

# Brennstoffzellenheizungen in Wohn- und Nichtwohngebäuden – Heizungstechnik heute

## Live-Online-Seminar

17.+18.05.2021  
jeweils 09:15-12:45 Uhr

[Zur Anmeldung](#)

Das Seminar vermittelt Grundlagenwissen über Energieträger von Brennstoffzellen und deren technisch/physikalisch/chemischen Zusammenhänge. Heutige Energiesysteme für Wohn- und Nichtwohngebäude, Typen von Brennstoffzellen-Systeme sowie die Anwendungen und Einsatz für BZ-Geräte und aktuelle Förderprogramme sind ebenfalls Themen und Inhalte des Seminars.

Ziele:

- Grundlegendes Wissen über die unterschiedlichen Energieträger für Brennstoffzellen-Systeme und Ihrer ökonomischen und ökologischen Auswirkungen erlangen.
- Technische und betriebswirtschaftliche Sachverhalte mit Brennstoffzellenheizgeräten verstehen und abzuschätzen.
- Vor- und Nachteile von Brennstoffzellenheizsystemen verstehen und gegenüber Interessenten kommunizieren zu können.
- Wissen über die Berechnungsgrundlagen für Primärenergiebedarf in Wohn + Nichtwohngebäude mit BZ Heizgeräten.
- Einsatz möglicher Fördermittel mit BZ-Heizgeräten (Beantragung, Einbau und Inbetriebnahme) erlernen.
- Ökonomische und ökologische Sachverhalte mit BZ-Systemen verstehen.

*Anrechenbare Unterrichtseinheiten für die Eintragung bzw. Verlängerung des Eintrags in der Energie-Effizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes Wohngebäude (WG), Nichtwohngebäude (NWG) und Energieaudit DIN 16247 (BAFA) je 8 Unterrichtseinheiten.*

*Zur Seminarübersicht*

**Beginn:**

Montag, 17. Mai 2021, 09:15 Uhr

**Ende:**

Dienstag, 18. Mai 2021, 12:45 Uhr

**Veranstaltungsort:**

Online

**Website & Anmeldung:**

<https://www.deutsches-energieberaternetzwerk.de/brennstoffzellenheizungen-in-wohn-und-nichtwohngebäude-heizungstechnik-heute/>