

Gemeinde Mainhausen, Montag, 9. November 2009

## Energieforum im Bürgerhaus Mainflingen

### 2. Energieforum des Gewerbeverein Mainhausen zum Thema Energie sparen

Energiespartipps und alles, was man darüber wissen sollte, ist das Thema des zweiten Energieforum des Gewerbeverein Mainhausen am Samstag, den 14. November 2009 im Bürgerhaus Mainflingen.

Energie ist ein kostbares Gut. Gas, Öl, Kohle und Windkraft sorgen für Wohlstand, Fortschritt und Lebensqualität. Der weltweite Energiebedarf hat aber auch seine Schattenseiten. Energie wird immer teurer. Wer Energie verschwendet, schadet sich selbst und der Umwelt.

Energie bewusst zu machen und effizient in verschiedenen Bereichen einzusetzen wird durch die Aussteller beim Energieforum an diesem Tage den Besuchern deutlich gemacht.

Seit Jahren steigt der Energiebedarf in deutschen Haushalten und wenn dann die Jahresabrechnung im Briefkasten liegt, bekommt so mancher kalte Füße. So fließen zum Beispiel dreiviertel des Hausenergieverbrauches in das Heizen. Durch falsches Lüften geht die Heizwärme zu Hälfte verloren. Finden und stopfen Sie die Energiefresser und holen sich den Rat des örtlichen Handwerk der Ihnen an diesem Tage geboten wird. Die Investition in ein modernes Heizsystem drosseln den Bedarf an Gas oder Öl und die Energieausgaben sinken in wenigen Jahren um Hunderte von Euro und nebenbei wird auch noch etwas für die Umwelt getan.

Ein altes Haus hat durchaus seinen Charme, aber auch seine Unzulänglichkeiten. Gerade in punkto Wärmedämmung haben die meisten Altbauten heute einen großen Nachholbedarf selbst wenn die heute geltenden gesetzlichen Bestimmungen der EnEV erfüllt werden. Die Wärmedämmung ist neben der Heizungsanlage ein zentrales Element einer energieeffizienten Gebäudesanierung. Eine fachgerechte Dämmung spart bis zu 50 % der Heizkosten. Auch zu diesem Thema stehen Ihnen die Fachleute am Energieforum zur Verfügung.

Warum sollte man eine Photovoltaikanlage installieren ? Das Sonnenlicht in elektrische Energie umzuwandeln, übernehmen Solarzellen, die das Herzstück einer Photovoltaikanlage sind. Moderne Photovoltaikanlagen funktionieren fast nahezu in allen Regionen und rechnen sich auf lange Sicht. Der erzeugte Solarstrom wird nach dem EEG ( Energie-Einspargesetz ) vom Energieversorger 20 Jahre zu einem festgelegten Tarif abgenommen und vergütet. Auch die mit diesem Thema verbundenen technischen Detailfragen werden den Besuchern des Energieforum erläutert.

Thermografie ist einer der ersten Schritte zu einer umfassenden Gebäudesanierung. An diesem Tage stehen Energieberater zur Verfügung, die dem Eigenheimbesitzer oder Hausbesitzer eine strukturierte Vorgehensweise hinsichtlich einer Gebäudesanierung erläutern werden. Eine Gebäudesanierung bedeutet nicht nur der Austausch von Fenster und Türen sondern auch das Dach spielt hierbei eine wesentliche Rolle. Auch hierzu sind Fachleute vor Ort die damit zusammenhängenden Fragen beantworten können.

**Der Gewerbeverein Mainhausen lädt an diesem Tage zwischen 10.00 Uhr bis 15.00 Uhr zu diesem Forum ein.**