

# Kylmätekniiikan peruskoulutus (nro 723663)

Koulutus on tarkoitettu kylmälaiteasentajan ammatista kiinnostuneille ja talotekniikan alalla jo työskentelevälle, jos haluaa täydentää osaamistaan kylmäalalla.



Koulutus antaa henkilölle perusvalmiudet toimia kylmäjärjestelmien asennuksen- ja huollon työtehtävissä. Opintokokonaisuus koostuu tärkeimmistä kylmäasentajan tarvitsemista tutkinnon osista ja korttikoulutuksista. Suorittamalla tutkinnon osat hyväksytyin arvosanoin voi opiskelija hakea koulutuksen jälkeen alan pätevyyttä y3a. Näin ollen koulutus soveltuu myös e3a-pätevyuden omaavien henkilöiden täydennyskoulutukseksi. Opetusta toteutetaan monimuotokoulutuksena, jossa pääpaino on lähiopetuksena käytävät teoria- ja työsalioopinnot sekä työssäoppiminen.

Kylmäalalla on hyvät työllisyysnäkyvät jatkuvasti lisääntyvien kylmäteknisten järjestelmien takia. Ala tarjoaa monipuolisia työtehtäviä ja mahdollisuuksia erikoistua mm. kaupan kylmäjärjestelmiin, ilmastoinnin jäähdytyslaitteisiin ja prosessien jäähdyttämiseen. Lisäksi voimakas eläköityminen tuo lisää työllistymismahdollisuuksia.

Koulutuksen sisällössä painotetaan kokonaisuuksien hallintaa, kylmäteknisten järjestelmien ja kylmäteknisen sähköistyksen ymmärtämistä, työturvallisuutta, asiakaskeskeisyyttä ja ympäristönsuojelunäkökohtia sekä ohjaustekniikan hyödyntämistä työssä. Työharjoittelu on tärkeässä roolissa koulutuksen osalta. Koulutukseen sisältyy työnhakuvalmennusta, jossa opastetaan opiskelijaa etsimään itselleen työssäoppimispaikka. Koulutuskokonaisuus antaa hyvät valmiudet työllistyä kylmäalan työtehtäviin ja suorittaa tutkinto loppuun koulutusjakson jälkeen esimerkiksi oppisopimuksella.

## Kenelle koulutus sopii?

Työvoimakoulutus on tarkoitettu ensisijaisesti työttömille ja työttömyysuhan alaisille työnhakijoille.

Koulutukseen voivat hakeutua esim. talotekniikan, kiinteistön hoidon, kunnossapidon, energiatekniiikan, LVI-tekniikan tai vastaavan koulutuksen / työkokemuksen omaavat henkilöt. Koulutus soveltuu hyvin myös maahanmuuttajataustaisille henkilöille. Hakijalta edellytetään vähintään suomen kielen taitotasoa B1.1.

## Opiskelijoiden kokemuksia

Taitotalon kylmätekniiikan koulutus on ollut merkittävä askel monille uranvaihtajille ja ammatillista kasvua etsiville opiskelijoille.

Liity menestyvien ammattilaisten joukkoon tulevaisuuden alalle ja vie urasi uudelle tasolle Taitotalossa!

**"Olen kokenut, että ala on kiinnostava ja kehittymismahdollisuudet ovat rajattomat."**

**"Koulutuksessa oli riittävästi teoriaa ja käytännön harjoituksia."**

**"Tulevana kesänä aloitan työt suomalaisessa kylmäalan firmassa. Tavoitteeni on kehittyä hyväksi ja taitavaksi asentajaksi ja oppia mahdollisimman paljon kylmätekniiikasta."**

## Koulutuksen sisältö

Koulutus koostuu Talotekniikan perustutkinnon ammatillisista opinnoista:

Kylmäkomponenttien- ja putkiston asentaminen  
Taloteknisten komponenttien sähköistys  
Kylmälaitoksen käyttöönotto

Lisäksi suoritetaan:

Tulityökortti  
Työturvallisuuskortti  
Hätäensiapukortti  
Sähkötyöturvallisuuskortti SFS 6002

Koulutukseen valituille osallistujille laaditaan henkilökohtainen osaamisen kehittämisen suunnitelma (HOKS) koulutuksen suorittamiseksi. Valinnaisesti oppilas voi sisällyttää opintoihin S2-kieliopintoja toiminnallisin, digitaalisia ympäristöjä hyödyntävin menetelmin.

