

# Opleiding

## Post HBOKoudetechniek



De opleiding Post HBO Koudetechniek wordt uitgevoerd door de Stichting Post HBO Koudetechniek. Dit betreft een intensieve samenwerking tussen NVKL, KNVvK, UBF-ACA, SOK en de docenten van de opleiding Post HBO Koudetechniek.

### KORTE INHOUD VAN DE OPLEIDING

In de opleiding worden zeer veel facetten van de koudetechniek behandeld. Of het nu gaat om systeemtechniek, toepassingen, kennis van te koelen producten of van componenten en regeltechniek, al deze zaken worden door deskundigen vanuit het veld behandeld. De cursus is onderverdeeld in een theoretisch en een praktisch deel. Eerst worden veel zaken in theorie behandeld. Deze theorie kan getoetst worden aan een NH<sub>3</sub>/CO<sub>2</sub>-praktijkopstelling waarna in een afstudeerproject theorie en praktijk samenkomen. De opleiding bestaat uit onderstaande vakken waarvan de theorievakken worden afgesloten met een tentamen. Na het afronden van alle onderdelen met een positief resultaat wordt een diploma afgegeven.

### ONDERDELEN

- Biochemie en voedselbewaring
- Koel-, vries- en ontdooiprocessen
- Transportprocessen
- Compressie-koelsystemen/Koudemiddelen
- Compressoren
- Koel en vriesruimten
- Opwekking koude
- Apparaten en voorzieningen
- Regelsystemen
- Controls (toepassingen)
- Practicum
- Wet en Regelgeving
- Afstudeerproject

### DUUR, PLAATS EN ORGANISATIE

De opleiding wordt gegeven op maandagen van 13.15 uur tot 21:10 uur. De opleidingsduur is ongeveer 1,5 jaar. Het theoriegedeelte bestaat uit circa 32 bijeenkomsten.

De opleidingsplaats is bij TVVL in Woerden en 2 dagen in Ede voor het practicum.

De coördinatie en organisatie van de opleiding is in handen van TVVL in opdracht van de Stichting Post HBO Koudetechniek.

### Post HBO Registratie

De opleiding is post hbo geregistreerd door Stichting Post hoger Beroeps Onderwijs Nederland.



### VOOROPLEIDING

De opleiding is bedoeld voor mensen met een HBO Engineering of TU diploma. Enige kennis en ervaring in het ontwerpen van koeltechnische installaties strekt tot aanbeveling. Ook staat de opleiding open voor studenten met een opleiding KTC, Projectleider/manager koeltechniek of MBO-4 studenten die de koppelcursus hebben afgerond. Vanuit België is minimaal een afgeronde HOKT of HOLT opleiding noodzakelijk.

### KOSTEN OPLEIDING

De opleidingskosten bedragen circa € 8.600 excl. BTW. Deze prijs is exclusief kosten lesmateriaal (€ 400,= excl. BTW, prijspeil 2020) en uw eigen reis- en verblijfskosten. De opleidingsprijs kan in 2 termijnen van 50% worden voldaan.

### AANMELDEN

U kunt zich voor de opleiding aanmelden via bijgevoegd inschrijfformulier of via [www.posthokoudetechniek.nl](http://www.posthokoudetechniek.nl). Toelating is mede afhankelijk van de uitkomst van een mogelijk intakegesprek en het aantal aanmeldingen. Het aantal plaatsen is beperkt.

### MEER INFORMATIE

Cursussecretariaat, tel. 088 – 40 10 680 of email [cursus@posthokoudetechniek.nl](mailto:cursus@posthokoudetechniek.nl)

De inschrijving wordt door de Stichting Post HBO Koudetechniek geaccepteerd onder voorbehoud van opleidingsniveau, het definitief doorgaan van de opleiding en de beschikbare plaatsen. Na uw inschrijving krijgt u hiervan op korte termijn een bevestiging. De [cursusvoorwaarden](#), [Privacy Policy](#) en het huishoudelijke reglement van de Stichting POST HBO Koudetechniek zijn van kracht.

## AANMELDINGSFORMULIER

Opleiding POST HBO KOUDETECHNIEK

Cohort 2022-2023 (start februari 2022<sup>1</sup>)

**Correspondentieadres:**

Stichting Post HBO Koudetechniek

Korenmolenlaan 4

3447 GG Woerden

Tel. 088-401 06 80

e-mail : [cursus@posthbokoudetechniek.nl](mailto:cursus@posthbokoudetechniek.nl)

internet: [www.posthbokoudetechniek.nl](http://www.posthbokoudetechniek.nl)

### **Bedrijfsgegevens**

Naam :

Contactpersoon :

Adres :

Functie :

Postcode :

Telefoon :

Plaats :

e-mail contactpersoon :

e-mail factuur:

Factuurnummer/inkoopnummer:

### **Persoonsgegevens (deelnemer)**

Roepnaam :

Tussenvoegsel :

Achternaam :

M/V\*

Officiële voorna(a)m(en) voluit:

Straatnaam :

Huisnummer :

Toevoeging :

Postcode :

Woonplaats :

Geboortedatum :

Geboorteplaats :

Telefoonnummer (overdag) :

Emailadres :

Huidige functie :

Vooropleidingen :

Koeltechnische werkervaring:

De opleidingskosten á € 8.600,= excl. BTW en de kosten voor leermiddelen á € 400,00 excl. BTW dienen voldaan te zijn op basis van: 50% bij aanvang van de opleiding en 50% voor halverwege de opleiding.

De kosten worden betaald door :

bedrijf /  mijzelf\*

Datum :

Handtekening :

Mail dit volledig ingevulde en ondertekende formulier naar email: [cursus@posthbokoudetechniek.nl](mailto:cursus@posthbokoudetechniek.nl).

Of per post naar: Post HBO Koudetechniek, t.a.v. het cursussecretariaat, Korenmolenlaan 4, 3447 GG Woerden.

1) onder voorbehoud

De inschrijving wordt door de Stichting Post HBO Koudetechniek geaccepteerd onder voorbehoud van opleidingsniveau, het definitief doorgaan van de opleiding en de beschikbare plaatsen. Na uw inschrijving krijgt u hiervan op korte termijn een bevestiging. De [cursusvoorwaarden](#), [Privacy Policy](#) en het huishoudelijke reglement van de Stichting POST HBO Koudetechniek zijn van kracht.