

# Betonkernaktivierung

## TRAININGSSEMINAR

**Termin:** 21. Juni 2018, 9.00 - 16.30 Uhr

**Ort:** OÖ Energiesparverband - Energy Academy  
Landstraße 45, 6. Stock, 4020 Linz

**Zielgruppen:** Baumeister/innen, Bauträger,  
Planer/innen, Energie- und Gebäude-  
verantwortliche in Betrieben, Institutionen und  
öffentlichen Einrichtungen etc.

**Teilnahmebeitrag:** 160 Euro, für CTC-Partner  
137 Euro, zzgl. 10 % MWSt., inkl. Mittagessen,  
Pausengetränke und Seminarunterlagen

### Information und Anmeldung:

bis spätestens 14. Juni 2018

(Achtung: begrenzte Teilnehmer/innen-Zahl)

OÖ Energiesparverband, Landstraße 45, 4020 Linz  
Tel: 0732-7720-14386, office@esv.or.at,  
www.energiesparverband.at

ZVR 171568947, UID ATU 39283707



## TRAININGSSEMINAR

# Betonkernaktivierung

**21. Juni 2018**

9.00 - 16.30 Uhr, Linz

OÖ Energiesparverband - Energy Academy



### Inhalte

Mit dem Trend zu energieeffizienten Gebäudehüllen erweitern sich auch die Anwendungsmöglichkeiten der "thermischen Bauteilaktivierung" (auch Betonkernaktivierung genannt). Das sind Systeme, die Gebäudemassen zur Temperaturregulierung (Raumheizung, Raumkühlung) nutzen.

Da große wärmeabgebende bzw. wärmeaufnehmende Flächen verwendet werden, können bereits mit einer kleinen Temperaturdifferenz zwischen der Raumtemperatur und dem Heiz- bzw. Kühlmittel große Heiz- bzw. Kühlleistungen erbracht werden. Auch liegen die erforderlichen Heizmitteltemperaturen in Bereichen, die die Verwendung erneuerbarer Energien zur Wärmeerzeugung begünstigen.

Das Trainingsseminar bietet einen Überblick über Anwendungsmöglichkeiten der thermischen Bauteilaktivierung, den aktuellen Stand der Technik sowie Tipps zur Umsetzung. Berücksichtigt werden auch die Einbindung von Solaranlagen und größeren Pufferspeichern.

### Themenüberblick:

- Wie funktioniert Betonkernaktivierung?
- Überblick über verschiedene Möglichkeiten der Anwendung
- Betonkernaktivierung und Energieausweis
- Praktische Erfahrungen mit Betonkernaktivierung
- Anwendungsbeispiele und Systeme

Punkte (§ 17 EEffG) für die Qualifikation zur/zum Energieauditor/in:

1 Punkt (Gebäude), 1 Punkt (Prozesse)

