

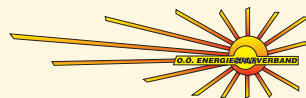
Energieberatung und Energiemanagement für Betriebe und Institutionen

- Ort:** O.Ö. Energiesparverband, Energy Academy
Landstraße 45, 4020 Linz
- Termine:** 1. Block: 09. - 11.11.2010, 9.00 - ca. 18.00 Uhr
2. Block: 01. - 03.12.2010, 9.00 - ca. 18.00 Uhr
3. Block: 12. - 13.01.2011, 9.00 - ca. 18.00 Uhr
- Umfang:** 7 Kurstage, 1 Tag Exkursion, Prüfung
- Zielgruppe:** Energieverantwortliche in Unternehmen, Institutionen und öffentlichen Einrichtungen, Haustechnik-Fachleute, Baumeister/innen, Architekt/innen, Installateure, Facility Manager/innen, Planer/innen etc.
- Voraussetzung:** Grundkenntnisse in Bauphysik und Energietechnik (z.B. Energieberater-Grundkurs, einschlägige HTL-Ausbildung)
- Kosten:** 1040 Euro (zzgl. 10 % MWSt.), inkl. Mittagessen, Pausengetränke, Kursunterlagen, Exkursion & Prüfung
- Anmeldung:** verbindliche Anmeldung bis 2. November 2010 (Achtung: begrenzte Teilnehmer/innen-Zahl)
- Veranstalter:** O.Ö. Energiesparverband
Landstraße 45, 4020 Linz
Tel.: 0732-7720-14386, Fax: 0732-7720-14383
office@esv.or.at, www.energiesparverband.at
ZVR 171568947

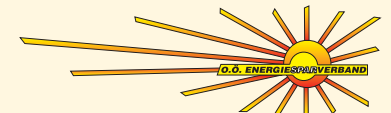
Energieberatung und Energiemanagement für Betriebe und Institutionen

Trainingsseminar
November 2010 bis Jänner 2011, Linz

O.Ö. ENERGIESPARVERBAND
Energy Academy



Intelligent Energy Europe





Energieberatung und Energiemanagement für Betriebe und Institutionen

Steigende Energiekosten und geänderte rechtliche Rahmenbedingungen rücken Energie-Effizienz und Ökoenergie gerade jetzt in den Mittelpunkt der Aufmerksamkeit vieler Unternehmen, Gemeinden sowie öffentlicher und gemeinnütziger Institutionen.

Ziel des Trainingsseminars ist es, in Gebäuden, die nicht für Wohnzwecke genutzt werden und bei deren energietechnischen Anlagen, Einsparpotenziale zu erkennen und technisch wie ökonomisch sinnvolle Maßnahmen zu entwickeln und umzusetzen.

Das Seminar umfasst die Themenbereiche Bauphysik und Energietechnik und vermittelt Kenntnisse im Bereich Energiekennzahlen und Energieausweis. Neueste Technologien für wichtige Energieverbraucher und Anwendungen werden präsentiert, z.B. für Lüftung & Klimatisierung, Beleuchtung, Solarenergie und Biomasse, sowie innovative Ansätze für die Bereiche Raumwärme, Warmwasser, Druckluft, Motoren und Antriebe erläutert. Außerdem werden Methoden einer energieeffizienten Prozessführung vermittelt und Einsatzmöglichkeiten eines modernen Energiemanagements diskutiert. Ein Kurstag widmet sich der Besichtigung von realisierten Projekten und bietet die Möglichkeit, energietechnische Anlagen und Haustechnik praxisnah zu erleben.

Seminarinhalte

1. Block

- Bauphysik
- Energiekennzahlen & Energieausweis
- Energiestrategien
- Energie-Benchmarking
- Prozesswärme/Prozesskälte

2. Block

- Haustechnik (Wärme)
- Solarenergie
- Exkursion
- Druckluft, Motoren & Antriebe
- Strom
- Biomasse

3. Block

- Energieeffiziente Betriebsgebäude
- Kälte- und Klimatechnologien
- Sanierungsmaßnahmen
- Kühlung, Lüftung, EKZ
- Fallbeispiele