IFBD
Institute for Business Development

2027

Stop met rapporteren in losse Excel-bestanden en bouw zelf het HR-dashboard dat uw beslissingen stuurt.

Power BI in HR

Ga - zonder technische voorkennis - van ruwe HR-data naar een live, online dashboard

> U bouwt zelf, stap voor stap, een werkend HR-dashboard in Power BI – van ruwe data tot online publicatie via de Power BI Service.

> U vertaalt verspreide HR-data uit payroll, personeelsadmin, L&D, tijdsregistratie, HR rapporten, surveys … naar één helder verhaal dat beslissingen ondersteunt.

> U vertrekt met een dashboard én een herhaalbare aanpak die u meteen op uw eigen HR-vraagstukken toepast.



Onder de deskundige leiding van:

Heikel Mabrouk
Consultant Power BI
STARFISH CONSULTANCY

>>> **IFBD.BE** /
human resources

Waarom dit programma?

HERKENBAAR? DE CASE VAN NATHALIE ...

Nathalie is HR Business Partner. Ze kent haar cijfers, maar elke maand verliest ze een volle dag aan hetzelfde ritueel: exports zoeken, Excel-sheets samenvoegen, formules controleren en grafieken opnieuw bouwen.
Het rapport is netjes. Maar het blijft handwerk. Eén verkeerde kopieeractie, één kapotte formule of één vergeten update, en de cijfers kloppen niet meer. Bovendien kijkt haar rapport vooral achteruit. Wanneer de directie vraagt hoe het verloop dit kwartaal evolueert per afdeling, kan ze niet meteen antwoorden. Ze moet terug naar Excel.
Het probleem is niet haar inzet. Ook niet haar data. Het probleem is dat er geen herhaalbaar model is. Elke maand begint ze opnieuw, terwijl ze één keer een dashboard zou kunnen bouwen dat zichzelf ververst.

In deze opleiding leert u precies dat: van losse HR-exports naar een helder Power BI-dashboard dat werkt voor verloop, instroom, verzuim, L&D, headcount en budgetten. Met voorbeelden uit de HR-praktijk. Zonder technische voorkennis.

UW HR-DATA ZIT OVERAL... MAAR WAAR ZIT UW INZICHT

HR-data zit vandaag verspreid over uw hele organisatie: payrollsystemen, personeelsadministratie, tijdsregistratietools, LMS systemen, allerhande surveys en vermoedelijk tientallen losse Excel-bestanden. En toch blijft één vraag hardnekkig terugkomen: hoe maakt u van al die data één helder verhaal dat u ook helpt bij doordachte HR-beslissingen? Want zolang die vertaalslag ontbreekt, hebt u veel cijfers maar weinig inzicht.

ELKE MAAND OPNIEUW KOPIËREN EN PLAKKEN IS GEEN ANALYSE.

De klassieke aanpak – maandelijks data exporteren en in Excel samenvoegen – is traag, foutgevoelig en kijkt alleen achteruit. U rapporteert wat al gebeurd is, in plaats van trends zichtbaar te maken nog voor ze een probleem kunnen worden. En elke keer begint u van voren af aan, want er is geen model dat het werk overneemt. Dat is geen analyse, dat is overtikken.

HR WORDT AFGEREKEND OP CIJFERS – OF U DIT LEUK VINDT OF NIET

Een data-gebaseerd HR-beleid is geen luxe meer. In de war for talent verwacht de directie onderbouwde antwoorden over verloop, verzuim, instroom en engagement. Bij voorkeur live, niet binnen twee weken. Wie blijft sturen op buikgevoel en losse rapporten, verliest geloofwaardigheid aan de tafel waar de beslissingen vallen. Grip op uw HR-data is vandaag grip op uw rol.

GEEN BI-CURSUS VOOR TECHNICI, MAAR VOOR HR

De meeste Power BI-trainingen richten zich op de technische BI-professional. Deze training is speciaal ontwikkeld voor de HR-professional. Met voorbeelden en cases uit uw eigen praktijk leert u stap voor stap het volledige proces: 'van ruwe data naar een online Power BI HR-dashboard'. Geen ingewikkelde statistiek, maar slimme visualisaties en duidelijke keuzes – en geen technische voorkennis vereist.

