

Kurs eco-bau | 20. September 2018 | Zürich

Graue Energie reduzieren

Nachhaltigkeit im öffentlichen Bau
Durabilité et constructions publiques
Sostenibilità negli edifici pubblici

eco-
bau

sia
schweizerischer ingenieur- und architektenverein
société suisse des ingénieurs et des architectes
società svizzera degli ingegneri e degli architetti
swiss society of engineers and architects

Graue Energie reduzieren

Die graue Energie ist im Bauwesen eine wichtige Grösse für die Umweltbelastung eines Bauteils oder Bauwerks. Auch bei der Gesamtenergiebetrachtung von Gebäuden wird die graue Energie immer wichtiger. Im Kurs erfahren die Teilnehmenden, worauf bei einer effizienten Planung geachtet werden muss. Es werden verschiedene Berechnungsmethoden vorgestellt (SIA-Merkblatt SIA 2032, SIA-Merkblatt SIA 2040 und Minergie-Eco). Ausserdem erhalten die Teilnehmenden Einblick in verschiedene Planungsinstrumente zur Beurteilung der grauen Energie (Bauteilkatalog, Enerweb etc.).

Ziel

- Die Teilnehmenden kennen Instrumente zur Erstellung von Gebäudebilanzen und zur Berechnung der grauen Energie.
- Sie können die graue Energie von Gebäuden berechnen.
- Sie können ein Gebäude hinsichtlich der grauen Energie optimieren.

Zielgruppe

Bauherren, Projektentwickler, Architekten, Ingenieure und Fachplaner

Referierende

- Heike Zeifang, Dipl. Ing. Architektin FH, Fachexpertin nachhaltiges Bauen
- Adrian Tschui, Dipl. HLK-Ing. FH

Datum und Ort

Donnerstag, 20.09.2018, 9.00 bis 17.00 Uhr, SIA-Form-Schulungszentrum, Zürich

Anmeldung

www.sia.ch/form/eco-aufbau01-18

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen von SIA-Form.

Preis

Firmenmitglieder SIA: 450 Fr.

Mitglieder SIA: 550 Fr.

Mitglieder/Fachpartner eco-bau: 450 Fr.

Nichtmitglieder: 650 Fr.

Kontakt

Geschäftsstelle eco-bau

Andri Bäumler

Röntgenstrasse 44, 8005 Zürich

Tel. 044 241 27 44

bildung@eco-bau.ch | www.eco-bau.ch

Der Kurs ist Teil des Vertiefungsmoduls des Lehrgangs eco-bau. Er kann aber auch einzeln belegt werden. Der nächste Basislehrgang startet im Frühling 2019. Weitere Informationen: www.eco-bau.ch → Themen → Lehrgang

Mit Unterstützung von

