

Kursinhalte und Lernziele
Lernziele

Die Kursteilnehmer/innen:

- kennen die Grundlagen von Heizkörpern, deren Einsatzgebiete, Aufbau, Funktion und Anschlusstechniken
- kennen die wichtigen Argumente für den Einsatz von WP mit Heizkörpern
- wissen, wie sie Einwänden gegen die Verwendung von WP mit Heizkörpern begegnen können
- kennen die massgeblichen Wärmeabgabesysteme im Wohnbau (Neubau/Sanierung)
- kennen die Wirkungsweisen von Konvektion und Strahlung
- wissen, mit welchen Massnahmen bestehende Heizkörper weiterhin benutzt werden können
- wissen, wie Heizkörper installiert werden, um eine maximale Energieausbeute zu erreichen
- sind in der Lage, den Wärmebedarf korrekt zu ermitteln
- wissen, wie der errechnete Wärmebedarf mit Heizkörpern abgedeckt werden kann
- wissen wo Leistungsangaben zu bestehenden Heizkörpern beschafft werden können
- kennen die wichtigen Informationsquellen und Internetadressen und wissen, wo und wie sie sich über relevante Themen (z.B. GIS, Schallschutz usw.) informieren können

Dauer

8 Lektionen à 50 Minuten

Abschlussdokument

Kursbestätigung