U VERTREKT MET EEN WERKEND DASHBOARD, NIET MET THEORIE

Aan het einde van de dag hebt u niet alleen begrepen hoe Power BI werkt – u hebt zelf een HR-dashboard gebouwd, een datamodel opgezet en uw resultaat via de Power BI Service online toegankelijk gemaakt voor collega's. Belangrijker nog: u neemt een repliceerbare aanpak mee waarmee u uw eigen HR-vraagstukken blijft beantwoorden, lang na de cursusdag.

Voor wie is deze opleiding?

Deze opleiding is ontwikkeld voor HR-professionals die zelf HR-dashboards willen leren bouwen en gebruiken. Typische deelnemers zijn:

> HR-medewerkers
> HR Business Partners
> HR-analisten
> Beleidsmedewerkers

Voorkennis & voorbereiding: basiservaring in HR-processen volstaat om mee te denken en te oefenen. Technische voorkennis van Power BI is niet nodig, en u hebt geen specifieke Power BI-licentie nodig. Voorzie wel een recente versie van de Power BI Desktop app, vooraf geïnstalleerd op de laptop die u meebrengt (uw Service Desk helpt u hierbij). Een Microsoft Work Account is handig – die hebt u al als u toegang hebt tot Microsoft Teams, Outlook enz.



Reality check: stuurt u op hr-data, of rapporteert u alleen?

Beantwoord deze vragen eerlijk:

❑ ja ❑ nee Haalt u uw HR-cijfers elke maand handmatig samen uit verschillende bestanden – in plaats van uit één dashboard dat zichzelf ververst?

❑ ja ❑ nee Kunt u een vraag van uw management over verloop, verzuim of instroom live beantwoorden, of moet u eerst terug de Excel in?

❑ ja ❑ nee Weet u wanneer u Power BI Desktop, de Power BI Service of Excel gebruikt – en waarvoor elk dient?

❑ ja ❑ nee Combineert u data uit payroll, LMS, HR admin en surveys tot één samenhangend beeld, of blijft elk systeem op zijn eiland?

❑ ja ❑ nee Zijn uw HR-rapporten zo opgezet dat collega's ze zelf online kunnen raadplegen en filteren?

Twijfelt u bij meerdere vragen? Dan mag u dit programma niet missen.

Van rapporteren naar sturen: uw transformatie op één dag …

Waar u nu staat …	**Waar u na deze opleiding staat …**
U haalt cijfers handmatig samen uit losse Excel-bestanden.	U werkt vanuit één model dat zich automatisch ververst.
Uw rapporten kijken terug op wat al gebeurd is.	U maakt trends zichtbaar nog voor ze een probleem worden.
HR-data zit verspreid over payroll, ATS en surveys.	U brengt bronnen samen in één samenhangend datamodel.
U twijfelt tussen Excel, Power BI Desktop en de Service.	U weet precies welke tool u wanneer inzet.
Een vraag van het management kost u dagen Excelwerk.	U beantwoordt ze live, met slicers en drill-down.
Uw rapporten leven op uw eigen laptop.	Uw dashboard staat online en collega's raadplegen het zelf.
Power BI voelt als iets voor technische BI-profielen.	U bouwt zelf een werkend HR-dashboard, zonder technische voorkennis.

Wat neemt u concreet mee?

> Een zelfgebouwd, werkend HR-dashboard in Power BI dat u meteen verder uitbouwt;

> Een herhaalbaar stappenplan 'from raw data to online dashboard';

> Een Power Query-aanpak om HR-bronnen te koppelen, op te kuisen en samen te voegen;

> Een datamodel volgens het sterschema-principe als fundament voor toekomstige dashboards;

> Een set relevante DAX-metrics rond uw eigen HR-vraagstuk;

> Inzicht in welke visual, slicer en drill-down werkt voor welk HR-inzicht;

> Een gepubliceerd dashboard in de Power BI Service dat collega's zelf kunnen raadplegen;

> Persoonlijke feedback van de trainer op uw eigen HR-cases.

