

1. KUTSENIMETUS JA -TASE; KEELEKOOD - ET ⁽¹⁾

Külmamehaanik, EKR tase 4

⁽¹⁾ Originaaldokumendi keeles

2. KUTSENIMETUS JA -TASE (TÕLGITUD) ⁽¹⁾

Refrigeration Mechanic, EstQF level 4

⁽¹⁾ Kui on kohaldatav. Sellel tõlkel ei ole õiguslikku tähendust.

3. KUTSEOSKUSED

Külmamehaanikud paigaldavad ja hooldavad külmaaineid sisaldavaid süsteeme tehiskliima loomiseks kaubanduses, transpordis, elamutes, tööstuses jm. Külmamehaaniku töö sisaldab lukksepa-, elektri-, automaatika ja töid.

4. taseme külmamehaanik paigaldab, hooldab, käivitab ja häälestab mitmesuguseid külmaseadmeid ning kompleksseid külmaaineid sisaldavaid süsteeme. Ta kontrollib süsteemilekkeid nii avatud kui ka avamata külmakontuurides ning kogub külmaainet sõltumata kogusest.

Ta tegutseb töörühma liikmena või iseseisvalt olukordades, kus on vajadus algatada ja kohaldada asjakohaseid muudatusi ning juhendada algajaid kaastöötajaid.

Külmamehaanik arvestab oma töös külmaainete ja jahutuskompressori õlide omaduste ning külmasüsteemide ja nende kasutusohutusega.

Tööosad

1. Külmaseadmete ja -süsteemide paigaldamine
 - Tehnotrasside paigaldustööd.
 - Külmaainetorude ühendamine ja paigaldamine.
 - Tehases komplekteeritud seadmete paigaldamine.
 - Külmakomponentidest koosneva seadme paigaldus.
2. Külmaseadmete ja -süsteemide hooldus ja käitamine.
 - Seadmete reguleerimine.
 - Seadmete kontrollimine.
 - Seadmete hooldamine.
 - Seadmetes tõrgete tuvastamine ja remontimine.
 - Käivitamine, reguleerimine ja häälestamine.
3. Külmasüsteemi lekkek kontroll jahutuskontuuri avamisega.
 - Jahutuskontuuri kontrollimine.
 - Toimingud pärast kontrolli.
4. Külmasüsteemi lekkek kontroll jahutuskontuuri avamata.
 - Jahutuskontuuri kontrollimine.

^(*) Selgitav märkus

Selle dokumendi ülesandeks on anda konkreetse tunnistuse kohta lisainformatsiooni. Ilma kutsetunnistusega ei ole sellel dokumendil õiguslikku tähendust, ta ei asenda kutsetunnistuse originaali ega anna õigust kutsetunnistuse tunnustamiseks teiste riikide institutsioonide poolt. Kirjelduse formaat põhineb järgmistel tekstidel: nõukogu 3. detsembri 1992. aasta resolutsioon 93/N 49/01 kvalifikatsioonide läbipaistvuse kohta, nõukogu 15. juuli 1996. aasta resolutsioon 96/N 224/04 kutshariduse tunnistuste läbipaistvuse kohta ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu 10. juuli 2001. aasta soovitus 2001/613/EÜ õppurite, koollisel olevate isikute, vabatahtlike, õpetajate ja koollitajate liikuvuse kohta ühenduses.

Täiendav informatsioon aadressil: <http://europass.cedefop.europa.eu/et/home>

- Toimingud pärast kontrolli.

5. Külmaaine kokkukogumine.

- Külmasüsteemist külmaaine kokkukogumine.

- Toimingud pärast külmaaine kogumist.

4. KUTSETUNNISTUSE OMANIKU VÕIMALIKUD AMETINIMETUSED ⁽¹⁾

Külmutus- ja kliimaseadmete mehaanik, laeva külmutusseadmete mehaanik

⁽¹⁾ Kui on kohaldatav

5. KUTSETUNNISTUSE VÄLJAANDMISE ALUS

Kutsetunnistuse väljastaja nimi ja õiguslik vorm	Kutsetunnistusele tunnustuse andnud institutsiooni nimi ja õiguslik vorm
Kutsetunnistuse on välja andnud kutsenõukogu poolt tegevusloa saanud Kutset Andev Organ	Vabariigi Valitsuse määrusega kinnitatud Kutsenõukogu
Kutsetase (riigisisene ja/või rahvusvaheline)	Hindamiskaala / sooritamise tingimused
Eesti kvalifikatsiooniraamistiku tase 4 Euroopa kvalifikatsiooniraamistiku tase 4	sooritatud/mitte sooritatud
Järgmine kutsetase, mida on võimalik taotleda	Rahvusvahelised lepingud
Külmatehnika paigaldusjuht, EKR tase 5	
Õiguslik alus	
Kutseseadus (RT I, 10.12.2010, 12; 01.01.2011)	

6. AMETLIKULT TUNNUSTATUD VIISID KUTSETUNNISTUSE SAAMISEKS

Kutsetunnistuse saamiseks on vaja tõendada kõik kompetentsid vastavalt kutsestandardis ja kutset andva organi kutse andmise korras esitatud nõuetele

Lisainformatsioon (sealhulgas kutsete süsteemi kirjeldus) on kättesaadav:

www.kutsekoda.ee