



## THEMENKURS

# MINERGIE-A®

### Konzeption und Antrag

Minergie-A ist der Pionier-Standard von Minergie. Nach Minergie-A sind Gebäude zertifizierbar, deren geringer Wärmebedarf durch möglichst klimaneutrale Produktion vor Ort gedeckt wird. Für einen neuen, zukunftsfähigen Gebäudestandard kommt aber auch dem Bedarf an Haushaltsstrom und an grauer Energie im Rahmen der Materialisierung eine massgebliche Rolle zu. Abgestützt auf die Anforderungen nach Minergie und Minergie-P wird die Zertifizierung für Minergie-A-Bauten um diese Aspekte erweitert.

### Zielpublikum

Planende Baufachleute der Sparten Architektur, Gebäudetechnik und Energie

## Voraussetzungen

Kenntnisse im Ausfüllen eines Minergie- oder Minergie-P-Antrages werden vorausgesetzt.

## Kursziel

Die Teilnehmenden kennen die Anforderungen von Minergie-A; sie können die graue Energie eines Gebäudes bestimmen; sie verstehen Zusammenhänge und Optimierungsmöglichkeiten im Planungsprozess; sie können selbstständig einen Minergie-A Antrag bearbeiten; sie kennen den Zertifizierungsablauf und die richtigen Ansprechpartner.

## Programm

- :: Vorstellung des Standards Minergie-A
- :: Erfahrungen aus der Praxis
- :: Vorstellung SIA-Merkblatt 2032 (Graue Energie)
- :: Berechnung der grauen Energie an Beispielen
- :: Erläuterungen und Hintergrundinformation zum Haushaltstrom
- :: Zertifizierung, Ansprechpartner
- :: Ausfüllen des Antragsformulars
- :: Übung an Fallbeispielen

## Kursdauer

Tageskurs

## Kursleitung

Bastian Burger, Leiter Zertifizierungsstelle Minergie-A, FHNW, Muttenz

Robert Minovsky, Minergie Zertifizierungsstelle beider Basel

## Veranstalter

Fachhochschule Nordwestschweiz, Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik, Muttenz

## Kosten

CHF 550.–

## MINERGIE-FACHPARTNER

Dieser Kurs zählt 0.25 Kompetenzpunkte. Ihr Kursbesuch wird mit dem Minergie Kurs-Attest bestätigt.

## Kontakt

Telefon 031 350 40 60 oder [info@minergie.ch](mailto:info@minergie.ch)

# MINERGIE® wissen!

Weiterbildung für Baufachleute



Anmeldung und weitere Informationen [www.minergie.ch/wissen](http://www.minergie.ch/wissen)