

BVGem
ZERTIFIZIERTER

MODERNISIERUNGSBERATER

In 77 Tagen zum klimaneutralen Zuhause

Guido Boardman

hat mit Erfolg am Webinar
„ZERTIFIZIERTER MODERNISIERUNGSBERATER – einheitliche Modernisierungssprache“
teilgenommen.

Webinar-Inhalte

Grundlagen Wärmeschutz

Wärme geht über Transmission und Konvektion verloren

Wärmeschutz der Gebäudehülle

Optimale Dämmstoffdicken: Dach 24 cm, Fassade 16 cm, Keller 10 cm

Heizungs- und Haustechnik

Hydraulischer Abgleich, Hocheffizienz-Umwälzpumpen, erneuerbare Energien (EE), Smart Home

Jahres-Primärenergiebedarf

Auf Wärmebrücken, Luftdichtheitstest und Aufstellort der Heizungsanlage achten

Gebäudeenergiegesetz (GEG)

Die gesetzlichen Anforderungen sind recht einfach erfüllbar

Nachrüstpflichten

Ungedämmte Rohre und oberste Geschossdecke dämmen, 30 Jahre alte Heizkessel austauschen

Detailwissen Gebäudehülle

z. B. wärmebrückenfreie Befestigungen in Wärmedämmverbundsystemen wählen

Energiespar-Irrtümer aufgeklärt

z. B. richtig gedämmte Wände können nicht schimmeln

Modernisierungsempfehlungen

Gebäudetypologie beachten

Grundlagen altersgerechtes Wohnen

Vorhandenen Gebäudebestand barrierefrei umbauen

Finanzierung mit Fördermitteln

Effizienzhaus 70 EE und BVGeM-Tilgungsplan beachten

Digitalisierung im Bauwesen

Optimierung der Bauprozesse durch zentrale Datenverwaltung

Regionale Netzwerkbildung

Optimierung der Bauprozesse durch Koordination der Gewerke



Dipl.-Ing. Ronald Meyer

30. Juni 2023