

Laden Sie sich die Zukunft ein

Holen Sie diese Ausstellung in Ihre Stadt



UNSER HAUS SPART ENERGIE Gewusst wie

· informativ · kommunikativ · motivierend ·

Informieren Sie die Bürgerinnen und Bürger Ihrer Stadt über die Themen
„Wohnen mit Erneuerbaren Energien“ und „Gebäudesanierung“.



Unser Angebot:

Mieten Sie die komplette Ausstellung – auf Wunsch mit umfangreichem Veranstaltungsprogramm.

Die Ausstellung

Die Ausstellung ist als Rundgang konzipiert, der anhand von sechs Themenhäusern durch die Möglichkeiten der energetischen Sanierung und der Nutzung von Erneuerbaren Energien speziell für Heizung und Warmwasser führt. Strukturierte Informationen, interaktive Erlebarkeit und die Verknüpfung von Theorie und Praxis zeichnen die Ausstellung aus.

Die Miete der Ausstellung beinhaltet den Transport, den Auf- und Abbau und den Anschluss der sechs Themenhäuser sowie die einsatzfertige Bereitstellung des speziell entwickelten Audiosystems. Zusätzlich werden Sie in alle digitalen Systeme eingeführt.



Das Veranstaltungsprogramm

Gerne stellen wir Ihnen unser langjähriges Know-how und unser dichtes Netzwerk unterschiedlichster Experten zur Verfügung. In enger Abstimmung mit Ihnen stellen wir ein Veranstaltungsprogramm zusammen, das sich aus reinen Fachvorträgen zusammensetzen lässt oder auf Wunsch um Diskussionsrunden, Firmenpräsentationen und Erfahrungsberichte ergänzt werden kann.

Unser Leistungsangebot umfasst die komplette Planung und Umsetzung des gewünschten Veranstaltungsprogramms.



„Unser Haus spart Energie – Gewusst wie“



**UNSER HAUS
SPART ENERGIE**
Gewusst wie

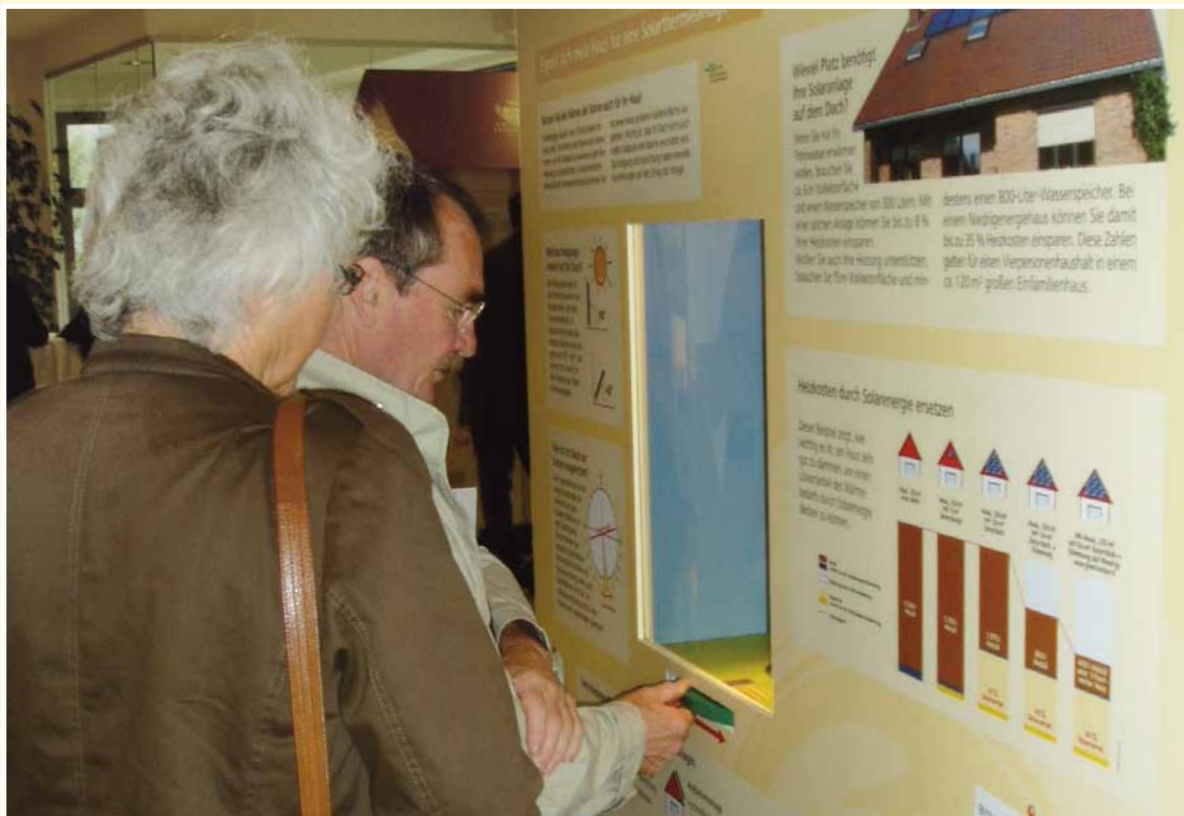
Die Ausstellung schafft eine solide Wissensbasis und bewegt zum Handeln: neutral und herstellerunabhängig.

