
ADI-bijeenkomst



17 augustus 2022 Woerden

Agenda

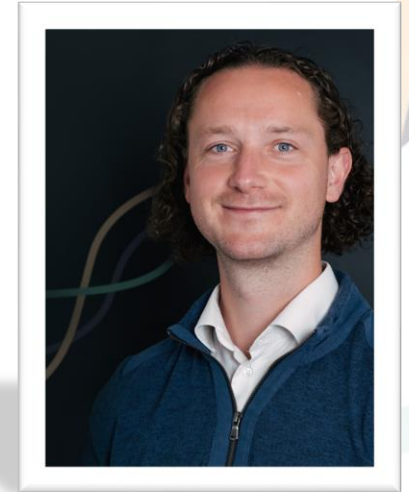
15.15 - 16 uur

1. Wie zijn wij?
2. Waarom is datageletterdheid belangrijk?
3. Hoe ziet dat er uit, een 'datageletterde medewerker'?
4. Wat kan je doen om datageletterder te worden?

Even voorstellen



Janita Sluurman
Data strategie
Communicatie
Data ethiek



Peter Frans Oosterbaan
Datageletterdheid
Datastorytelling
Docent Data

Wat zou jij willen leren op het gebied van data?

data bruikbaar maken
datamanipulatie
data betrouwbaarheid
data duurzaam beschikbaar
automatisering
visualiseren
technische taal
data weergeven
omgang met data
data in context
data storytelling
visualisatie
data collecties herkennen
inzicht creëren
valkuilen
analyseren interpreteren
datascience
uniformeren
visie op data maken
wat kan je er mee
realistische verwachtinge
data vertalen naar beleid

21^e eeuwse vaardigheden



21^e eeuwse data uitdagingen

- Technisch
- Organisatorisch
- Personeel
- Opleiden personeel in data (hard/soft)
- Data soft skills c.q. datageletterdheid

Datageletterdheid is onmisbaar geworden

NOS Nieuws • Vandaag, 12:20

EU-landen moeten 15 procent minder gas gaan gebruiken, desnoods verplicht

NOS Nieuws • Vrijdag, 16:28

Dijkgraaf: hardere aanpak stagediscriminatie, 'direct plaatsen, geen gesprek'

niewsuur

Maandag, 20:22

Ministeries betaalden Volkskrant bijna ton voor te laat delen informatie

NOS Nieuws • Vrijdag, 20:03 • Aangepast vrijdag, 22:31

Kabinet wil op korte termijn meer gas uit Noordzee door snellere vergunning

NOS Nieuws • Woensdag 18 mei, 10:45 • Aangepast woensdag 18 mei, 12:46

Rekenkamer hekelt financiële verantwoording Rijk: kennis en kunde ontbreken

Dinsdag 28 april 2020, 07:01

Software tegen spieken: 'Dat gaat gewoon echt te ver'

NOS Nieuws • Woensdag 19 februari 2020, 15:11

Internetbedrijf Yourhosting reset wachtwoorden na hack

NOS Nieuws • Maandag 21 maart, 13:26

Half miljoen patiëntengegevens te vroeg gewist door Albert Schweitzer ziekenhuis

NOS Nieuws • Zaterdag 25 juni, 17:32

'Databedrijf schond jarenlang privacy van tienduizenden patiënten'

NOS Nieuws • Maandag 11 juli, 17:12 • Aangepast dinsdag 12 juli, 14:52

'Belastingdienst lekte vertrouwelijke informatie aan Uber'

NOS Nieuws • Vrijdag 5 augustus, 05:38 • Aangepast vrijdag 5 augustus, 10:56

Eén op de acht coronapatiënten houdt langdurig klachten

niewsuur

Vrijdag 5 augustus, 18:17

'Vervolgonderzoek naar oversterfte moeilijk door beperkte toegang data'

NOS Nieuws • Vrijdag 29 juli, 17:34

Energie besparen op basis van data 'hoeft niet ingewikkeld te zijn'

NOS Nieuws • Donderdag, 09:55

Privacywaakhond: overheid mag persoonsgegevens niet zomaar meer delen

NOS Nieuws • Vrijdag 29 juli, 15:50 • Aangepast vrijdag 29 juli, 16:07

Thuis energie besparen, ook in zomer: 'Opletten en creatief zijn'

NOS Nieuws • Dinsdag, 15:05

Naar Trump en zijn bedrijven lopen 'minstens 12' onderzoeken

NOS Nieuws • Vrijdag 22 juli, 18:49

Onderzoekers klimaatreis bezorgd en met koffers vol data naar huis

Datageletterdheid is de vaardigheid om data te kunnen lezen, ermee te kunnen werken, te kunnen analyseren en erover te communiceren.





Administratie, service en medewerkers op operationeel niveau gebruiken data o.a. voor...

