-Programmen
- Ausfüllen der Checkliste-Wärmebrücken
- Ausfüllen der notwendigen EN-Formulare

Zielgruppe

Dachdecker, Spengler, Zimmerleute, Fensterbauer, Schreiner, Baumeister, Fassadenbauer, Maler, Gipser, Architekten, Bauplaner, Gemeindeverwaltungen

Voraussetzung: Eigenen Laptop mitbringen!

Kursdauer

Halbtageskurse: Theoriekurs 08.30 – 12.00 Uhr
Praxiskurs 13.30 – 17.00 Uhr

Kosten

Fr. 140.-/teilnehmende Person und Halbtageskurs
(inkl. Kursdokumentation und Pausenverpflegung)
Dank der Unterstützung durch EnergieSchweiz und dem Kanton Thurgau können wir die Kurse zu diesem attraktiven Preis anbieten.

Anmeldung

Im Internet unter www.infoenergie.ch oder
mit dem Anmeldeformular per Fax an 052 368 08 18

Organisation

Nova Energie GmbH, Rüedimoosstrasse 4, 8356 Ettenhausen,
Tel. 052 368 08 08, Fax 052 368 08 18
E-Mail: ettenhausen@novaenergie.ch

energieschweiz
Unser Engagement: unsere Zukunft.

Thurgau