Die Fakten liegen auf der Hand: Der Klimawandel verändert unsere Lebensgrundlagen und die fossilen Energieträger gehen zur Neige. Der Wechsel zu Erneuerbaren Energiequellen ist unabdingbar. In Deutschland sind 80 % der Ein- und Zweifamilienhäuser älter als 20 Jahre und weisen damit erhebliche Energiesparmöglichkeiten auf. Ein enormes Potenzial, auch für die lokale Wirtschaft.

Das Problem: Kaum ein Hauseigentümer kennt die konkreten Möglichkeiten der energetischen

Sanierung seines Hauses – oder winkt aufgrund marktstreuerischer Angebote schlichtweg ab. Das Ergebnis: Die großen ökologischen und ökonomischen Potenziale bleiben ungenutzt.

Ziel der Ausstellung „Unser Haus spart Energie – Gewusst wie“ ist es, genau diesen kontraproduktiven Prozess zu ändern. Mit der Ausstellung werden solide Wissensgrundlagen geschaffen und die Sanierungs-Potenziale in Ihrer Region mobilisiert.



1 Willkommen



Das erste Haus zeigt die verschiedenen Erneuerbaren Energieträger. Beispiele von gelungenen energetischen Sanierungen werden vorgestellt. Außerdem werden typische energetische Schwachstellen verschiedener Häusertypen vorgestellt und der Energiepass erläutert.



Die Ausstellungstour – 6 Themenhäuser

4 Biomasse



Was ist eigentlich Biomasse? Wie kann ich in meinem Haus eine Pelletheizung einsetzen? Wie funktioniert sie? Sind Pellets günstiger als Öl oder Gas? Sind sie besser für die Umwelt? Haus vier liefert Antworten.

