

# Energetische Bewertung von Wohngebäuden nach DIN V 18599



## Inhalte

- Struktur der Normenreihe 18599
- Vorgehensweise bei der Bilanzierung
- Bestimmen der Bezugsmaße
- Nutzungsrandbedingungen für Wohngebäude
- Unterschiede zu DIN V 4108-6 und DIN V 4701-10
- Berechnung des Heiz- und Kühlbedarfs

- Wärmesenken und Wärmequellen
- Ermittlung der Energieaufwendungen für Heizung und Trinkwarmwasser
- Berechnungsverfahren für Wohnungslüftungsanlagen
- Lüftungssysteme
- Gebäudegebundene Kraft-Wärme-Koppelungs-Systeme
- Photovoltaik-Systeme
- Gebäudeautomation
- Beispielrechnungen
- und vieles mehr

Für die Expertenliste können Sie jeweils 8 Punkte für Wohngebäude, Nichtwohngebäude und Energieaudit erlangen.

**Beginn:**

Montag, 13. September 2021, 09:15 Uhr

**Ende:**

Dienstag, 14. September 2021, 12:45 Uhr

**Veranstaltungsort:**

Online

**Website & Anmeldung:**

<https://www.deutsches-energieberaternetzwerk.de/den-akademie/programm/>