Datavisualisatie

In deze praktische training leer je hoe je data omzet in begrijpelijke informatie. Je leert hoe mensen data interpreteren en komt erachter hoe je hier met datavisualisaties en storytellingtechnieken optimaal op inspeelt.



Voor veel mensen is data moeilijk te begrijpen en vaak lastig uit te leggen in woorden. Door data visueel te maken kun je complexe informatie omzetten in behapbare informatie. Maar welke visualisaties zet je in voor welk type informatie? Hoe kun je spelen met de manier waarop data geïnterpreteerd wordt? Hoe vermijd je veelvoorkomende valkuilen, zoals misleidende grafieken? En hoe vertel je met datavisualisaties een verhaal? In deze training leer je hoe mensen data interpreteren en informatie verwerken. Vervolgens leer je hier met datavisualisaties optimaal op in te spelen. Je gaat aan de slag met verschillende digitale tools en leert wanneer en hoe je die het beste kunt gebruiken. Door middel van storytelling met data leer je jouw data op een overtuigende en heldere manier te presenteren.

Kenmerken

Studieduur	2 weken
Investering	€ 1.395,-
Aantal locaties	9

Unieke voordelen

- ✓ Je maakt kennis met verschillende tools
- ✓ Begeleiding van een expert op het gebied van datavisualisatie
- ✓ Je gaat direct aan de slag met het visualiseren van je eigen data

Resultaat

- ✓ Je weet op welke manier ons brein informatie verwerkt en hoe je hierop inspeelt
- ✓ Je weet welke visualisaties voor welke informatie geschikt zijn
- ✓ Je weet welke tools jij nodig hebt om tot het beste resultaat te komen
- ✓ Je zet de juiste visualisatietool in om jouw doel te bereiken
- ✓ Je vertaalt complexe data naar begrijpelijke visualisaties
- ✓ Je analyseert en interpreteert data sneller
- ✓ Je brengt jouw boodschap helder en overtuigend over

Doelgroep

De training Datavisualisatie is bedoeld voor iedereen die in het werk met data te maken heeft en dat graag visueel aantrekkelijk en begrijpelijk wil weergeven. Voor deze training hoef je niet te werken met complexe data.

Wil je graag beter leren werken met Excel en goede rapportages maken met Excel? Bekijk dan de training Van data naar rapportages in Excel.

Programma

Dag 1:

- Hoe verwerkt ons brein informatie?
- Welke visualisatie past bij welke informatie?
- Welke tools heb je om data te visualiseren en hoe kies je de juiste?

Dag 2:

- Voorkomen van veelvoorkomende valkuilen
- User Interface principes in visualisaties
- Een dataverhaal vertellen
- Aan de slag met jouw visualisaties

Studiewijze

Intake

Tijdens de online intake geef je aan wat jouw leerdoelen, wensen en verwachtingen zijn. Je maakt daarmee vooraf helder wat je wilt bereiken, zowel voor jezelf als voor de trainer. Jouw persoonlijke leerdoelen staan centraal tijdens de training.

Bijeenkomsten

De bijeenkomsten zijn zeer praktijkgericht. Je gaat aan de slag met casussen uit de praktijk. Hierbij leer je welke tools jou kunnen helpen bij verschillende situaties. Ook ga je aan de slag met het maken van je eigen visualisaties.

De trainer

De trainer is een expert met veel ervaring op het gebied van datavisualisatie. De trainer begeleidt je bij het uitwerken van casussen, afgestemd op jouw specifieke leerbehoeften.

Online leeromgeving

Naast de interactieve klassikale dagen werk je met de rijke online leeromgeving die je ondersteunt in je leerproces. Na de training houd je één jaar toegang tot het online materiaal ter verdieping en naslagwerk.

ICM-certificaat

Heb je de gehele training gevolgd, dan ontvang je het ICM-certificaat.

Plaats & data

De training is van 9:30 tot 17:00 uur en omvat 2 bijeenkomsten. De hele training duurt 2 weken.

De training wordt verzorgd in Amsterdam, Arnhem, Breda, Eindhoven, Groningen, Online Virtual Classroom, Rotterdam, Utrecht en Zwolle.

jan 2027	vr 29-01	vr 12-02
apr 2027	wo 21-04	wo 12-05
aug 2027	vr 06-08	vr 20-08
nov 2027	wo 17-11	wo 01-12
jan 2028	vr 28-01	vr 11-02
apr 2028	wo 05-04	wo 19-04

Investering

De investering bedraagt € 1.395,-.

Dit bedrag bestaat uit:

• Leskosten

• Literatuur & materiaal

• Online leeromgeving

Dit bedrag is excl. € 57,50 per dag voor het dagarrangement of € 25,00 per avond voor het avondarrangement. Dit zijn kosten voor het gebruik van de accommodatie, koffie/thee/frisdrank en (bij het dagarrangement) een uitgebreide lunch. Voor online bijeenkomsten rekenen we uiteraard geen arrangementskosten.

Btw

De totale investering is excl. btw. Vrijstelling van btw is mogelijk. Je betaalt in dat geval 10% bovenop de investeringsprijs.

Meer informatie

Financiering

Voor zowel werkgevers als particulieren zijn er voor het volgen van scholing diverse financieringsmogelijkheden en subsidies.

Meer informatie

Mogelijkheden vanuit je werkgever

Veel werkgevers hebben een opleidingsbudget waarmee medewerkers zich kunnen ontwikkelen en kunnen doorgroeien in hun carrière. Je kunt nagaan wat de mogelijkheden zijn binnen jouw organisatie door je arbeidsvoorwaarden erop na te slaan of door dit na te vragen bij je leidinggevende of HR.

Factuur

De factuur van deze cursus wordt na de eerste bijeenkomst verstuurd. Wil je de factuur eerder ontvangen? Je kunt dit aangeven in het opmerkingenveld bij jouw inschrijving.

Neem je eigen laptop mee

Tijdens deze training kunnen datavisualisatietools en -software aan bod komen die nog niet zijn geïnstalleerd op je laptop. Het installeren van software wordt door sommige werklaptops geblokkeerd. Controleer bij je werkgever of dit het geval is.

Studiewijze Virtual Classroom

Wanneer je deze cursus volgt in de Virtual Classroom dan geldt deze studiewijze.

Incompany

Deze cursus biedt ICM ook incompany aan, voor maatwerk in jouw organisatie.

Advies

Voor meer informatie en inschrijving kijk op:

https://www.icm.nl/opleidingen-en-trainingen/it-en-digitale-vaardigheden/datavisualisatie/

Of bel 030 – 29 19 888 voor persoonlijk studieadvies.