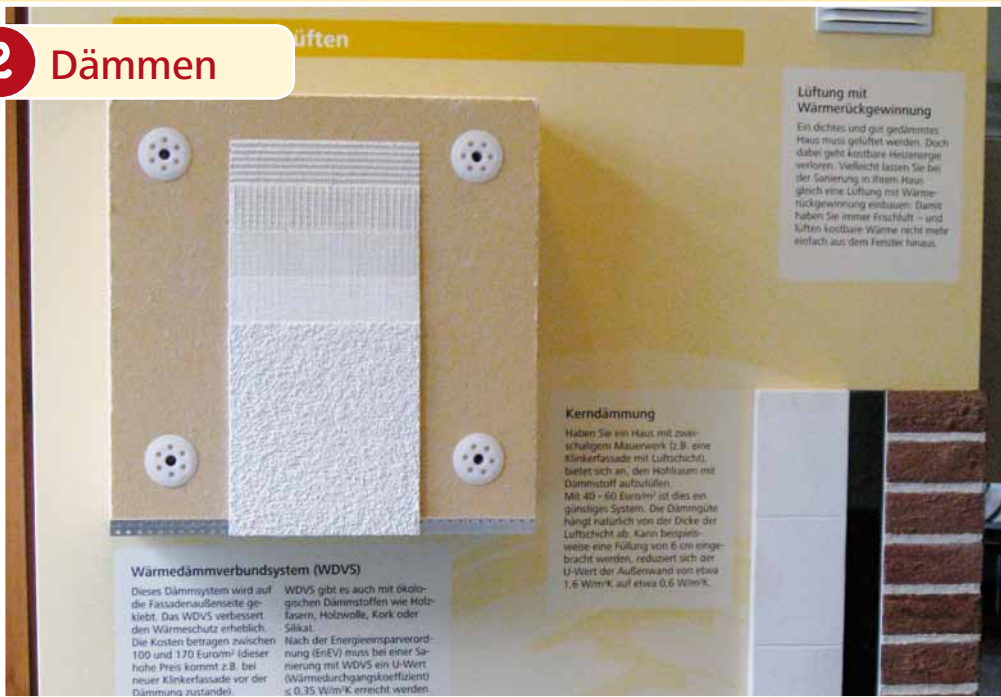


Solide Wissensgrundlagen schaffen

Die sechs Themenhäuser vermitteln grundlegende Informationen über Erneuerbare Energien speziell für Häuser im Bestand. Wie viel kosten sie? Welche Förderungen gibt es? Wann kann ich sie sinnvoll einsetzen?



2 Dämmen

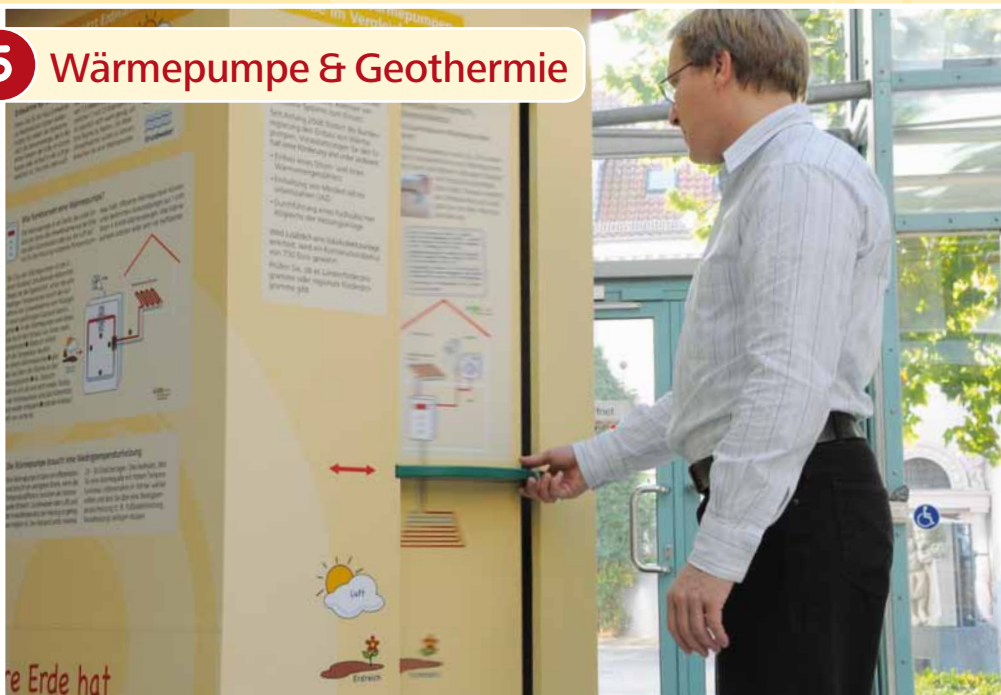


Kein Haus kommt in Zukunft ohne gute Dämmung aus. An Haus zwei werden verschiedene Dämmmöglichkeiten für Dach, Wand und Fenster vorgestellt. Eine Film-Medienstation gibt viele Informationen u. a. zu den Themen Dämmen, Lüften und Wärmebrücken.



als erlebbarer Rundgang für den Besucher konzipiert

5 Wärmepumpe & Geothermie

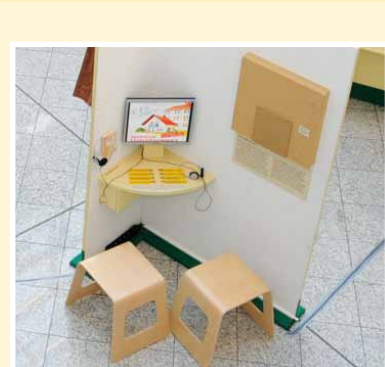


Themenhaus fünf widmet sich der Erdwärme sowie dem Einsatz von Wärmepumpen: Wie funktionieren Wärmepumpen? Welche verschiedenen Systeme gibt es? Wie viel Strom brauchen sie? Machen Wärmepumpen auch in Altbauten Sinn?



