

Ajoneuvoalan ilmastointipätevyys M1 + M3 - täydenniskoulutus (1pv)

Tämä koulutus on suunnattu heille joilla on jo KU tai KU A -pätevyys.



Koulutuksessa perehdytään voimassaolevan F- kaasuasetuksen vaatimusten mukaisesti ilmastointihuollon työturvallisuusasioihin, ympäristöasioihin ja lakiasioihin. Laajoissa käytännön harjoituksissa paneudutaan ilmastointijärjestelmän toimintaan sekä huolto- ja korjaustoimenpiteisiin. Koulutuksen ja loppukokeen hyväksytysti suoritettuaan osallistuja voi hakea virallista M1- sekä M3 - pätevyyttä Tukesilta.

Sopii sinulle, jolla on jo aikaisemmin hankittu pätevyys.
Selkeä ja käytännönläheinen kokonaisuus

Tällä koulutuksella saat päivitettyä olemassa olevan pätevyytesi uuden F-kaasuasetuksen mukaiseksi.

Kenelle koulutus sopii?

Henkilöille, jotka tarvitsevat M1- tai M3 -pätevyyden
Ajoneuvomekaanikoille ja huoltoteknikoille
Korjaamoiden vastuuhenkilölle

Koulutus soveltuu vain niille henkilöille joilla on aikaisempi pätevyys.

Koulutuksen sisältö

Kylmäaineet ja voiteluaineet (esim. R134a, R1234yf, R744)
Huolto-, täyttö- ja korjaustoimet, myös raskaan kaluston järjestelmissä
Vuodonetsintä ja vianmääritys
Työturvallisuus ja ympäristömääräykset
Lainsäädäntö ja F-kaasuasetukset
Komponenttien toiminta ja niiden tunnistaminen
Käytännön huoltoharjoitukset

Muuta tärkeää tietoa

Kurssin hinta sisältää aamukahvin suolaisella, lounaan sekä iltapäiväkahvin.
Kurssin kesto 1 päivä.

Mikäli sinulla on voimassaoleva ilmastointipätevyys KU tai KU-A se on voimassa 12.3.2029 asti. Voit tarkistaa pätevyyden voimassaolon täältä: <https://tukes.fi/kylmaalan-rekisterit>

Huom! Osallistujilta edellytetään voimassa oleva SFS 6002 -pätevyys.

Mikäli voimassa olevan asetuksen mukaiset ennakkovaatimukset eivät kohdallasi täyty, suosittelemme vaatimukset täyttäväksi koulutukseksi Kahan järjestämää yksipäiväistä **Lämmönhallintajärjestelmät** koulutusta, sekä Elevant **SFS 6002** koulutusta.

Koulutuksen järjestäjä arvioi Tukesin ohjeistuksen mukaisesti osallistujan koulutustaustan riittävyyden ja antaa todistuksen koulutuksesta, jolla pätevyyttä haetaan TUKESilta.

Ota yhteyttä

Virpi Hartikainen

koulutuskoordinaattori, autoala, henkilöautotekniikka

020 7461 277

virpi.hartikainen@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Ajoneuvoalan ilmastointipätevyys M1 + M3 - täydennyskoulutus (1pv)

Paikka: Taitotalo, Tammisto, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA

Ajankohta: 23.10.2026

Ilmoittaudu viimeistään: 9.10.2026

Kesto: 1 päivä

Hinta: 440,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 552,20 €

Ajoneuvoalan ilmastointipätevyys M1 + M3 - täydennyskoulutus (1pv)

Paikka: Taitotalo, Tammisto, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA

Ajankohta: 11.12.2026

Ilmoittaudu viimeistään: 27.11.2026

Kesto: 1 päivä

Hinta: 440,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 552,20 €

Lisätieto

Ajoneuvoalan ilmastointipätevyys M1 + M3 - täydennyskoulutus (1pv)

23.10.2026

Taitotalo, Tammisto, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA

Ajoneuvoalan ilmastointipätevyys M1 + M3 - täydennyskoulutus (1pv)

11.12.2026

Taitotalo, Tammisto, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA