

# Hydrauliikan perusteet, liikkuva kalusto ja päällirakenteet

Kurssilla saat jokaisen liikkuvan kaluston mekaanikolta vaadittavat hydrauliikan perustiedot ja -taidot työkoneiden ja päällirakennehydrauliikasta. Opit hyödyntämään hydrauliikka- ja sähkökaavioita huolto- ja korjaustöissä. Ymmärrät hydraulikomponenttien toiminnan ja vianetsinnän perusteet.



Koulutuksessa on myös käytännön harjoituksia.

## Kenelle koulutus sopii?

Raskaskalustomekaanikot, jotka asentavat tai korjaavat kuorma-autojen päällirakenteita. Pohjatietona vaaditaan raskaan kaluston sähkölaitteet 1 koulutuksen tiedot

## Koulutuksen sisältö

hydrauliikan perusteet, piirrosmerkit ja kaaviot  
pumppujen, venttiilien ja toimilaitteiden toiminta  
järjestelmien perusmitoitus, letkujen, putkien ja liittimien vaatimukset  
päällirakenteiden sähköinen ohjaus ja vianetsintä  
hydraulisen vakiotilavuuspumppujärjestelmän toiminnan tarkastus  
käytännön harjoitukset: takalaitanostin, vaihtolavalaitteet, kuormausnosturi jne.

## Ota yhteyttä

### Tuula Haapakorpi

koulutussuunnittelija, autoala/raskaskalusto, auto- ja henkilönostimet, kuormausnosturit  
050 374 2215  
tuula.haapakorpi@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Hydrauliikan perusteet (liikkuva kalusto ja päällirakenteet)

**Paikka:** Taitotalo, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA  
**Ajankohta:** 27.-28.3.2025  
**Ilmoittaudu viimeistään:** 13.3.2025  
**Kesto:** 2 päivää  
**Hinta:** 955,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 198,53 €

## Lisätietoa

### **Hydrauliikan perusteet (liikkuva kalusto ja päällirakenteet)**

27.3.2025 - 28.3.2025

Taitotalo, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA