



Wedge prosessianalyysijärjestelmä

25.-26.2.2021, Oulu

Koulutus toteutetaan sekä lähiopetuksena että **etäyhteydellä**.

Onko tehtaallanne käytössä Wedge prosessianalyysijärjestelmä, mutta käyttö on jäänyt vähäiseksi? Haluatko oppia, miten sitä voidaan parhaimmillaan hyödyntää?

Koulutuksen tavoitteena on harjoitella ensin Wedgen perustoiminnot ja edetä siitä käyttämään Wedgen monipuolisia työkaluja. Kurssin toisena päivänä havainnollistetaan ja harjoitellaan käytännön esimerkkien avulla, miten Wedgeä voidaan parhaimmillaan hyödyntää myös kunnossapidon apuvälineenä.

Kurssin jälkeen henkilö osaa Wedgen perusteet sekä osaa käyttää monipuolisesti Wedgen datan analysoinnin työkaluja. Henkilö saa myös paljon uusia ideoita, miten Wedgeä voidaan käyttää avuksi prosessin optimaalisten ajomallien hallinnassa sekä kunnossapidon apuvälineenä.

Koulutuksen sisältö:

- Wedgen perusteet
- Trendityökalun käyttö
- Mittaustietojen lisääminen kaavioon
- Datan analysointityökalut
- Korrelaatiotyökalut
- Kaavioiden tekeminen ja tallentaminen
- Laskennalliset mittaukset
- Makrojen tekeminen
- Hyödyntäminen kunnossapidon apuvälineenä käytännön esimerkkien avulla

Koulutuksen kohderyhmä:

- Teollisuuden käyttö ja kunnossapitohenkilöstö
- Vuoromestarit, päivämestarit, prosessi-insinöörit
- Luotettavuusinsinöörit
- Sähkö- ja automaatioasentajat
- Erikoisosajat
- Sähkö- ja automaatiokunnossapidosta vastaavat
- Suunnittelijat

HUOM! Koulutuksessa pitää olla käytettävissä oma kone ja yhteys oman tehtaan Wedge-järjestelmään.

Wedge prosessianalyysijärjestelmä 25.-26.2.2021

Torstai 25.2.2021

- 7.45-8.15 **Aamukahvi** ravintola Ruffissa
- 8.15- **Koulutuspäivän avaus**
Kehittämispäällikkö Ilkka Pakanen, POHTO Oy
- 8.30-9.00 **Yleistä Wedgestä**
Mika Suojärvi, Trimble Forestry Europe Oy
- 9.15- **Wedge perusteet**
- Aloitusnäkömman valikot
 - Prosessikaaviot
 - Mittauksen lisääminen kaavioon
 - Trendityökalu ja sen käyttö
 - Datan analysointityökalujen lyhyt esittely
- 11.00-12.00 **Lounas**
- 12.00- **Wedge jatkokurssi**
- Omien prosessikaavioiden tekeminen ja tallentaminen
 - Korrelaatiotyökalujen käyttö
 - Laskennalliset mittaukset
 - Makrojen tekeminen
 - Trendiryhmien teko makrojen avulla
- 14.00-14.15 Päiväkahvi
- 14.00-16.00 **Q&A ja Harjoituksia**
- 16.00 Koulutuspäivä päättyy

Wedge prosessianalyysijärjestelmä 25.-26.2.2021

Perjantai 26.2.2021

- 7.45-8.15 **Aamukahvi** ravintola Ruffissa
- 8.15-9.00 **Wedgen käyttö Stora Enson tehtailla**
Sampo Luukkainen, Stora Enso
- Esimerkkejä ja harjoituksia Stora Enson tehdaspaikkakunnilla toteutetuista ratkaisuista.
- 9.00-9.15 Tauko
- 9.15- **Käytännön harjoituksia**
- Esimerkkejä ja harjoituksia Stora Enson tehdaspaikkakunnilla toteutetuista ratkaisuista
- 11.00-12.00 Lounas
- 12.00- **Wedgen hyödyntäminen kunnossapidon apuvälineenä**
Pentti Ypyä, Efora Oy
- Esimerkkejä ja harjoituksia Wedgen hyödyntämisestä kunnossapidon apuvälineenä.
- 14.00-14.15 Päiväkahvi
- 14.00-16.00 **Käytännön harjoitukset jatkuvat**
- 16.00 Koulutuspäivä päättyy

Koulutuspaikka

POHTO Oy, Vellamontie 12, Oulu
www.pohto.fi

Koulutus toteutetaan sekä lähiopetuksena että etäyhteydellä. Koulutuksessa pitää olla käytettävissä oma kone ja yhteys oman tehtaan Wedge-järjestelmään.

Osallistumismaksu

Hinta 950 €/ lähiopetus ja 910 €/ etäyhteys.

Koulutuksen hinta sisältää opetuksen ja materiaalin. Lähiopetuksessa oleville myös ohjelmassa mainitut tarjoilut. Hintaan lisätään voimassa oleva alv.

Osallistumismaksu laskutetaan vahvistuksen yhteydessä.

Lisätiedot

Kehittämispäällikkö Ilkka Pakanen
puh. 040 509 7287

Yhteyspäällikkö Irja Kellokoski
puh. 050 5709 702

etunimi.sukunimi@pohto.fi

Ilmoittautuminen mielellään**11.2.2021 mennessä**

puh. 010 8434 600,

s-posti: asiakaspalvelu@pohto.fitai www.pohto.fi**Peruutusehdot**

Mikäli peruutus tapahtuu viimeistään viikkoa ennen kurssiaikaa, palautetaan hinnasta 50%.

Tämän jälkeen tehdyistä peruutuksista ei maksua palauteta. Paikan voi tarvittaessa luovuttaa toiselle henkilölle.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.