



## **Energievorträge in Oberschleißheim in 2011**

VHS Oberschleißheim, St.-Margarethen-Str. 25 / 1 Stock (bei Hallenbad)

### **„Zukunftssicheres Heizen mit Sonne und Erdwärme“**

Donnerstag, **10.Febr.2011** - 19:30 - Vortrag in der VHS

Referent: Alois Zimmerer, Energieberater und Elektromeister

Stehen auch Sie vor der Entscheidung, mit welcher Heizung Sie die nächsten 20 Jahre verbringen wollen? Haben Sie schon viel von Wärmepumpen gehört, wissen aber nicht, ob dieses System das richtige für Ihr Haus ist? Wollen Sie außerdem von der kostenlosen und umweltfreundlichen Energie der Sonne profitieren? Sehen Sie, warum Ihre Heizung in Ihrem persönlichen Energiehaushalt so bedeutend ist und worin Ihre Chance für mehr Unabhängigkeit besteht.

### **„Gebäude-Thermografie und Blower-Door-Messung“**

Donnerstag, **24.März.2011** - 19:30 - Vortrag in der VHS

Referent: German Röhms, Energieberater

Bei gezieltem Einsatz von Luftdichtheits- und/oder Thermographiemessungen können zum Beispiel im Rahmen der Qualitätssicherung bei Sanierungsmaßnahmen an Gebäuden sowie im Neubaubereich zum Einen zusätzliche Energieverluste vermieden, zum Anderen Bauschäden vorgebeugt werden. Der Vortrag behandelt an Hand ausgewählter Beispiele aus der Praxis den sinnvollen Einsatz beider Messtechniken und stellt den Gesamtnutzeffekt für den Auftraggeber dar.

### **„Wassernutzung in Wohngebäuden - Wasser als LEBENSmittel“**

Donnerstag, **14.April.2011** - 19:30 - Vortrag in der VHS

Referent: Dipl.-Ing. Ursula Samuel, Architektin und Energieberaterin HWK

Der Vortrag stellt den täglichen Umgang mit dem Element Wasser in den Mittelpunkt. Unterschiedliche Aspekte wie Wasserressourcen, hydraulische Energiegewinnung, Wasserqualität und die Verwendung im Haushalt als Trink-, Brauch-, Garten- und Abwasser werden beleuchtet und an praktischen Anwendungsbeispielen dargestellt.

### **„Energieeffizienz für Altbau“**

Donnerstag, **26.Mai 2011** - 19:30 - Vortrag in der VHS

Referent: Dipl.-Ing. Tibor Szigeti, Sachverständiger und Energieberater

Das Förderprogramm „Energieeffizient Sanieren“ von KfW, richtet sich an alle, die Wohnraum schaffen möchten, der besonders sparsamen energetischen Standards unterliegt.

Im Vortrag wird gezeigt, wie man den Energiebedarf und die Energiekosten eines Gebäudes drastisch senken kann und welche Maßnahmen zum Erreichen bestimmter Förderstufen notwendig sind.

### **„Lüften ist Vermietersache“**

Donnerstag, **27.Okt.2011** - 19:30 - Vortrag in der VHS

Referent: Alexander Schaaf, Sachverständiger

- Lufthygiene in Gebäuden
- Warum und wie muss gelüftet werden?
- Die neue DIN 1946-6
- Lüftungsanlagen zur Vermeidung von Schimmel
- Technik einer Wohnungslüftung
- Vorstellung einiger Systeme

### **„Moderne Heizungstechniken für Alt- und Neubau“**

Donnerstag, **24. Nov.2011** - 19:30 - Vortrag in der VHS

Referent: Dipl-Phys. Hanno Lang-Berens, Energieberater der Verbraucherzentrale Bayern

- Der Referent gibt einen Überblick über moderne Heizungstechniken wie
- Brennwerttechnik bei Öl und Gas, Pelletheizung, Wärmepumpe, Kaminofen mit Heizungsanbindung, Blockheizkraftwerk, Solartechnik mit Heizungsunterstützung
  - hydraulischer Abgleich und Regelungsoptimierung der Heizungsanlage
  - Zentrale und dezentrale Lüftungstechnik mit Wärmerückgewinnung
  - Förderprogramme

### **Weitere Information unter:**

Dipl.-Ing. Tibor Szigeti, Tel. 089/120 240 60