

## Zertifikatslehrgang CAS MINERGIE-ECO® 2010

[www.fhnw.ch/wbbau](http://www.fhnw.ch/wbbau)



**MINERGIE-P-ECO® ist der Standard für nachhaltiges Bauen in der Schweiz. Öffentliche und private Bauherrschaften integrieren diesen Standard immer häufiger als Vorgabe in die Wettbewerbe. Für die Umsetzung des ECO-Teils braucht es Baufachleute, welche das Fachwissen zum gesunden und ökologischen Bauen haben. Der Zertifikatslehrgang CAS MINERGIE-ECO® vermittelt Theorie und Praxis zu Bauökologie und Gesundheit am Bau in 16 Ausbildungstage mit zusätzlicher Lernzeit. Er kann berufsbegleitend besucht werden. Start: 21. September 2010.**

### Kursinhalt

- MINERGIE-ECO® – Stellenwert, Definition, Nachweis
  - MINERGIE-ECO® im Kontext des nachhaltigen Bauens (SIA-Empfehlung 112/1, 2000 Watt-Gesellschaft etc.)
  - Erfolgsfaktoren für nachhaltiges Bauen im Bauablauf
  - Gesundheitliche Aspekte am Bau: Licht, Lärm, Raumluft
  - Bauökologische Aspekte: Rohstoffe, Herstellung und Rückbau
  - Einsatz und Anwendung der Planungsinstrumente zum nachhaltigen Bauen
- Es werden keine Inhalte des MINERGIE® und MINERGIE-P®-Standards vermittelt.

### Ausbildungsziele

Die Teilnehmenden vertiefen die Aspekte Bauökologie und Gesundheit am Bau:

- Sie können MINERGIE-ECO®-Projekte erfolgreich planen, begleiten und realisieren.
- Sie setzen die Instrumente zum nachhaltigen Bauen im Bauablauf erfolgreich ein.
- Sie können ein erfolgreiches Fachcontrolling für nachhaltiges Bauen implementieren.

### Zielpublikum

In- und ausländische Baufachleute aus den Bereichen Architektur, Planung, Immobilien, Beratung und Controlling mit einem Hochschulabschluss oder gleichwertigem Bildungsstand. Das CAS MINERGIE-ECO® ist als Kompetenzmodul (10 ECTS-Punkte) des DAS FHNW Energieexpert/in Bau und des MAS in nachhaltigem Bauen (MAS EN Bau) anerkannt.

### Kursleitung

Barbara Sintzel, Dozentin FHNW Institut Energie am Bau, eco-bau, Zürich

### Anmeldeunterlagen und Detailprogramme

[www.fhnw.ch/wbbau](http://www.fhnw.ch/wbbau) oder Faxanmeldung (Rückseite)

**Fax +41 61 467 45 43**FHNW  
Institut Energie am Bau  
Stine Lehmann  
St. Jakobs-Strasse 84  
CH-4132 Muttenz**Anmeldung Infoabend Weiterbildung**  
**Dienstag, 20. April 2010, 18.00 bis 19.00 Uhr**  
Institut Energie am Bau, St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz

Name	Vorname:
_____	
Beruf / Titel	_____
Firma	_____
Strasse / Nr.	_____
PLZ / Ort	_____
Telefon	_____
E-Mail	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

**Ort / Datum**

Bitte faxen an +41 61 467 45 43.

**Unterschrift****Weitere Informationen**FHNW Institut Energie am Bau, Stine Lehmann, St. Jakobs-Strasse 84, CH-4132 Muttenz  
T +41 61 467 45 45, F +41 61 467 45 43, iebau.habg@fhnw.ch, www.fhnw.ch/wbbau