

Power BI edasijõudnute koolitus (päevane)

Andmete visualiseerimise ja raporteerimise tööriist



Kestus: 16 akadeemilist tundi

Vana-Lõuna 39/1, Tallinn

[Vaata kõiki toimumiskuupäevi](#)

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

Power BI edasijõudnute koolitus 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.

Power BI edasijõudnute koolitus on esmane valik, kui omad juba Power BI-ga töötamise kogemust ning soovid omandada täiendavaid teadmisi. Kui Sul aga puudub varasem kokkupuude Power BI-ga, siis vaata siia - **Power BI baaskoolitus**

Allpool on näide Power BI raportist, mille saab luua vähem kui 5 minutiga.



Sihtgrupp:

Koolitus sobib kõigile, kes kasutavad Excelit. Samuti analüütikutele, juhtidele, raamatupidajatele jne.

Mõned näited, millist lisandväärtust Power BI koolitus annab:

- Exceli kasutajatele - võimaldab Power BI integreeritud lahendust, kus andmeanalüüs, raporteerimine ja teabe visualiseerimine saab toimuda sünkroniseeritult mõlemas programmis.
- Juhtidel - avaneb võimalus saada ettevõttest ülevaade kõige värskemate andmetega ja automatiseeritud kujul, ilma, et peaks ootama raportite valmimist või perioodilisi kokkuvõtteid. Power BI lihtsus võimaldab juhtidel hõlpsasti adopteerida programmi kasutamise oskused.
- Täpsus ja põhjalik arvestus käib raamatupidamisega käsikäes. Power BI abil saavad raamatupidajad automatiseerida arvestust puudutavaid tegevusi ja luua põhjaliku tööriista igapäevaseks kasutamiseks.
- Analüütik saavutab uskumatu efektiivsuse ja võime hoida täpselt kontrolli all ülisuured andmemahud. Tänu Power BI tehnoloogiale on saavutatav 80%-ne tööaja kokkuhoid.

Koolituse tulemusena osaleja:

- Oskab laadida andmed Power BI programmi ja pilvekeskkonda.
- Teab, kuidas luua andmemudelid relatsioone ja ehitada mõõdikuid.
- Oskab visualiseerida ja kujundada andmeid eri tüüpi joonistel.
- Oskab hallata Power BI pilve keskkonda.
- Teab erinevaid Power BI rakendamise võimalusi andmeanalüüsis.
- Oskab kasutada Office365 võimalusi koos Power BI rakendusega.

Koolitusel osalemise eeldused: Eelnev kogemus Exceli ja funktsioonidega.

Koolitusel käsitletavatad teemad:

- Andmete laadimine Power BI programmi.
- Andmetüübid ja kategoriseerimine.
- Andmemudeli koostamine ja seosed.
- Erinevate mõõdikute loomine.
- Andmete visualiseerimine.
- Visuaalide kujundamine.
- Raporti publitseerimine Power BI Service tõokeskkonda.
- Tõokeskkonnas Power BI dashboardide loomine.
- Tõokeskkonna ja raportite jagamine erinevate kasutajate vahel.
- Turvaseadistused.

Koolituse läbiviimise põhimõtted:

Koolitus on üles ehitatud praktilistele harjutustele, mis sarnanevad igapäevatõös lahendatavate ülesannetega. Lisaks sisaldab koolitus ka kodutõõd, millele õpilased saavad individuaalset tagasisidet.

Õpiväljundite saavutamist hinnatakse individuaalsete ülesannete lahendamise käigus.

Maht: 16 akadeemilist tundi

Tunnistuse väljastamise eelduseks on koolitusel osamine terves mahus.

Koolitushind sisaldab lisaks:

õppematerjale;
koolitaja konsultatsiooni õpitud teemade kohta e-posti teel pärast koolitust;
tunnistust.

Lisavärtusena pakume:

tasuta parkimist;
sooje jooke koos küpsistega;
värskeid puuvilju.

Koolitusel saab osaleda Tõotukassa koolituskaardiga.

Näeme koolitusel!

Kuula Äripäeva raadios koolituse teemaga seotud hommikuprogrammi lõiku:

<https://www.aripaev.ee/saated/2021/10/04/koolitaja-andmete-analuusiks-ei-pea-raiskama-tohutult-aega>

Koolitusel osaleja tagasiside:



"Uute oskustega saan nüüd andmeid kiiremini visualiseerida, teha dünaamilisi raporteid. Edaspidi on juhtimisaruandlused huvitavamad."

