

Wärmepumpen und PV-Anlagen

Wärmepumpen und PV-Anlagen sind wichtig für unsere nachhaltige Energiezukunft. In diesem mit der Fachvereinigung Wärmepumpen Schweiz (FWS) entwickelten Kurs erhalten Sie Einblick in die Grundlagen und die Betriebscharakteristik von Wärmepumpen sowie die Eigenverbrauchsoptimierung von PV-Strom.

Kursinhalt

- Bedeutung von Wärmepumpen
- Aufbau und Funktion
- Wärmequellen und Wärmesenken
- Bauformen, Betriebsweisen, Kennzahlen
- Betriebscharakteristik und Einsatzgrenzen
- Eigenverbrauchsoptimierung von PV-Strom

Zielgruppe

- Solarprofis
- Elektroinstallateure
- Heizungsinstallateure

Voraussetzungen

Interesse am Einsatz von Wärmepumpen in Kombination mit PV-Anlagen sowie technisches Grundverständnis