

Hydrauliikan putkistopassikoulutus

Hydrauliikan putkistopassikursilla opit tekemään hydrauliikan putkistoasennuksia luotettavasti, tehokkaasti ja turvallisesti. Teoria- ja työkokeen läpäisseet saavat putkistopassin, joka on voimassa 5 vuotta. Putkistopassin omaavat hallitsevat putkistoasennuksen perustaitot.



Kenelle koulutus sopii?

hydrauliikka-asentajille, voiteluputkistoasentajille sekä asennusvalvojille.

Koulutuksen sisältö

Hydrauliikan putkistopassikurssi tarjoaa ainutlaatuisen tilaisuuden kehittää ammattitaitoa. Hydrauliikan putkistopassin saanut osaa tehdä hydrauliikan putkistoasennuksia luotettavasti, tehokkaasti ja turvallisesti. Putkistopassin saaminen edellyttää hyväksytyä teoria- ja työkoetta.

Kurssin ensimmäiseen päivää kuuluu toimivan ja turvallisen hydrauliikkaputkiston tekeminen. Aamulla aloitetaan putkiston mitoituksella. Päivän mittaan edetään kohti putkiston käyttöönottoa ja kunnonvalvontaa. Päivän lopussa on teoriakoe, johon on varattu aikaa 1,5 tuntia.

Osallistujien aikaisempi osaaminen kartoitetaan ennen toisen päivän käytännön harjoittelua ja näyttökoetta. Aamupäivällä on mahdollisuus harjoitella putki- ja letkuasennelmien tekoa ja tehdä työkokeen sen jälkeen. Jos teet työksesi em. asennelmia ja tunnet hallitsevasi asiat, voi kokeen tehdä heti laitteisiin tutustumisen jälkeen. Kerro aikaisemmasta osaamisesta ilmoittautumisen yhteydessä lisätietokentässä. Opettajina toimivat alan kokeneet asiantuntijat, jotka jakavat arvokasta tietotaitoaan ja käytännön vinkkejä.

Yhtenäinen koulutus ja osoitettu osaaminen nostaa asentajien ammattitaitoa ja siten myös alan arvostusta.

Putkistopassi on voimassa 5 vuotta ja sen myöntää Finnish Fluid Power Association, FFPA ry yhdessä Kunnossapitoyhdistys Promaintin kanssa. Yhdistys pitää yllä sähköistä putkistopassirekisteriä. Rekisteristä voi käydä tarkastamassa kortin voimassaolon. FFPA ja Kunnossapitoyhdistys Promaint ry ovat yhdessä alan toimijoiden kanssa luoneet Hydrauliputkistot-kirjan oppimateriaaliksi Putkistopassin suorittamiseen.

Onko putkistopassisi vanhentumassa tai juuri vanhentunut? Voit uusia putkistopassin uusintakurssilla Hydrauliikan putkistopassin uusinta.

Koulutus sisältää lounaan sekä aamu- ja iltapäiväkahvit.

Yrityskohtaiset koulutukset

Taitotalosta saat myös yrityskohtaiset koulutukset, joko Taitotalon tai yrityksesi tiloissa. Lue lisää.

Ota yhteyttä

Anu Jauhiainen

koulutussuunnittelija, mekaaninen kunnossapito, hydrauliikka ja pneumatiikka,
teollisuusnosturitarkastaja
050 394 7159
anu.jauhiainen@taitotalo.fi

Asiantuntijat

Mikko Makkonen

kouluttaja, hydraulikka ja pneumatiikka
050 468 9272
mikko.makkonen@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Hydrauliikan putkistopassikoulutus

Paikka: Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 2.-3.12.2024
Ilmoittaudu viimeistään: 26.11.2024
Kesto: 2 päivää
Hinta: 790,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 991,45 €

Hydrauliikan putkistopassikoulutus

Paikka: Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 14.-15.4.2025
Ilmoittaudu viimeistään: 31.3.2025
Kesto: 2 päivää
Hinta: 820,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 029,10 €

Lisätietoa

Hydrauliikan putkistopassikoulutus

2.12.2024 - 3.12.2024

Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Maanantai 2.12.2024

Hydrauliikan putkistopassikoulutus 1. päivä

Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

V110 Teorialuokka, Valimotie 8

9.00-9.15

Koulutustilaisuuden avaus

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

9.15-11.45

Putkistopassikoulutuksen teoriaosuus

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- käytännön järjestelyt
- putkistopassikoulutuksen taustat ja tavoite
- putkiston mitoittaminen
- putkistossa käytettävät komponentit ja materiaalit

11.45-12.30

Lounas

12.30-15.45

Teoria jatkuu

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- liitostavat ja standardit
- työturvallisuuden ja puhtauden merkitys
- putkiston käyttöönotto ja ylläpito

15.45-17.15

Putkistopassin teoriakoe

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

Tiistai 3.12.2024

Hydrauliikan putkistopassikoulutus 2. päivä

8.30-11.45

Käytännön harjoittelu

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- tutustuminen laitteistoihin
- putkien taivutusta, liitosten valmistelua ja letkuasennelmien tekoa ohjatusti, jos tarve

11.45-12.30

Lounas

12.30-15.45

Näyttökoe

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- näyttökoe joko harjoittelun perään tai jos osallistujalla on tarpeeksi käytännön kokemusta, voi näyttökokeen tehdä ilman harjoittelua jo aamupäivällä

15.45-16.00

Koulutustilaisuuden päätös

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

Hydrauliikan putkistopassikoulutus

14.4.2025 - 15.4.2025

Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Maanantai 14.4.2025

Hydrauliikan putkistopassikoulutus 1. päivä

Taitotalo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

V110 Teorialuokka, Valimotie 8

9.00-9.15

Koulutustilaisuuden avaus

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

9.15-11.45

Putkistopassikoulutuksen teoriaosuus

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- käytännön järjestelyt
- putkistopassikoulutuksen taustat ja tavoite
- putkiston mitoittaminen
- putkistossa käytettävät komponentit ja materiaalit

11.45-12.30

Lounas

12.30-15.45

Teoria jatkuu

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- liitostavat ja standardit
- työturvallisuuden ja puhtauden merkitys
- putkiston käyttöönotto ja ylläpito

15.45-17.15

Putkistopassin teoriakoe

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

Tiistai 15.4.2025

Hydrauliikan putkistopassikoulutus 2. päivä

8.30-11.45

Käytännön harjoittelu

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- tutustuminen laitteistoihin
- putkien taivutusta, liitosten valmistelua ja letkuasennelmien tekoa ohjatusti, jos tarve

11.45-12.30

Lounas

12.30-15.45

Näyttökoe

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo

- näyttökoe joko harjoittelun perään tai jos osallistujalla on tarpeeksi käytännön kokemusta, voi näyttökokeen tehdä ilman harjoittelua jo aamupäivällä

15.45-16.00

Koulutustilaisuuden päätös

Makkonen Mikko, kouluttaja, Taitotalo