Raadplegen klant/cliënt gegevens

Uitvoeren en volgen werkorders

Bijhouden (financiële) administratie



Managers, teamleiders en medewerkers op tactisch niveau gebruiken data o.a. voor...

Vormen van beleid

Aansturen van productiviteit

Verbeteren van processen



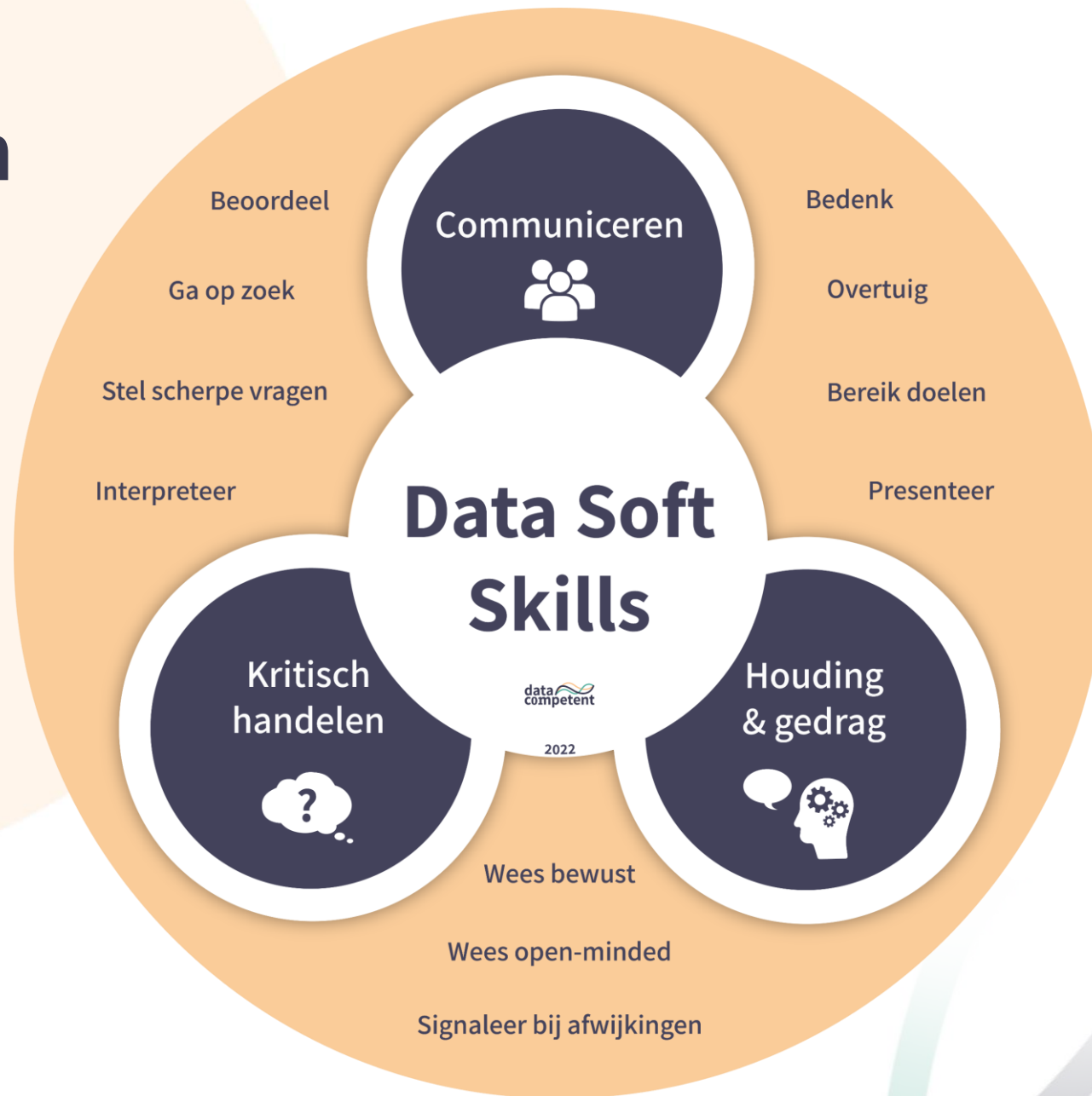
Raad van bestuur, directie en medewerkers op strategisch niveau gebruiken data o.a. voor...

