

Lernziele

Nach Beendigung dieser Lektion,

- ➔ kennen Sie die einzelnen Stufen, die notwendig sind, um aus einem Durchschnittshaus ein solar beheiztes Haus zu machen.
- ➔ können Sie den verschiedenen Haustypen, die sich im Laufe der Zeit entwickelt haben, einen ungefähren Verbrauch zuordnen.
- ➔ wissen Sie welche Bestandteile bei einer Wärmebilanz berücksichtigt werden müssen und können diese namentlich nennen.
- ➔ kennen Sie die Ursachen der Verluste und können sinnvolle Gegenmaßnahmen ergreifen. Weiter kennen Sie die Faktoren, welche die Gewinne positiv beeinflussen und können diese verbessern.
- ➔ wissen Sie welche Unterlagen für eine sinnvolle Energiediagnose benötigt werden und an welchen Punkten angesetzt werden muss.
- ➔ haben Sie einen Anhaltspunkt inwieweit das Nutzerverhalten den Heizenergiebedarf beeinflussen kann.