



05.10.2021 | Oulu, Technopolis Ydinkeskusta

Excel tehokäyttöön 05.10.2021 Oulu

Excelin tärkeimpiin käyttötapoihin kuuluu tiedon tuonti eri lähteistä analysointia ja raportointia varten. Excel jatko -koulutuksessa perehdymme tiedon tuonnin, analytiikan ja raportoinnin haasteisiin, kun lähteiden määrä ja tiedon muoto vaihtelevat paljon.

ALKAA

05.10.2021 09.00 -
05.10.2021 16.00

SIJAINTI

Technopolis Ydinkeskusta, Oulu

JÄSENHINTA

390 €

(+alv 24%)

HINTA

585 €

(+alv 24%)

Hintaan sisältyy koulutuksen ohella koulutusmateriaali ja ohjelmaan merkityt tarjoilut.

Kuvaus

Koulutuksessa oppoudumme syvemmälle Excelin tehokäyttöön. Opimme tuomaan tietoa erilaisista lähteistä, analysoimaan sitä funktioiden avulla ja luomaan sekä tehokkaita että visuaalisia raportteja Pivotin avulla. Laskennassa perehdymme mm. Phaku (Vlookup), Summa.jos,joukko (Sumifs) -funktioihin ja Indeksi–vastine (Index-Match) sekä Josvirhe–Phaku (Iferror-Vlookup) -funktioerien luomiseen. Tietokantakäsittelyyn tuomme tehoa hyödyntämällä Excelin älykkäitä tiedon tuontimetodeja sekä raporttien ja analyysien tuottamista Pivot-työkaluilla.

Koulutus sopii käyttäjille, **jotka jo osaavat Excelin perusasiat**, kuten taulukoiden käsittelyn ja kaavalaskennan. Voit osallistua koulutukseen Excelin 2010, 2013, 2016 ja 2019 Windows-versioilla sekä Macin Excel 2016 -versiolla.

Ohjelma

Excelin edistynyt käyttö

- Perusasioiden kertaus. Solumuotoilut, laskenta ja suorat viittaukset.
- Tiedon tuonti eri lähteistä. .csv tiedostojen käyttö ja tiedon tuonti Hae&Muunna (Get&Transform) toimintojen avulla. Aikaisemmin PowerQuery.
- Miten käsittelen tietoa soluissa ja solujen välillä? Tiedon jakaminen soluihin (Flash fill ja Teksti sarakkeisiin) ja yhdistäminen laskukaavalla.
- Siirry määräten –toiminto, eli tiedon ehdollinen maalaaminen.

Edistynyt laskenta

- Muotoile taulukoksi toiminto laskennassa.
- Ehdollinen laskenta funktioilla, kuten esim. Jos (If) ja Summa.jos.joukko (Sumifs).
- Tiedon hakeminen ja yhdistäminen funktioilla Haku (Lookup) ja Phaku (Vlookup).
- Funktioiden yhdistäminen: Josvirhe/Phaku (Iferror/Vlookup) ja Indeksi/Vastine (Index/Match).

Tietokantojen edistynyt käsittely

- Kertaus tietokantojen hallinnan perusominaisuuksista.
- Miten piilotan turhan tiedon? Näkymän hallinta Ryhmittelyjen avulla.
- Mikä on Pivot? Pivot-toiminnon esittely.
- Raportointi ja tiedon analysointi Pivotin avulla.
- Ryhmittelytoiminnot Pivotissa.
- Miten pystyn pivotoimaan useita Excel-taulukoita tai hakemaan tietoa ulkoisista tietolähteistä Pivotiin? Peruskatsaus Excelin Power Pivot toiminnallisuuteen ja tietomallin rakentamiseen.

Aikataulu:

8.45 Ilmoittautuminen
9.00 Koulutus alkaa
12.00 Lounas
14.15 Iltapäiväkahvi

Lisätiedot: palvelujohtaja Riitta Schroderus, puh. 050 338 9350, riitta.schroderus(at)chamber.fi

Ilmoittautuminen: Pyydämme ilmoittautumaan **28.9. mennessä** *Lisää ostoskoriin* -painikkeen kautta. Luomalla tunnukset ja kirjautumalla sisään KauppakamariKauppaan ohjelma laskee automaattisesti jäsenetuhinnan, mikäli organisaationne on kauppakamarin jäsen. Etuhinta edellyttää siis kirjautuneena asiointia. Voit ilmoittautua koulutukseen myös sähköpostilla: jaana.lahtinen(at)chamber.fi

Asiantuntijat

Erkki Renvall

ICT-kouluttaja
Wistec Training Oy

Oulun kauppakamari

050 408 0663

jaana.lahtinen@chamber.fi

Peruutusehdot

Perumisehdot: Viikkoa ennen peruista kurssipaikoista perimme 50 % osallistumismaksusta. Kahta päivää ennen tilaisuutta tai myöhemmin tehdyistä perumisista perimme osallistumismaksun kokonaisuudessaan. Voit perua ilmoittautumisesi maksutta toimittamalla meille sairauslomatodistuksen. Paikan voi tarvittaessa luovuttaa toiselle henkilölle. Sähköisen materiaalin tilanneilta perimme kuitenkin materiaalin hinnan, jos materiaali on jo lähetetty ennen perumista.

Oikeudet muutoksiin

Muutokset mahdollisia. Koulutuksen järjestämisen ehtona on koulutuskohtaisen vähimmäisosallistujamäärän täytyminen. Oulun kauppakamarilla on oikeus perua koulutustilaisuus ilman korvausvelvollisuutta ilmoittamalla siitä asiakkaalle sähköpostilla viimeistään 4 arkipäivää ennen tilaisuuden ajankohtaa.