



Valmet DNA -huoltokurssi

27. – 28.5.2020, Oulu

9. – 10.9.2020, Oulu

Valmet DNA -huoltokurssilla käsitellään Valmet DNA -automaatiojärjestelmän **rakenne ja toiminta**, siten että **tunnistetaan** järjestelmän **viat** ja opitaan **vaihtamaan vikaantuneet laitteet**.

Käytännön harjoitustehtävien avulla perehdytään tyypillisten automaatiosovellusten selvittämiseen, testaustyökalujen käyttöön sekä vianetsintään ja parametrien muuttamiseen.

Kurssi on tarkoitettu Valmet DNA:n kunnossapidosta vastaaville henkilöille.

Jokaisella osallistujalla on kurssilla käytössä oma DNA -demojärjestelmä.

Osallistujamäärä on rajoitettu max 10 hlöä.

Kurssin käytyään huoltohenkilö pystyy paikallistamaan vian ja vaihtamaan viallisen laiteyksikön sekä pystyy lukemaan yksinkertaisia piirikaavioita ja koestamaan yksinkertaisia piirejä

Osallistujalla tulee olla käytynä Valmet DNA -peruskurssi tai osallistuja omaa vastaavat tiedot Valmet DNA-automaatiojärjestelmän käytöstä.

Kurssi järjestetään yhteistyössä Valmet Automation Oy:n kanssa.

Valmet DNA huoltokurssi

27. – 28.5. & 9. – 10.9.2020, Oulu

Kouluttajina toimivat Valmet Automation Oy:n asiantuntijat.

1. päivä

09.00 –
n. 16.00

Valmet DNA huoltokurssin avaus

Kehittämispäällikkö Ilkka Pakanen, POHTO Oy

Valmet DNA -järjestelmän rakenne

- Järjestelmäkaaviot
- Palvelimet ja verkot
- Tietoturva

Valmet ACN

- Rakenne ja toiminta
- Vaihto

I/O-kortit

- Vikatiedot valvomossa
- Kortin vaihto
- Ominaisuudet

Järjestelmähälytykset

- Diagnostiikkanäytöt
- Diagnostic@web

2. päivä

09.00 –
15.00

Suunnittelujärjestelmä

- Valmet DNA Explorer
- Automaatiosovellus

Diagnostiikkatyökalut

- Function test
- Debugger
- Maintenance@web debugger
- harjoituksia

Tarjoilut molempina päivinä:

Aamukahvi, lounas, iltapäiväkahvi

Koulutuspaikka

POHTO Oy, Vellamontie 12,
90510 Oulu (Hietasaari)
www.pohto.fi

Osallistumismaksu

Hinta 1.380 € sisältää opetuksen,
materiaalin ja ohjelmassa mainitut ruokailut.
Hintaan lisätään voimassa oleva alv.
Osallistumismaksu laskutetaan
vahvistuksen yhteydessä.

Lisätiedot

Kehittämispäällikkö Ilkka Pakanen
☎ 040 509 7287
Yhteyspäällikkö Irja Kellokoski
☎ 050 5709 702
✉ etunimi.sukunimi@pohto.fi

**HUOM! Ilmoittaudu 05.2020 / 28.4. ja
09.2020 / 10.8. mennessä**
s-posti: asiakaspalvelu@pohto.fi tai
www.pohto.fi

Peruutusehdot

Mikäli peruutus tapahtuu viimeistään
ilmoittautumisajan päättyessä, palautetaan
osallistumismaksu kokonaan. Tämän
jälkeen tehdyistä peruutuksista hyvitämme
50 % kurssin hinnasta. Paikan voi
tarvittaessa luovuttaa toiselle henkilölle.

Majoitusvaraus

Osallistuja voi tarvittaessa varata
majoituksen **Break Sokos Hotel Edenistä**,
hotelli palvelee aivan POHTOn
läheisyydessä. Break Sokos Hotel Eden
sijaitsee POHTOsta alle kymmenen
minuutin kävelymatkan päässä.
POHTOn asiakkaana voitte varata huoneen
suoraan sähköpostitse Edenin myynti-
palvelusta myynti.eden@sokoshotels.fi
Varauksen yhteydessä lisätään maininta
"POHTO" - Break Sokos Hotel Edenin
majoitushinnat ovat hotellin voimassa
olevan hinnaston mukaiset.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.



www.pohto.fi
asiakaspalvelu@pohto.fi
puhelin: 010 843 4500