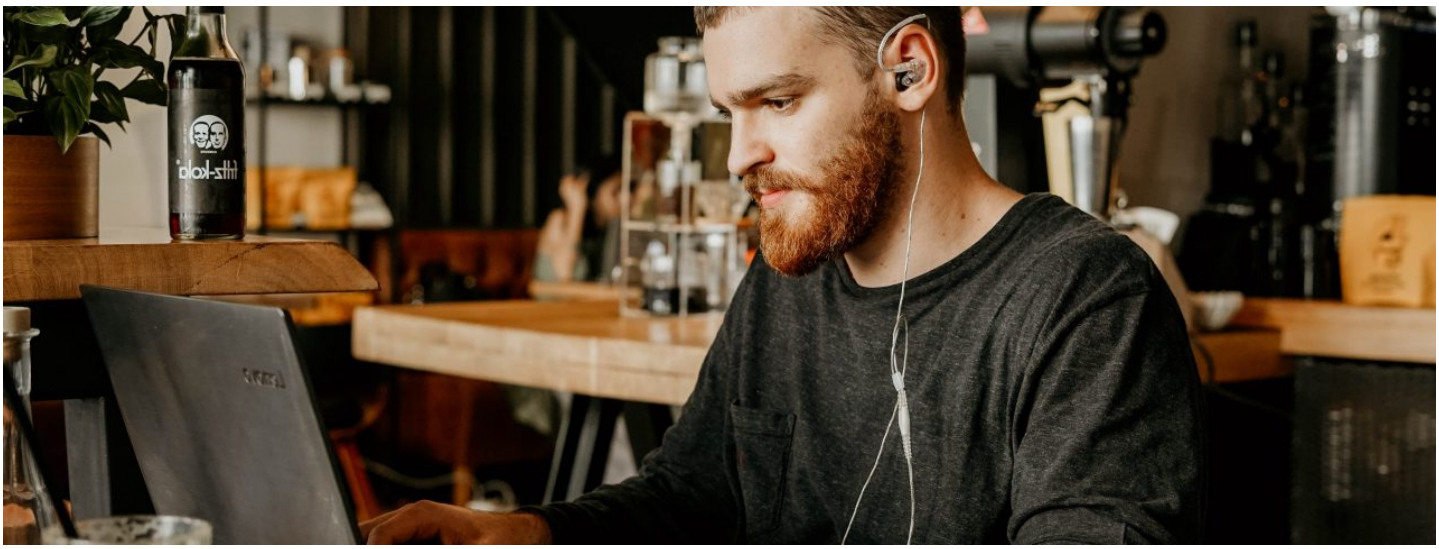
Datagedreven werken

Leer data en AI-output kritisch beoordelen en neem beter onderbouwde beslissingen



Je moet een belangrijke beslissing nemen op basis van data of een rapport, maar de cijfers laten ruimte voor verschillende interpretaties. Je AI-tool geeft je overtuigend klinkend advies, maar hoe weet je of dit betrouwbaar is? In de training Datagedreven werken leer je data, rapportages en AI-uitkomsten kritisch lezen en beoordelen. Je herkent valkuilen in cijfers en grafieken, stelt de juiste vragen aan collega's en AI, en leert foute conclusies herkennen. Na de training weet je wat data en AI-output je werkelijk vertellen en hoe je deze informatie combineert met je eigen professionele oordeel om goed onderbouwde, datagedreven beslissingen te nemen.