De docent



Heikel Mabrouk is een ervaren Power BI-specialist, BI Developer en Business Analyst die organisaties helpt om versnipperde data om te zetten in overzichtelijke dashboards en bruikbare managementinformatie. Vandaag is hij als freelance Power BI Specialist actief bij Fiberklaar en Starfish Consultancy, waar hij zijn expertise inzet binnen een sterk datagedreven bedrijfsomgeving. Voordien werkte hij gedurende anderhalf jaar als Power BI Expert bij VRT en realiseerde hij Power BI-opdrachten voor onder meer Atlas Copco en D'Ieteren. Bij D'Ieteren lag zijn focus op het ontwikkelen en verbeteren van rapporten en dashboards die vertrekken vanuit concrete businessbehoeften en zo rechtstreeks bijdragen aan betere besluitvorming. Als Data Quality & Reporting Analyst bij Luminus analyseerde hij datakwaliteit, ontwikkelde hij standaarden en bouwde hij dashboards om de kwaliteit van bedrijfsdata zichtbaar en beheersbaar te maken. Sinds 2022 is hij daarnaast als BI Developer betrokken bij Care Personal Beauty, waar hij Power BI binnen de organisatie implementeerde, gegevens uit verschillende bronnen samenbracht en rapportering structureerde en automatiseerde. Zijn expertise gaat daarbij verder dan visualisatie alleen: met tools zoals Ninox en Make/Integromat automatiseert hij processen en vertaalt hij operationele behoeften naar efficiënte digitale oplossingen. Eerder werkte Heikel als consultant bij DataScouts, waar data-analyse, market intelligence, AI en het creëren van business insights centraal stonden. Als BI Business Analyst bij Mavenly analyseerde en optimaliseerde hij processen en datasets voor klanten als P&G, Danone, Proximus, Carlsberg, Kellogg, Duracell en Essity. Die combinatie van technische Power BI-expertise en businessanalyse maakt hem bijzonder geschikt om ook HR-data te vertalen naar begrijpelijke stuurinformatie. In de training Power BI voor HR leert hij deelnemers daarom niet alleen dashboards bouwen, maar vooral bepalen welke HR-data relevant is en hoe die kan worden omgezet in heldere KPI's en inzichten. Denk daarbij aan personeelsbezetting, verloop, absenteïsme, recruitment, opleiding, mobiliteit en andere HR-indicatoren. Zijn aanpak vertrekt steeds vanuit de gebruiker: geen dashboard om het dashboard, maar informatie waarmee HR betere beslissingen kan nemen.

Programma

Een sterk praktijkgerichte werkdag, speciaal ontwikkeld voor de HR-professional. U werkt op uw eigen laptop met de Power BI Desktop app en bouwt stap voor stap een HR-dashboard – van ruwe data tot online publicatie. Voorbeelden en cases komen uit uw eigen HR-praktijk.



MODULE 1 — VAN RUWE DATA NAAR ONLINE DASHBOARD: HET KADER

Voor u iets bouwt, krijgt u het volledige proces helder voor ogen – en ziet u waar Power BI past binnen een HR-analytics project.

- Leerpunten:
  - Het bredere kader: Power BI inzetten binnen een HR-analytics project.
  - 'From raw data to an online Power BI HR-dashboard': het volledige proces in overzicht.
  - Power BI Service versus Power BI Desktop versus Excel: wat gebruikt u wanneer?
  - Het HR-vraagstuk dat als rode draad uw dashboard onderbouwt.

MODULE 2 — VISUALISEREN OP BASIS VAN EEN BESTAAND DATAMODEL

De snelste route naar een bruikbaar dashboard: u vertrekt van een bestaand model en zet data meteen om in inzicht.

- Leerpunten:
  - Het juiste type visual kiezen voor efficiënte, leesbare inzichten.
  - Slicers inzetten om inzichten te filteren op basis van contextuele data.
  - Uw resultaat via de Power BI Service toegankelijk maken voor collega's.
  - Berekende objecten aan het datamodel toevoegen via DAX.
- Opbrengst:
  - Een eerste werkend dashboard – u publiceert een dashboard dat collega's online kunnen raadplegen.

MODULE 3 — ZELF EEN DATAMODEL OPZETTEN

De motor onder elk dashboard. Hier bouwt u het model zelf, van het koppelen van bronnen tot een net sterschema.

- Leerpunten:
  - Met Power Query verbinden met verschillende databronnen.
  - Data extraheren en transformeren: filteren, opkuisen, samenvoegen …
  - Relaties leggen tussen verschillende tabellen.
  - Het sterschema-principe volgen om een multidimensionaal datamodel te bouwen.
  - Een kort overzicht van interessante DAX-functies voor metrics rond uw HR-vraagstuk.