Koolituse viib läbi Stig Granlund

Stig on tõotanud analüütikuna enam kui viis aastat mitmes rahvusvahelises suurettevõttes. Kolleegide tõõalasest nõustamisest kasvas välja koolitamise hobi ja nii on ta üle kahe aasta tegelenud Exceli ja MS Office koolitustega.

Lisaks on Stig spetsialiseerunud Power BI ja Power Query teemadele ning talle on omistatud Microsofti poolt ametlik sertifikaat BI valdkonnas: Microsoft® Certified Solutions Associate: BI Reporting.

Igapäevaselt tegeleb Stig äri-info lahenduste juurutamisega ning äri-analüütikaga. Talle meeldib tegeleda õpetamisega, arendades inimestes analüütilist mõtlemist - "Parim tõõriist selleks on ei midagi muud, kui Excel!"

AJAKAVA

09:15 - 09:30 ○ Kogunemine

Koolitus toimub aadressil Vana-Lõuna 39/1, Tallinn, IT Koolituse ruumides. Parkida saab Europarki parklas Veerenni 36, EP63. Parkimine on tasuta registreerides IT Koolituses I korrusel.

09:30 - 11:00 ○ **1. Sissejuhatus ja andmete import**

11:00 - 11:15 ○ Kohvipaus

11:15 - 12:45 ○ **2. Andmete puhastamine ja mudelite seosed**

12:45 - 13:30 ○ Lõuna

13:30 - 15:00 ○ **3. Arvutatud tulbad ja arvutatud tabelid**

15:00 - 15:15 ○ Kohvipaus

15:15 - 16:45 ○ **4. Mõõdikud ja andmete visualiseerimine**

2. päev

09:15 - 09:30 ○ Kogunemine

09:30 - 11:00 ○ **1. Visuali kujundamine ja raporti koostamine**

11:00 - 11:15 ○ Kohvipaus

11:15 - 12:45 ○ **2. Erinevad vaated ja raporti kujundamine**

12:45 - 13:30 ○ Lõuna

13:30 - 15:00 ○ **3. Raporti laadimine veebi ja veebikeskkonna haldamine**

15:00 - 15:15 ○ Kohvipaus

15:15 - 16:45 ○ **4. Veebirakendused ja kokkuvõte**

LISAINFO

Osalemise tingimused

Registreerudes e-poe, e-kirja või telefoni teel, saadame Teile arve ja täpsema info osalemise kohta. Üksteist päeva enne koolitust saadame Teile e-kirjaga meenutuse osalemise infoga.

Koolitusel osalemine on nimeline, kuid saate osalejat tasuta muuta kuni koolituse alguseni.

Koolituse eest tasumine toimub arvel viidatud arveldusarvele. Arve saadetakse maksja aadressile e-postiga. Arve tuleb tasuda enne koolituse algust arvel märgitud maksetähtajaks.

Kui Te ei saa mingil põhjusel osaleda, palun andke sellest kindlasti teada e-posti aadressil info@koolitus.ee või telefonil 618 1727. Kui teatate koolitusel mitteosalemisest kuni 10 tööpäeva enne algust, pakume mõnd muud samaväärset koolitust või tagastame 100% tasutud koolituse maksumusest. Mitteosalemisest vähemalt 5 tööpäeva varem teatades, tagastame 50%. Muul juhul kuulub arve tasumisele. Raha tagastame ette antud summas juhul, kui pole tehtud koolituse korraldamisega seotud kulutusi (ostetud õppematerjale jms). Koolitusele mitteilmumisel, sellest mitteteatamisel või koolituse pooleljätmisel õppetasu ei tagastata.

IT Koolitusel on õigus koolitusgrupi mitte täitumisel koolituse toimumine edasi lükata või koolitus ära jätta. Koolitusele registreerunuid teavitatakse kursuse edasi lükkumisest või ära jätmisest telefoni või e-posti teel. Koolituse ära jäämisel korraldajatest tulenevatel põhjustel makstakse õppetasu tagasi. .

IT Koolitus on Eesti Töötukassa koolituskaardi koostööpartner. Tutvuge koolituskaardi infoga [SIIN](#). Täpsema info saamiseks võtke meiega ühendust telefonil 618 1727 või info@koolitus.ee.