Koulutukseen sisältyy lähi- ja monimuoto-opetusta sekä työssäoppimista. Päivittäinen koulutusaika kello 9.00-16.00.

Koulutuksessa on lomajakso 1.7-31.7.2025 ja kahden kuukauden työharjoittelujakso syksyllä 2025.

## **Etä- ja lähiopiskelumahdollisuudet**

Koulutus toteutetaan monimuoto-opetuksena, lähiopetuspainotteisena arkipäivisin kello 9.00-16.00.

## **Muuta tärkeää tietoa**

Kylmälaitteiden asennus- ja huoltokohteet voivat sijaita fyysisesti hankalissa kohteissa, joten ammatti edellyttää kohtuullisen hyvää kuntoa. Ajokortti on eduksi, sillä työtehtävät voivat edellyttää liikkumista eri asiakaskohteiden välillä. Haastattelu toteutetaan suomen kielellä.

Muista perustella hakemukseen hyvin, miksi sinut tuli valita koulutukseen. Hyvä hakemus vaikuttaa esivalinnoissa. Valintahaastattelut pidetään Taitotalossa, Valimotie 8, Helsinki hakuajan sulkeutumisen jälkeen.

Hae koulutukseen täyttämällä sähköinen hakemus osoitteessa [www.te-palvelut.fi](http://www.te-palvelut.fi) -> haussa oleva työvoimakoulutus. Yllä olevat hakeutumislincit ohjaavat suoraan TE-palveluiden hakeutumissivulle. Mikäli täytät sähköisen hakemuksen ilman pankkitunnuksia, on sinun vahvistettava hakemuksesi TE-toimistossa/Kuntakokeilussa ennen hakuajan päättymistä. Koulutushakemuksesi käsittelyä voit seurata [www.tyomarkkinatori.fi](http://www.tyomarkkinatori.fi) > Oma asiointi-henkilöasiakkaat.

Huomioithan, että koulutushakemus on sitova, eikä sitä voi perua ilman pätevää syytä. Jättämällä koulutushakemuksen sitoudut osallistumaan koulutuksen valintatilaisuuteen ja aloittamaan koulutuksen, mikäli tulet siihen valituksi. Mikäli perut hakemuksen, et osallistu koulutuksen valintatilaisuuteen, tai et aloita koulutusta, TE-toimisto/kuntakokeilu selvittää oikeutesi työttömyysetuuteen (TTL 2 a luku 9 § 7 a-7 b sekä 2 a luku 10 §).

Työvoimakoulutus on opiskelijalle maksutonta.

Tietoa työvoimakoulutuksesta ja koulutuksen aikana maksettavista taloudellisista etuuksista saa puhelimitse 0295 020 702 ma-pe klo 9-16.15 tai [www.facebook.com/koulutusneuvonta](http://www.facebook.com/koulutusneuvonta) tai nettisivuilta, jossa chat-palvelu ma-pe 9-16.

## **Ota yhteyttä**

**Jesse Laatikainen**  
kouluttaja, kylmäteknikka  
044 430 9998  
[jesse.laatikainen@taitotalo.fi](mailto:jesse.laatikainen@taitotalo.fi)

## Asiantuntijat

### Heikki Kolehmainen

kouluttaja, kylmäteknikka

050 570 8690

heikki.kolehmainen@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Kylmätekniiikan peruskoulutus, työvoimakoulutus (723663)

**Paikka:** Taitotalo, Hiomo, Hiomotie 6, 00380 HELSINKI

**Ajankohta:** 26.2.-31.10.2025

**Hakeudu viimeistään:** 9.2.2025

**Kesto:** n. 8 kuukautta

**Opiskelijamaksu:** Tutkinto on maksuton

## Lisätietoa

**Kylmätekniiikan peruskoulutus, työvoimakoulutus (723663)**

26.2.2025 - 31.10.2025

Taitotalo, Hiomo, Hiomotie 6, 00380 HELSINKI