

Power BI



25. november 2019 - 28. november 2019

Kestus: 4 päeva

Vana-Lõuna 39/1, 19094 Tallinn

Power BI on nii interaktiivne andmete visualiseerimise tööriist kui ka äri analüütika teenus.

See on mõeldud kõigile, kes töötavad andmetega ja puutuvad kokku raporteerimisega. Power BI võimaldab kasutajal luua dünaamilisi raporteid ning jagada need lõppkasutajatega. Power BI kasutaja suudab läbi oma teenuse hallata kõike - alates lähteandmetest kuni lõpp-tulemuseni. Kõik lahendused on madala koodivajadusega ega nõua erilisi programmeerimise alaseid teadmisi.

Sihtgrupp:

Kõik Exceli kasutajad. Analüütikud, juhid, raamatupidajad jne.

Koolituse tulemusena osaleja:

- Oskab laadida andmed Power BI programmi.
- Teab, kuidas luua andmemudeli seoseid.
- Oskab kategoriseerida ja määrata andmetüüpe.
- Suudab luua visuaalidele erinevaid kiir-mõõdikuid.
- Oskab visualiseerida ja kujundada andmeid eri tüüpi joonistel.
- Oskab jagada andmeid Power BI Service keskkonnas.
- Oskab luua näidikute blokke veebi töökeskkonnas.
- Oskab hallata turvaseadistusi.
- Suudab lahendada andmeanalüüsis erinevaid ülesandeid.
- Oskab kasutada Power BI tehisintellekti abi andmete analüüsimisel.

Koolitusel osalemise eeldused:

Eelnev kogemus Exceli ja funktsioonidega. Kasuks tulevad Power Query teadmised.

Koolitusel käsitletavat teemad:

- Andmete laadimine PBI Desktop programmi.
- Andmemudeli koostamine ja seosed.
- Andmetüübid ja kategoriseerimine.
- Erinevate kiir-mõõdikute loomine.
- Andmete visualiseerimine.
- Visuaalide kujundamine.
- Raporti publitseerimine PBI Service töökeskkonda.
- Töökeskkonnas näidikute bloki koostamine.
- Töökeskkonna ja raportite jagamine erinevate kasutajate vahel.
- Turvaseadistused.

Koolituse läbiviimise põhimõtted:

Koolitus on üles ehitatud praktilistele harjutustele, mis sarnanevad igapäevatoos lahendatavate ülesannetega. Lisaks sisaldab koolitus ka kodutööd, millele õpilased saavad individuaalset tagasisidet. Koolitus toimub neljal järjestikusel õhtul kell 1700-2030.

Õpiväljundite saavutamist hinnatakse individuaalsete ülesannete lahendamise käigus.

Maht: 16 akadeemilist tundi

Tunnistuse väljastamise eelduseks on koolitusel osalemine terves mahus.

AJAKAVA

25.11.2019

17:00 - 17:45 ○ Sissejuhatus

17:45 - 18:30 ○ Andmete import

- 18:30 - 19:00 ○ Paus
- 19:00 - 19:45 ○ Andmete puhastamine
- 19:45 - 20:30 ○ Mudeli seosed
- 20:30 ○ Päeva lõpetamine

26.11.2019

- 17:00 - 17:45 ○ Arvutatud tulbad
- 17:45 - 18:30 ○ Arvutatud tabelid
- 18:30 - 19:00 ○ Paus
- 19:00 - 19:45 ○ Mõõdikud
- 19:45 - 20:30 ○ Andmete visualiseerimine

27.11.2019

- 17:00 - 17:45 ○ Visuaalide kujundamine
- 17:45 - 18:30 ○ Raporti koostamine
- 18:30 - 19:00 ○ Paus
- 19:00 - 19:45 ○ Erinevad vaated
- 19:45 - 20:30 ○ Raporti kujundamine

28.11.2019

- 17:00 - 17:45 ○ Raporti laadimine weebi

17:45 - 18:30 ○ Weebikeskkonna haldamine

18:30 - 19:00 ○ Paus

19:00 - 19:45 ○ Weebirakendused

19:45 - 20:30 ○ Kokkuvõte

LISAINFO

Osalemise tingimused

Registreerudes e-poe, e-kirja või telefoni teel, saadame Teile arve ja täpsema info osalemise kohta.

Üks nädal enne igat koolituspäeva saadame Teile e-kirjaga meenutuse osalemise infoga.

Koolitusel osalemine on nimeline, kuid saate osalejat tasuta muuta kuni koolitusprogrammi alguseni. Kui Te ei saa mingil põhjusel osaleda, palun andke sellest kindlasti teada e-posti aadressil info@koolitus.ee või telefonil 618 1720. Kui teatate oma mitteosalemisest kuni nädal enne kogu koolitusprogrammi algust, pakume mõnd muud samaväärset koolitust samal hooajal või tagastame 100% tasutud koolituse maksumusest; kui teatate vähemalt 3 tööpäeva varem, tagastame 50%. Muul juhul kuulub arve tasumisele.

Äripäeva Akadeemia on Eesti Töötukassa koolituskaardi koostööpartner. Tutvuge koolituskaardi infoga [SIIN](#).

Täpsema info saamiseks võtke meiega ühendust telefonil 618 1720 või info@koolitus.ee.