

TECHNISCHER WEITERBILDUNGSKURS

LESOSAI 6.0

Fortgeschrittene-Kurs

Umsetzung der Normen SIA 380/1 - Minergie und GEAK

**Ein mehrsprachiges Computerprogramm
zur Berechnung des Energiebilanz
von Gebäuden**

**Montag, den 19. April 2010
Nachmittag**

Ein Kurs von E4tech Software SA

Überblick LESOSAI 6.0

Die Gesetze und die föderalen und kantonalen Beschlüsse zum sparsamen und sinnvollen Einsatz von Energie beziehen sich eindeutig auf SIA Bauphysiknormen, und insbesondere auf die Norm SIA 380/1, deren Umsetzung in alle Schweizer Kantone verpflichtend ist.

LESOSAI 6.0 steht in den drei Landeshauptsprachen zur Verfügung und erleichtert die Erstellung der SIA 380/1 und Minergie® Formulare und so mit die Zertifizierung Ihres Gebäudes.

LESOSAI erlaubt weiterhin, die notwendige Heizleistung nach SIA384.201 zu berechnen und bietet zertifizierten GEAK-Experten die Möglichkeit, die für das GEAK-Online-Formular benötigten Daten, zu exportieren.

Lesosai ist das Ergebnis von 25 Jahren Erfahrung und Entwicklung im Bereich der Bauphysik und der Gebäudesimulation. Das Programm ist auf die Bedürfnisse von Ingenieuren und Architekturbüros zugeschnitten und beherrscht Energieberechnungen nach SIA 380/1, SIA 380/4, SIA 384.201, SIA 2031, usw.

Umfangreiche Informationen zur Software finden sich auf:

www.lesosai.com

Kursziele/Nutzen:

- LESOSAI 6.0 effizienter nutzen
- Modellierung komplexer Gebäude
- Anforderungen MuKE n 2009
- Stundenbilanzverfahren in LESOSAI

Zielpublikum:

Ingenieure, Haustechniker, Energieberater, Architekten, Industrievertreter und Behörden.

Die Teilnehmer sollten bereits mit dem Programm LESOSAI vertraut sein oder den Basiskurs besucht haben.

Kursleiter

Herr Niko Heeren, B.Sc., MAS EPFL, Mitarbeiter Professur für Nachhaltiges Bauen (ETH Zürich)

Herr Flavio Foradini, Dipl.-Ing. Phys. EPFL, E4tech Software SA Lausanne (Verantwortlicher Entwicklung Lesosai und Ausschussmitglied des SIA)

PROGRAMM

13:30 Empfang der Teilnehmer

13:45 Einführung in die Norm SIA 384.201

14:15 Häufig auftretende Fehler und Interpretation eines SIA 380/1 Berichts

14:45 Pause

15:00 Lesosai 6.0: Minergie®, GEAK, Formulare, etc.

15:45 Praktische Übung

17:45 Fragen und Diskussion

18:00 Kursende

Praktische Hinweise

- Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt. Anmeldungen werden in Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.
- Jeder Teilnehmer muss über einen tragbaren Computer verfügen.
- Für die Übung ist es notwendig, Lesosai 6.0 herunterzuladen und zu installieren. In den Kursgebühren ist bereits eine 30 Tage gültige Lizenz enthalten.

Ort : TECHNOPARK®, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, Schulungsraum Newton 1010, 1. OG

Kursgebühr: CHF 400.- (inkl. MwSt)

Die Gebühr beinhaltet die Unterlagen und muss bis spätestens 10 Tage vor Kursbeginn bezahlt werden.

Anmeldeformular

Bitte senden Sie folgendes Formular an:

E4tech Software SA, av. Juste-Olivier 2, 1006 Lausanne

oder per Fax : +41 (0)21 331 15 61

oder per Email : formation@e4tech.com

Hiermit melde ich mich verbindlich an dem nachmittags stattfindenden **Expertenkurs** zur **Norm SIA 380/1** und der Software **LESOSAI 6.0** an.

- Fortgeschrittene-Kurs am Montag, den 19. April 2010
Zeit: 13:30 bis 18:00

Name / Vorname :

Firma:

Adresse:

PLZ / Ort:

Telefon :

Email :

Ort und Datum:

Unterschrift:

Abmeldungen können nur bis einschliesslich 9. April 2010 berücksichtigt werden. Nach diesem Datum erfolgt keine Rückerstattung der Kursgebühr.