

## Trainingsseminar Effiziente Gebäude-Kühlung

### Termin:

28. - 29. Juni 2010, 9.00 - 16.30 Uhr

### Ort:

O.Ö. Energiesparverband - Energy Academy  
Landstraße 45, 6.Stock, 4020 Linz

### Zielgruppe:

Energie-Verantwortliche in Betrieben, Institutionen und öffentlichen Einrichtungen, Haustechnikplaner/innen, Mitarbeiter/innen von Installationsunternehmen & Kältefirmen, Energieberater/innen, Planer/innen, Architekt/innen, etc.

### Teilnahmegebühr:

260 € (für OEC-Partner 220 €) zzgl. 10 % MWSt., inkl. Mittagessen, Pausengetränke und Kursunterlagen

### Information und Anmeldung:

bis spätestens 21. Juni 2010  
(Achtung: begrenzte Teilnehmer/innen-Zahl)

O.Ö. Energiesparverband  
Landstraße 45, 4020 Linz  
Tel: 0732/7720-14386, Fax: -14383  
office@esv.or.at, www.energiesparverband.at

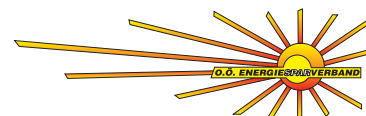
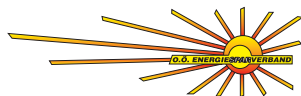
ZVR 171568947, UID ATU 39283707

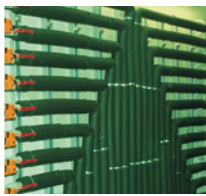
## Trainingsseminar Effiziente Gebäude-Kühlung

28. - 29. Juni 2010, 9.00 - 16.30 Uhr

Linz, O.Ö. Energiesparverband - Energy Academy

O.Ö. ENERGIESPARVERBAND  
*Energy Academy*





## Trainingsseminar Effiziente Gebäude-Kühlung

Der Energieverbrauch für die Kühlung von Büro- und anderen Dienstleistungsgebäuden steigt von Jahr zu Jahr und übersteigt in manchen Fällen sogar den Energieverbrauch für die Beheizung in den Wintermonaten. Wenn aktive Gebäudekühlung nicht gänzlich vermieden werden kann, sollte sie auf das absolut notwendige Maß reduziert werden.

Die Möglichkeiten der Effizienzsteigerung bei aktiven Kühlsystemen stehen im Mittelpunkt des Trainingsseminars. Neben der Berechnung des Kältebedarfs und Information über rechtliche Anforderungen, wie die wiederkehrende Überprüfung von Klimaanlage, vermittelt das Trainingsseminar praxisorientierte Informationen zur Reduktion des Kältebedarfs, zu verschiedenen Kälte-Erzeugungstechnologien und Optimierungspotenzialen von Kühlanlagen.

## Themenüberblick

- Auslegung, Planung, Wartung von Klimaanlage
- Rechtliche Grundlagen, wiederkehrende Überprüfung
- Kühllast-Berechnung
- Passive Kühlung
- Effizienzsteigerung bei Kühlsystemen
- Umweltfreundliche Kältemittel
- Fachexkursion

