

# 7593 Wärmepumpentechnik für Heizungs- und Servicetechniker inkl. Prüfung

Nach dem Kurs „Wärmepumpentechnik für Heizungs- und Servicetechniker“ sind Sie in der Lage Wärmepumpen zu dimensionieren, fachgerecht zu planen, in Betrieb zu nehmen und Störungen zu beheben.

## Die Zielgruppe:

Inbetriebnahme- und Servicetechniker von Installationsunternehmen

## Die Inhalte:

- Kältemittelkreislauf der Wärmepumpe
- Überhitzung/Unterkühlung
- Verdampfer, Drosselorgane, Verdichter, Verflüssiger
- Wärmequellen (Auslegung und Dimensionierung)
- Hydraulik von Wärmepumpenanlagen
- Warmwasserbereitung mit Wärmepumpen
- Fehlersuche an Wärmepumpen
- Inbetriebnahme/Service
- Verdampferabtauung am Luftverdampfer
- Laborübungen am Schulungsmodell

## Hinweis:

# klimaaktiv



Kompetenzpartner

Als Absolvent:in dieses Kurses können sich als klimaaktiv Kompetenzpartner listen lassen.

Infos:

<https://www.klimaaktiv.at/bildung/kompetenzpartner/kompetenz.html>



Kursbuchung und weitere Details unter **7593** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)