

# Ajoneuvoilmastoinnin pätevyyskoulutus

Koulutuksessa perehdyt erilaisten ajoneuvojen ilmastointijärjestelmien toimintaan, rakenteisiin ja vianetsinnän periaatteisiin. Koulutus sisältää pätevyyskokeen, jonka hyväksytysti suoritettua voit hakea Turvallisuus- ja kemikaalivirastolta (Tukes) työskentelyssä vaadittavaa mekaanikon/vastuuhenkilön pätevyyslupaa.



Näistä kevään koulutuksista saat vielä perinteisen KU tai KU A -pätevyyden, jota varten ei tarvitse osoittaa aiempaa kokemusta/koulutusta ilmastointitoista. Hankkimalla vanhenevan pätevyyden nyt, saat tehdä kaikkia ajoneuvoilmastointiin liittyviä töitä 12.3.2029 asti. Sinulla on siis hyvin aikaa kerätä uusiin pätevyysiin vaadittava vähintään kahden vuoden työkokemus ennen päivityskoulutusta uusiin pätevyysluokkiin.

Uusi F-kaasuasetus muuttaa ajoneuvoalan ilmastointipätevyyksiä, joten nyt on viimeinen hetki tarkistaa, että lupasi ovat ajan tasalla TUKESin rekistereissä. Siirtymäaika päättyy 30.6.2026 ja sen jälkeen ei enää tuttuja KU ja KU A -pätevyksiä voi hakea TUKESilta. Varmista siis, että olet muistanut hakea pätevyyden ja jos se on unohtunut, niin hae pätevyyttä käymäsi koulutuksen todistuksella mahdollisimman pian!

## Kenelle koulutus sopii?

Ajoneuvojen ilmastointilaitteiden parissa työskenteleville mekaniikoille ja yrityksen vastuuhenkilöille.

## Koulutuksen sisältö

Koulutuksessa saat perustiedot ja -taidot ympäristöystävälliseen ajoneuvoilmastointijärjestelmän huoltoon eli tyhjennykseen, kosteuden poistoon ja täyttöön. Lisäksi perehdytään järjestelmän toiminnan tarkastamiseen vikatilanteissa ja opit etenemään johdonmukaisesti vianetsinnässä.

## Ohjelmassa

kylmäaineiden ympäristövaikutukset  
kansainvälinen ja kansallinen lainsäädäntö: korjaamon ja henkilökunnan vaatimukset  
kylmäaineiden ja ilmastointilaitteiden öljyjen ominaisuudet ja työturvallisuus  
ilmastointilaitteen toiminta, rakenne ja komponentit  
perustarkastukset ja huoltotyöt; tyhjennys- ja täyttöaseman toiminta ja käyttö, vuotojen tarkastus  
käytännön harjoituksia  
Pätevyyskoe

Koulutus täyttää ympäristönsuojelulain 527/2014 ja VnA 766/2016 sekä Euroopan Parlamentin Neuvoston Direktiivi 2006/40/EY ja Euroopan Parlamentin ja Neuvoston asetus (EU) n:o 517/2014 mukaiset vaatimukset.

## Ota yhteyttä

### Virpi Hartikainen

koulutuskoordinaattori, autoala, henkilöautotekniikka  
020 7461 277  
virpi.hartikainen@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Ajoneuvoilmastoinnin pätevyyskoulutus

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

**Ajankohta:** 26.-27.5.2026

**Ilmoittaudu viimeistään:** 12.5.2026

**Kesto:** 2 päivää

**Hinta:** 880,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 104,40 €

## Lisätieto

### Ajoneuvoilmastoinnin pätevöitymiskoulutus

26.5.2026 - 27.5.2026

Taitotalo, Tammisto, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA