

# Aus dem Bildungsplan (Nachhaltigkeits-Kompetenzen)

## Heizungsinstallateure/innen EFZ

2.1.3 Sie beschreiben die Vorteile von Wärmepumpen in Bezug auf die Energieeffizienz und Ökobilanz. (K2)

2.2.4 Sie beschreiben die Vorteile von Solaranlagen in Bezug auf die Energieeffizienz. (K2)

2.3.7 Sie beschreiben die Vorteile eines Feststoffheizkessels in Bezug auf die Energieeffizienz und Ökobilanz. (K2)

2.4.7 Sie erläutern anhand von Kennzahlen die Energieeffizienz einer Ölheizung im Vergleich mit anderen wärmeerzeugenden Apparaten (K2).

2.5.7 Sie erläutern anhand von Kennzahlen die Energieeffizienz einer Gasheizung im Vergleich mit anderen wärmeerzeugenden Apparaten (z.B. Wirkungsgrad, CO<sub>2</sub>-Ausstoss) (K2).

5.5.2 Sie erklären in eigenen Worten, wie einfache Einstellungen an Steuerungen und Regelungen vorgenommen werden. (K2)

5.5.3 Sie erklären die Unterschiede und die Zusammenhänge von Steuerungen und Regelungen. (K2)

2.9.2 Sie beurteilen die Gefahren bei Demontage-Arbeiten bezüglich Sonderabfällen (z.B. Asbest oder Kältemittel). (K3)