



TAGE DER ERNEUERBAREN ENERGIE

Fachvorträge

im Bauherrenstudio

Samstag, 09. Juni um 13:00 Uhr

Referent: Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Pex
Energieberater C.A.R.M.E.N Straubing

Thema: **ENERGIEWENDE** in Bayern

- * Status quo
- * Wohin geht die Reise?
- * Bioenergie
- * Solar und Wind
- * Geothermie

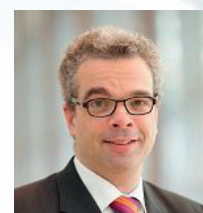


Samstag, 09. Juni um 14:30 Uhr

Referent: Dr. Claudius da Costa Gomez
Geschäftsführer Fachverband Biogas e. V. Freising

Thema: **Mit Biogas die ENERGIEWENDE schaffen**

- * Potentiale der Biogasnutzung
- * Chancen der Biogaserzeugung
- * Neue Entwicklungen in der Biogasbranche
- * Vorteile von Biogas als regenerativer Energieträger
- * Die Rolle von Biogas im zukünftigen Energiemix

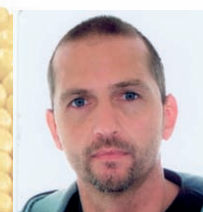


Sonntag, 10. Juni um 11:00 Uhr

Referent: Dipl.-Ing. (FH) Otto Kreter
selbstständiger Energieberater

Thema: **Energieeffizientes Bauen mit ERNEUERBAREN ENERGIEN**

- * Energiebedarf minimieren
- * Anlagentechnik optimieren
- * Gesetzliche Vorgaben
- * Wirtschaftliche Vorteile
- * Ökologische Gründe



Sonntag, 10. Juni um 13:00 Uhr

Referent: Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Pex
Energieberater C.A.R.M.E.N Straubing

Thema: **PELLETHEIZUNGEN** für Jedermann

- * Wie werden qualitätsvolle Pellet hergestellt?
- * Überblick zum Pelletmarkt
- * Feuerungsanlagen für Holzpellet
- * Rechtliche Rahmenbedingungen
- * Wirtschaftlichkeitsvergleich verschiedener Heizsysteme



Sonntag, 10. Juni um 14:30 Uhr

Referent: Prof. Dr. Volker Quaschnig
Hochschule für Technik und Wirtschaft HTW Berlin

Thema: **Einsatzmöglichkeiten und Potentiale der PHOTOVOLTAIK auch ohne erhöhte EEG-Vergütung**

- * Anforderungen an die Energiewende
- * Bedeutung der Photovoltaik für die deutsche Energiewende
- * Kostenentwicklung und Wirtschaftlichkeit von Photovoltaikanlagen
- * Photovoltaische Eigenverbrauchssysteme statt Netzeinspeisung
- * Neue Speicherlösungen für Solarstrom