Kenmerken

Studieduur	2 weken
Investering	€ 1.395,-
Aantal locaties	11

Unieke voordelen

- ✓ Je leert niet alleen data en AI-output kritisch interpreteren
- ✓ Je werkt gedurende de training aan een concrete beslissing of adviesvraag
- ✓ Je werkt met dashboards, rapportages of AI-uitkomsten uit je eigen praktijk

Resultaat

- ✓ Je beoordeelt data, rapporten en AI-output kritisch en bepaalt of deze voldoende basis bieden voor een onderbouwde beslissing
- ✓ Je herkent veelvoorkomende fouten bij het interpreteren van data
- ✓ Je stelt de juiste vragen aan collega's en AI-modellen, en ziet wanneer een conclusie niet klopt
- ✓ Je neemt goed onderbouwde beslissingen op basis van data
- ✓ Je stelt KPI's op die meten wat ze moeten meten
- ✓ Je weegt data, AI-uitkomsten, context en je eigen professionele oordeel tegen elkaar af en kunt je beslissing verantwoorden

Doelgroep

Voor managers, beleidsadviseurs en andere professionals die data, rapportages, dashboards of AI-uitkomsten gebruiken om keuzes te maken, advies te geven of besluiten te onderbouwen. Je bent geen data-analist en hoeft dat ook niet te worden.

Waar mogelijk werk je met data, rapportages, dashboards of AI-uitkomsten uit je eigen praktijk. Heb je geen geschikt materiaal dat je kunt gebruiken? Dan kun je ook werken met een realistische oefencasus.

Wil je data helder visualiseren en overtuigend presenteren met storytelling? Bekijk dan de training Datavisualisatie.

Wil je overzichtelijke en heldere rapportages maken met Excel? Bekijk dan de training Van data naar rapportages in Excel.

Programma

Vooraf: Kies vooraf een vraagstuk uit je eigen praktijk waar je een beslissing over moet nemen of advies over moet geven. Neem de bijhorende data, rapportage of AI-uitkomsten mee naar de training.

Dag 1: Data lezen en de goede vraag stellen

- Data en dashboards lezen: wat lijkt er te staan, en wat staat er echt?
- Misleidende cijfers en grafieken herkennen
- Hoe een AI-model tot een uitkomst komt
- Het belang van goede input voor betrouwbare AI-output
- De juiste vragen stellen bij data en AI-uitkomsten

Tussen de bijeenkomsten

- Je bereidt je eigen beslissing voor met wat je op dag 1 hebt geleerd

Dag 2: Beslissen en sturen

- De opdracht nabespreken: wat deed de data met je beslissing?
- Data, context en je professionele oordeel afwegen om een beslissing te onderbouwen
- Werkdoelstellingen vertalen naar de juiste KPI’s

Studiewijze

Intake

Voorafgaand aan de training vul je een intakeformulier in. Zo krijgen jij en de trainer scherp wat je doelen zijn.

Voorbereiding

Waar mogelijk kies je vooraf een vraagstuk of beslissing uit je eigen praktijk waarbij data een rol speelt. Neem ook, als hier hierover beschikt, een relevant rapport, dashboard of AI-uitkomst mee.

De trainer

De trainer is een ervaren professional die complexe data en AI-uitkomsten begrijpelijk maakt voor niet-analisten en de vertaalslag legt naar besluitvorming in de praktijk.

Praktijkopdracht

Tussen de bijeenkomsten pas je het geleerde toe op een beslissing uit je eigen werk. Je onderzoekt welke informatie je hebt, wat ontbreekt en welke aannames je maakt. Vervolgens bepaal je wat de data wel en niet zegt en wat dit betekent voor je oorspronkelijke oordeel.

Plaats & data

De training bestaat uit twee bijeenkomsten van 09.30 uur tot 17.00 uur. De totale looptijd is twee weken. Je kunt deze training zowel online als op locatie volgen.

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

mrt 2027	ma 22-03	ma 05-04
mei 2027	do 13-05	do 27-05
sep 2027	ma 13-09	ma 27-09
dec 2027	do 02-12	do 16-12
mrt 2028	ma 06-03	ma 20-03
mei 2028	do 18-05	do 01-06

Investering

De investering bedraagt € 1.395,-.

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.

Advies

Voor meer informatie en inschrijving kijk op:

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

Of bel 030 – 29 19 888 voor persoonlijk studieadvies.