Besluitvorming

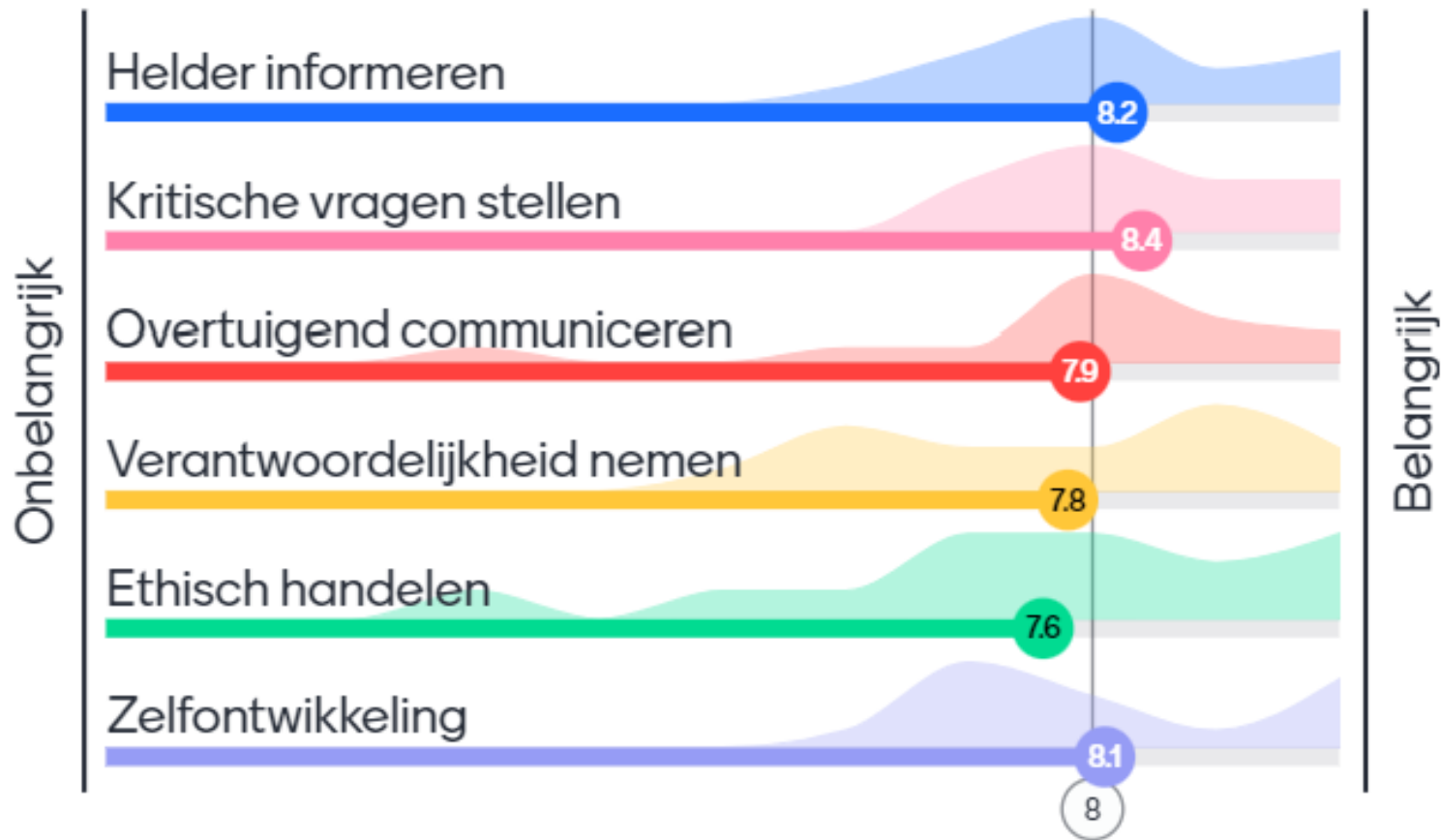
Lange termijn plannen

Verantwoording aan externen

Datagedreven werken gaat om mensen



Welke skills vind jij belangrijk?



Datageletterdheidsprofielen

Beginner

Je hebt weinig ervaring met data, zowel in werk als thuis heb je er weinig mee te maken.



Verlicht

Je komt wel eens in aanraking met data, nog niet comfortabel om ermee te werken.



Bekwaam

Je bent vaardig met data en bewust van de mogelijkheden én risico's die data meebrengen.



Zeker

Je bent ervaren en comfortabel genoeg met datagedreven besluitvorming.



Expert

Je bent bedreven en geoefend met het data-vakgebied en hebt hier veel kennis van.





