AGENDA 21 Olching

Arbeitskreis Erneuerbare Energien

Wissenswertes und Interessantes

zu unseren Themen finden Sie unter folgenden Internetadressen:

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) www.erneuerbare-energien.de

Bundesverband der Deutschen Industrie e.V.(BDI) www.initiative-energieeffiziente-gebaeude.de

Bundesverband Solarwirtschaft e.V. (BSW) www.solarwirtschaft.de

Wärmepumpen-Testzentrum Buchs (WPZ) www.ntb.ch/fue/institute/ies/wpz.de

Deutsche Energieagentur (DENA) www.dena.de

Fördermittel:

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) www.co2online.de/foerdermittel/bafa-foerderung

Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) www.co2online.de/foerdermittel/kfw-foerderung

Ansprechpartner

Für Themen des Arbeitskreises Erneuerbare Energien Photovoltaik, Solarthermie, Geothermie Energieeffiziente Gebäudetechnik

Dipl.Ing. Z.Juptner ju.ing@web.de Tel.: 08142-40157

Dipl.Geologe R.Sommerkorn sommerkorn@nickol-partner.de Tel.: 08142-578219

Dipl.Ing.(FH) E.Breier info@RegEnSol.de Tel.: 08142-445664

Weitere Informationen zu unseren Projekten finden Sie auf der Internetseite der Stadt Olching www.olching.de/ Agenda 21







Thema Energie

Der steigende Energiebedarf führt zu einer steigenden Nachfrage nach Primärenergiequellen in Form von Kohle, Öl und Gas. Die Reserven an Primärenergiequellen sind jedoch endlich und werden mit zunehmender Knappheit immer teurer. Außerdem: die Umwandlung der Primärenergien in nutzbare Energieformen wie Wärme und Elektrizität führt zum Ausstoß von Kohlendioxyd und anderen Schadstoffen, die die Umwelt belasten und unsere Lebensgrundlagen und das Weltklima gefährden.

Nur der sparsame und effiziente Energieeinsatz und vor allem Einsatz von erneuerbaren Energien führt zur Energiewende, zu neuen Grundlagen unserer Energieversorgung.

Wir engagieren uns

- im Energieforum Olching mit dem Ziel einer lokalen Energiewende
- bei der Mitarbeit am Energie -Entwicklungskonzept der Stadt Olching
- für den Einsatz energiesparender Systeme mit geringstem Primärenergiebedarf
- für den Einsatz erneuerbarer Energien im öffentlichen und privaten Bereich

Wir sind eine Initiative Olchinger Bürger für die Energiewende in unserer Stadt.

Energiesparende Gebäudeplanung, energiesparende Systeme in der Gebäudetechnik und Einsatz von erneuerbaren Energien stehen für eine nachhaltige, zukunftweisende Energieversorgung.

Unser Ziel ist der Schutz von Klima und Ressourcen für die nachfolgenden Generationen.

Unsere Handlungsfelder

- Unterstützung des Energieentwicklungskonzeptes der Stadt Olching
- Photovoltaik und Solarthermie
- Heizen mit Grundwasser/Erdreich gebundenen Wärmepumpen
- Energiesparende Gebäudeplanung und energetische Sanierung
- Einsatz und Optimierung der energiesparenden Gebäudetechnik

Unabhängige und qualifizierte Beratung in den Bereichen erneuerbare Energie, Geothermie, energieeffiziente Gebäudetechnik.

Leitziel, Handlungsbereiche und Maßnahmen für die Arbeit und Aktivitäten des Arbeitskreises sind im Leitbild der Olchinger Agenda 21 nachzulesen. www.olching.de/Agenda 21 & Umwelt