



Taajuusmuuttajat Vacon 100

14. – 15.5.2020, Kuusankoski (Kouvola)

Taajuusmuuttajat Vacon 100 – kurssilla osallistujat **perehdytetään** Vacon 100 –taajuusmuuttajan parametroiintiin ja siten mahdollistaa taajuusmuuttajan käyttöönoton.

Osallistuja pystyy koulutuksen jälkeen

- vaihtamaan huoltotilanteessa vanhanmallisen taajuusmuuttajan uudenaikaiseen Vacon 100 -mallin taajuusmuuttajaan
- saa valmiuden korvata rikkoutuneen taajuusmuuttajan Vacon 100 -taajuusmuuttajalla.

Koulutuksessa opitaan myös liittämään Vacon 100 -laite esim. Profibusväylään (optiokortti).

Koulutus on tarkoitettu taajuusmuuttajien huollosta ja kunnossapidosta vastaaville henkilöille.

Koulutuksen käytännön harjoittelun laadun varmistamiseksi, kurssin *osallistujamäärä on rajoitettu max 10 osallistujaan.*

Taajuusmuuttajat Vacon 100

To – pe 14.-15.5.2020, Kuusankoski

Aika	<u>Ohjelma</u>
	<u>Torstai 14.5.</u>
09.00 -	Kurssin avaus Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu, POHTO Oy Taajuusmuuttajan toiminta ja mitä vaaditaan moottorilta taajuusmuuttajakäytöllä
09.45 – 10.00	Kahvi & keksi Vacon 100 pääpiiri ja I/O -liitynnät Profinet IO, Ethernet IP, Modobus TCP Safe Torque Off Safe Stop 1 Vacon 100 ATEX-moottorin termistorin tulo
11.30-12.30	Lounas
12.30-	Vacon 100 Industrial / Vacon 100 Flow eroavaisuudet Ohjauspaneelin käyttöharjoitus
14.15-14.45	Päiväkahvi
14.45-	Vacon 100 -ohjelmointityökalu Vacon Live Ohjelmointiharjoitus Vacon Live-työkalulla
-16.30 noin	

Perjantai 15.5.

- 08.15- Vacon 100 – ohjelmointiharjoitus**
- 09.30-09.45 Kahvi & keksi
- Vacon 100 – ohjelmointiharjoitus, jatkuu**
Vacon 100 toimilohkot
- 11.15-12.15 Lounas
- Vacon 100 opitiot**
Profibus DPV1 -option OPT-E3 / E5 ohjelmointi
- 14.00-14.30 Päiväkahvi
- Vacon 100 vianhaku**
Vacon 100 parametrien varmuuskopion tallennus ja lataus
(Up load / Down load)
- Kurssin päätös**
- 16.00 (noin)

Asiantuntijana Esko Laakso, Tehoelektroniikka Oy

Koulutuspaikka

Hotelli Sommelo, Pallokentäntie 2,
Kuusankoski (Kouvola)

Majoitusvaraus Hotelli Sommelo:

puh. +358 (0)5 740 701 tai sähköposti
sommelo@avainhotellit.fi

Osallistumismaksu

Hinta 970 € sisältää opetuksen ja
ohjelmassa mainitut ruokailut.

Hintaan lisätään voimassa oleva alv.

Osallistumismaksu laskutetaan
vahvistuksen yhteydessä.

Lisätiedot

Kehittämispäällikkö Jaakko Kiuttu

☎ 050 5900 963

Yhteyspäällikkö Irja Kellokoski

☎ 050 5709 702

✉ etunimi.sukunimi@pohto.fi

Ilmoittautuminen mielellään **28.4.**

mennessä s-posti: asiakaspalvelu@pohto.fi
tai www.pohto.fi

Peruutusehdot

Mikäli peruutus tapahtuu viimeistään viikkoa
ennen kurssiainaa, palautetaan hinnasta
50%. Tämän jälkeen tehdyistä peruutuksista
ei maksua palauteta. Paikan voi tarvittaessa
luovuttaa toiselle henkilölle.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.



www.pohto.fi

asiakaspalvelu@pohto.fi

puhelin: 010 843 4500