Verhoog de waarde van data door datageletterde medewerkers

Verhoogde datageletterdheid

Meer bewustzijn, eigen verantwoordelijkheid

Data-bewustzijn, meer self-service BI

Hogere FTR, efficiëntere werkprocessen

Betere samenwerking, effectievere communicatie

Hogere datakwaliteit

Meer data-ambassadeurs

Koppeling met projecten, programma's, doelen

Assessment

22 vragen met 7 antwoordopties, 3 hoofd- & 11 subcompetenties

Algoritme DS3[®] van antwoorden naar profielen

Wetenschappelijk onderzocht en getest o.b.v. data

Datagedreven ontwikkelingsplan

Match functieprofielen & dataprofielen

'Gat' inzichtelijk

Koppeling tussen data soft skills en projecten, programma's, doelstellingen

Leren en ontwikkelen

Data365

Workshops en trainingen

Train de trainer

5 niveaus
beginner tot expert

365+
micro-learnings

Optimale
leer-transfer

Datagedreven werken

- Data & informatie
- Data strategie
- Data management
- Data governance
- Data techniek
- Data kwaliteit
- Data in organisaties
- Data in het dagelijks leven

Communicatie

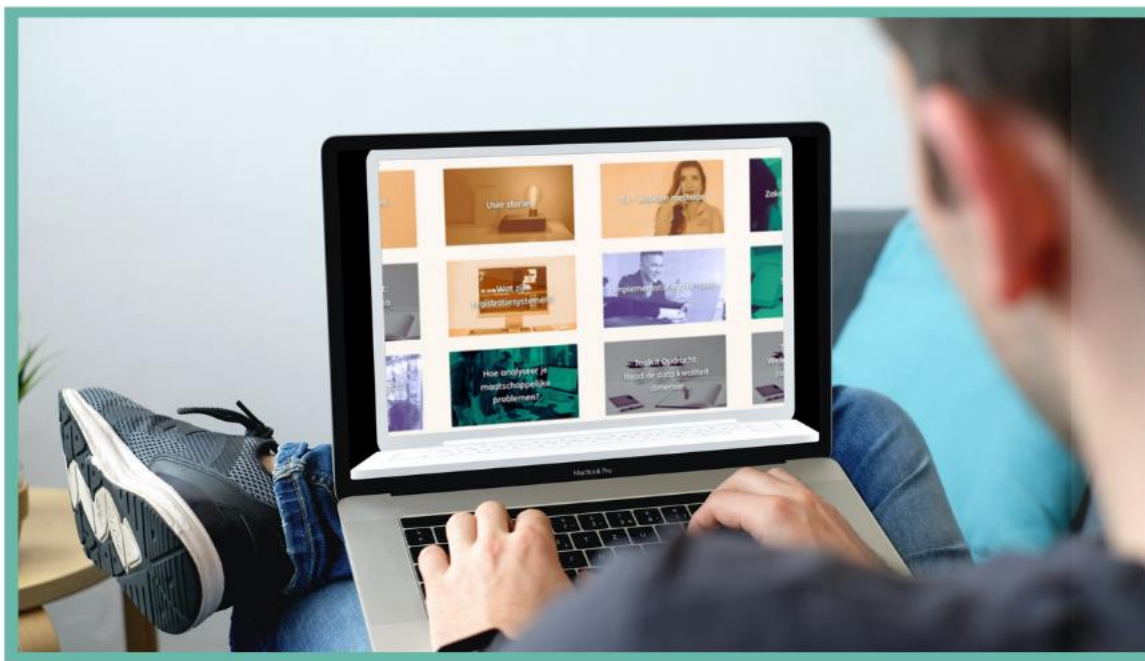
- Data lezen
- Data herkennen
- Data begrijpen
- Data analyseren
- Data visualiseren
- Data storytelling
- Met data overtuigen
- Informatiebehoefte verwoorden

Houding & gedrag

- Bewustwording privacy & security
- Data-ethiek
- Waarde van data voor organisaties
- Waarde van data in het dagelijks leven
- Van data naar actie

Kritisch handelen

- Statistiek
- Wetenschappelijk onderzoek
- (Mis)leidende visualisaties
- Betrouwbare bronnen
- Vraag achter de vraag



Theorie
Praktijkvoorbeelden
Opdrachten
Check-vragen
Examens & certificaten
Hand-outs
Infographics
Lees, luister en kijk meer tips
Video's
Games

Wil je gelijk zelf aan de slag?

Test jouw datageletterdheid met het DS3-Model*.

Welkom! Hier kun je je eigen datageletterdheid toetsen. Dit assessment bestaat uit 22 vragen en kost je slechts enkele minuten om te maken. Na het invullen van het assessment wordt direct je persoonlijke data-profiel getoond. Dit data-profiel is een indicatie gezien de omvang van de vragen maar geeft je wel een goed eerste beeld. Succes!

Start Assessment →

www.datageletterdheid.nl

Datageletterdheid Awareness

In deze online training staan we stil bij het data-bewustzijn. We leggen uit wat data zijn en wat datageletterdheid en datagedreven werken is. Met behulp van praktische en voor iedereen herkenbare voorbeelden nemen we jou mee in de wereld van data.

Inhoud

Opbouw Online Training Awareness	▼
Houding en gedrag	▼
Communicatie	▼
Kritisch handelen	▼
Eindexamen	▼
Feedback	▼

Schrijf gratis in

www.datacompetent.eu/courses/datageletterdheid-awareness

Bedankt!



hallo@datacompetent.eu