Details entdecken

Genauere und weiterführende Informationen zu den jeweiligen Themenbereichen liefern Hörbeiträge, welche die Besucher gezielt mit Hilfe des modernen Audiosystems abrufen können.



3 Sonnenenergie



Haus drei widmet sich dem sinnvollen Einsatz der Sonnenenergie zur Bereitstellung von Wärme für Brauchwasser und Heizung. Hier wird erklärt, wie eine Solarthermieanlage funktioniert, welche Kollektortypen es gibt, welche Dachausrichtung sich besonders gut eignet und vieles mehr.



6 Handeln Sie!



Haus sechs liefert einen Überblick über Maßnahmen, die sich auch mit kleinem Budget umsetzen lassen. Diverse Fördermöglichkeiten werden im Überblick erläutert. Zusätzlich liefert eine Computerstation viel Wissenswertes, z. B. eine Datenbank aller anerkannten Energieberater in Deutschland.



Nachhaltig vernetzen

Ziel ist in erster Linie die Beantwortung aller grundlegenden Fragen von Bauherren und anderen Interessenten. Darüber hinaus haben regionale Firmen und Betriebe die Möglichkeit, sich und ihre Leistungen rund um Planung, Finanzierung und Realisierung zu präsentieren.





**UNSER HAUS
SPART ENERGIE**
Gewusst wie



Inhalte erlebbar machen

Diverse haptische und interaktive Elemente machen auch komplexe Sachverhalte für den Besucher im wahrsten Sinne anfassbar. So macht Informieren auch noch Spaß.



Besucher abholen, wo sie stehen

Auf Wunsch stellen wir Ihnen nicht nur die Exponate samt Audiosystem, sondern zudem einen Energie-Experten zur Verfügung, der den Besuchern bei konkreten Fragen mit fundiertem Wissen weiterhelfen kann.

Eine Ausstellung konzipiert und umgesetzt von der GUSB21



Die GUSB21 konzipiert und entwickelt Lehrprogramme und Kommunikationsprojekte zur Förderung von nachhaltiger Entwicklung, insbesondere zur:

- Förderung von Maßnahmen zum Klimaschutz
- Vermittlung der Potenziale von Erneuerbaren Energien
- Förderung der Reinhaltung unseres Trinkwassers und für ein Menschenrecht auf sauberes Wasser
- Verbreitung gesunder Ernährung mit gentechnik-freien Lebensmitteln und patentfreiem Saatgut
- Vermittlung des ökologischen Fußabdrucks
- Vertiefung & Verbreitung demokratischer Grundwerte

Referenzen:

Die GUSB21 entwickelte im Auftrag des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft & Verbraucherschutz eine Ausstellungs- und Multivisions-Road Show zum Thema Ökolandbau und gesunde Ernährung und tourte vier Jahre durch ganz Deutschland.

Zusammen mit „die Multivision e.V.“ konzipierte die GUSB21 die Multivisionen „Klima und Energie“ sowie „Fair Future – der Ökologische Fußabdruck“. Seit 2007 haben mehr als 900.000 Jugendliche an diesen Projekten teilgenommen.

Buchungen und nähere Infos zur Ausstellung:

GUSB21 – Bildung für Zukunftsfähigkeit GmbH

Friesenweg 4 · D-22763 Hamburg

Fon + 49 (0) 40/416 207-0

Fax + 49 (0) 40/416 207-77

email: haus@gusb21.de · www.gusb21.de

GUSB.21
Bildung für Zukunftsfähigkeit

Diese Ausstellung wurde mit Mitteln des BMU unter dem Förderkennzeichen 03MAP098 gefördert.