



TECHNIEK COLLEGE ROTTERDAM

BASISCURSUS
HOME - BOUWEN & WONEN - KOUDETECHNIEK

Basis cursus Koudetechniek

Koudetechniek heeft alles te maken met het goed houden van voedsel en een aangenaam koel (werk)klimaat in gebouwen. Denk bijvoorbeeld aan het monteren van airco's in scholen, ziekenhuizen, kantoren, koel- en vriestransporten en aan koude systemen in bijvoorbeeld cafés en restaurants. In de Basis cursus Koudetechniek leer je de basisprincipes van koudetechniek. De inhoud van de cursus bestaat vooral uit theorie, waarbij de praktijk gebruikt wordt om de theorie te verduidelijken.

Voor wie?

Deze cursus is geschikt voor vakmensen die (recentelijk) werken in de installatie- en koudetechniek en hun basiskennis willen vergroten. Deze cursus is een goede voorbereiding voor de training f-gassen.

Meer over de cursus

In de Basis cursus Koudetechniek leer je de basisprincipes van koudetechniek. De inhoud van de cursus bestaat vooral uit theorie, waarbij de praktijk gebruikt wordt om de theorie te verduidelijken.

Onderwerpen die tijdens de cursus behandeld worden, zijn:

- Theoretische werking van het koudeproces
- Natuurkundige begrippen
- Koudemiddelen
- Compressor, condensor verdamper en ventielen.
- Appendages
- Koelleidingen
- Gereedschappen en hulpmaterialen

Cursusduur en startdata

De cursus is verdeeld over 8 avonden van 17.30 – 21.00 uur en start in september 2022 (bij voldoende aanmeldingen).

Kosten en subsidies

Kosten voor deze training: € 975,- (BTW- vrij).

Cursusmateriaal en reader inbegrepen. Voor deze cursus is mogelijk subsidie beschikbaar vanuit uw branchevereniging, vraag naar de mogelijkheden.

Examinering en erkenning

Op de laatste cursusdag wordt een toets afgenomen. Na afloop van de cursus ontvangt de cursist een Bewijs van Deelname met daarop vermeld de inhoud van de cursus en het resultaat van de toets.

Verwante cursussen

Mogelijk zijn onze volgende cursussen ook interessant voor u:

- [F-gassen cat I](#)
- [Persoonscertificering VIAG](#)
- [Persoonscertificering BEI](#)
- [Ontwerpen van koel- en klimaatsystemen \(KTC\)](#)

Vragen of opmerkingen?

- [Dhr. Henk in 't Veld, 088 945 45 00](#)

Locaties

- [Prins Alexanderlaan 55, Rotterdam](#)

Aanmelden

Duur	10 avonden
Kosten	Kosten voor deze training: € 950,-
Certificering	Bewijs van Deelname
Cursusinhoud	Basiscursus Koudetechniek

Downloads

- [Inschrijfvoorwaarden cursus](#)