

Energie Kompetenz Zentrum

Wissen und Praxis für die Energiewende

Das energieautarke Haus

Mittwoch den 22. Mai 2013

Am 05.06., 18.00 Uhr: Vortrag und Gespräch mit Prof. Timo Leukefeld im EkoZet Die persönliche Energiewende für Bauherren – am 5. Juni ab 18.00 Uhr spricht Prof. Timo Leukefeld im Energie-Kompetenz-Zentrum Rhein-Eft-Kreis (EkoZet) über Chancen und Wege für Neubau- und Sanierungsvorhaben. Mit Blick auf die drastisch steigenden Energiepreise werden Energie optimierende Bau- und Sanierungsvorhaben für [...]

Am 05.06., 18.00 Uhr: Vortrag und Gespräch mit Prof. Timo Leukefeld im EkoZet

Die persönliche Energiewende für Bauherren – am 5. Juni ab 18.00 Uhr spricht Prof. Timo Leukefeld im Energie-Kompetenz-Zentrum Rhein-Eft-Kreis (EkoZet) über Chancen und Wege für Neubau- und Sanierungsvorhaben.

Mit Blick auf die drastisch steigenden Energiepreise werden Energie optimierende Bau- und Sanierungsvorhaben für Immobilienbesitzer zunehmend attraktiver. Doch viele geben zwischen Wirtschaftlichkeitsberechnungen, Technikvielfalt und Förderdschungel auf.

In seinem Vortrag zeigt Prof. Timo Leukefeld worauf es bei Neubau und Altbausanierung ankommt und wie sich einzelne Maßnahmen auf die Energie- und Heizkosten auswirken. Es geht um die grundlegenden Fragen und Entscheidungen: Ist die Versorgung mit Sonnenwärme lohnender als die Rendite mit Solarstrom? Kann der Strom-Überschuss einer Solaranlage auf dem eigenen Dach das Elektroauto tatsächlich mitversorgen? Wie dick muss eine Isolierung tatsächlich sein und welche Lösungen zum Wärmeschutz machen überhaupt Sinn? Was müssen die Handwerker können und wie überprüft man die Bauqualität?

Leukefeld greift in seinen Vorträgen auf jahrzehntelange wissenschaftliche und praktische Erfahrungen zurück. Bei seinen Energiekonzepten stehen Einfachheit und einfache Technik im Vordergrund. Es geht weniger um den Einsatz von IT-gesteuerten SmartHome-Lösungen, sondern um den alternativen »Rohstoff« Sonne zur Eigenversorgung mit Wärme, Strom und Mobilität – der, richtig kombiniert, auch in unseren Breiten funktioniert. Vor zwei Jahren hat er dazu sogar das erste tatsächlich energieautarke Fertighaus entwickelt, das ohne Anschluss an das öffentliche Energieversorgungsnetz auskommt.

Wir laden herzlich zum Vortragsabend mit Timo Leukefeld ein

am 5. Juni ab 18.00 Uhr im EkoZet
Höhenweg 39
50169 Kerpen-Horrem

*Die Veranstaltung ist kostenfrei und steht allen Interessenten offen.
Mehr zu Prof. Timo Leukefeld unter: www.timoleukefeld.de*