MODULE 4 — VERDER GAAN: GEAVANCEERDE DATAVISUALISATIE

De details die een dashboard van 'goed genoeg' naar 'dagelijks gebruikt' tillen.

- Leerpunten:
  - Custom tooltips om detailgegevens aan een inzicht toe te voegen.
  - Drill through en drill down om in te zoomen op basis van contextuele data.
  - Bookmarks om configuraties van inzichten in één klik op te roepen.

Timing cursus

08.30	Ontvangst, registratie met koffie/thee.
09.00	Start van de trainingsdag (met voorstelling docent)
12.30	Lunch
17.00	Einde van de cursusdag.

Zowel in de voor- als namiddag wordt een korte (koffie-)pauze gehouden.

Verhoogde interactiviteit

De deelnemers krijgen uitgebreid de kans om hun eigen problematiek ter sprake te brengen. Om dit te realiseren, vragen wij op voorhand een beknopte beschrijving van de probleemstelling te formuleren. Op die manier kunnen wij de cursus volledig opstellen volgens uw eigen informatiebehoefte.
U kunt hiervoor steeds contact opnemen met **Dirk Spillebeen** op het nummer: **+32 50 38 30 30** (e-mail: **dirk@ifbd.be**).

Power BI in HR

2027

> **Datum & locatie:** zie hiertoe onze website **www.ifbd.be**
> **Kostprijs: € 795** (excl. BTW)

>>> INSCHRIJVEN

E-mail:
info@ifbd.be



klik hier

Via onze website:
ifbd.be



klik hier

Via QR:

Telefoon:
00 32 50 38 30 30



Voor meer informatie omtrent uw inschrijving ...

>>> INSCHRIJVINGSMODALITEITEN

De deelnameprijs aan dit 1-daagse programma bedraagt **795 Euro** excl. 21% BTW. Dit bedrag is inclusief koude/warme dranken en een uitgebreide lunch tijdens de cursusdag. U ontvangt bovendien een **documentatiemap** die u als naslagwerk kunt raadplegen.

Het IFBD geeft per extra deelnemende collega **5% extra korting** op het **totaalbedrag** met een maximale **korting van 20%** (= 5 deelnemers of meer).

Na ontvangst van uw inschrijving krijgt u een **deelnamebevestiging** en een factuur. Een tweetal weken voor de cursus ontvangt u een **herinnering met nog enige praktische informatie** en een **routebeschrijving**.

Annulatie.
We begrijpen dat andere prioriteiten kunnen optreden tussen uw inschrijving en de cursus. Indien wij minstens **2 weken voor de cursus** uw annulatie ontvangen zoeken we samen met u naar de beste oplossing. **Minder dan 2 weken voor de eerste cursusdag** bent u ons het integrale bedrag verschuldigd en wordt mogelijks een administratieve kost (€ 95) aangerekend. Wij zijn uiteraard steeds verheugd een collega te mogen verwelkomen in uw plaats.

HOTELOVERNACHTING OP DE LOCATIE VAN DE TRAINING

U kan op onze diverse trainingslocaties veelal een overnachting boeken om de cursus op een ontspannen manier te kunnen aanvatten en/of af te sluiten. Meer informatie hieromtrent vindt u op onze website of via volgende link: www.ifbd.be/nl/over-ons/algemene-voorwaarden

IFBD-DATABASE & GDPR

We houden u graag op de hoogte van de laatste evoluties binnen uw sector. Daarom hebben we uw gegevens opgenomen in onze database. Uw informatie is voor eigen gebruik, wordt beveiligd en nooit aan derden doorgegeven. Hiertoe nemen we alle nodige maatregelen. Te allen tijde heeft u - overeenkomstig de wet "verwerking persoonsgegevens" van 8/12/1992 en de "AVG-reglementering" van 24/5/2016 - recht op inzage, wijziging of verwijdering van uw gegevens. Meer informatie via onze webpagina www.ifbd.be/nl/GDPR of via e-mail: DPO@ifbd.be.

ALGEMENE VOORWAARDEN

Op onze website op de pagina **ifbd.be/nl/over-ons/algemene-voorwaarden** vindt u al onze modaliteiten terug.