



16 december

Datadinsdag #29



Hoornbeeck: Van data naar dialoog

Te gast:
Myranda van der Leeden en Jan-Martijn
Paul

We nemen deze sessie op

Welkom vanuit Amersfoort bij Hoornbeeck



Welkom vanuit Amersfoort bij Hoornbeeck



Myranda van der Leeden

Beleidsadviseur
kwaliteitszorg Hoornbeeck/
kwaliteitsnetwerk mbo



Jan-Martijn Paul

Kwaliteitszorgmedewerker
centraal + locatie Gouda /
docent



JaapJan Vroom

Beleidsadviseur MBO
Digitaal/ Sectoraanvoerder
mbo AI en Data - Npuls

Wat gaan we doen vandaag?

- 1. Datanieuws
- 2. Van data naar dialoog bij Hoornbeeck
 - Context
 - Onderwijsscan, Aar-app
 - Van data naar dialoog
- 3. Volgende maand



Datanieuws

- Aanvoerders Npuls worden sectoraanvoerders
- Afsluiting van het project "Best & Worst Practices in Learning Analytics": webinar 15 december



Van data naar dialoog

Inhoudsopgave

- ◉ Context
- ◉ Onderwijsscan-app
- ◉ AAR-app
- ◉ Van data naar dialoog



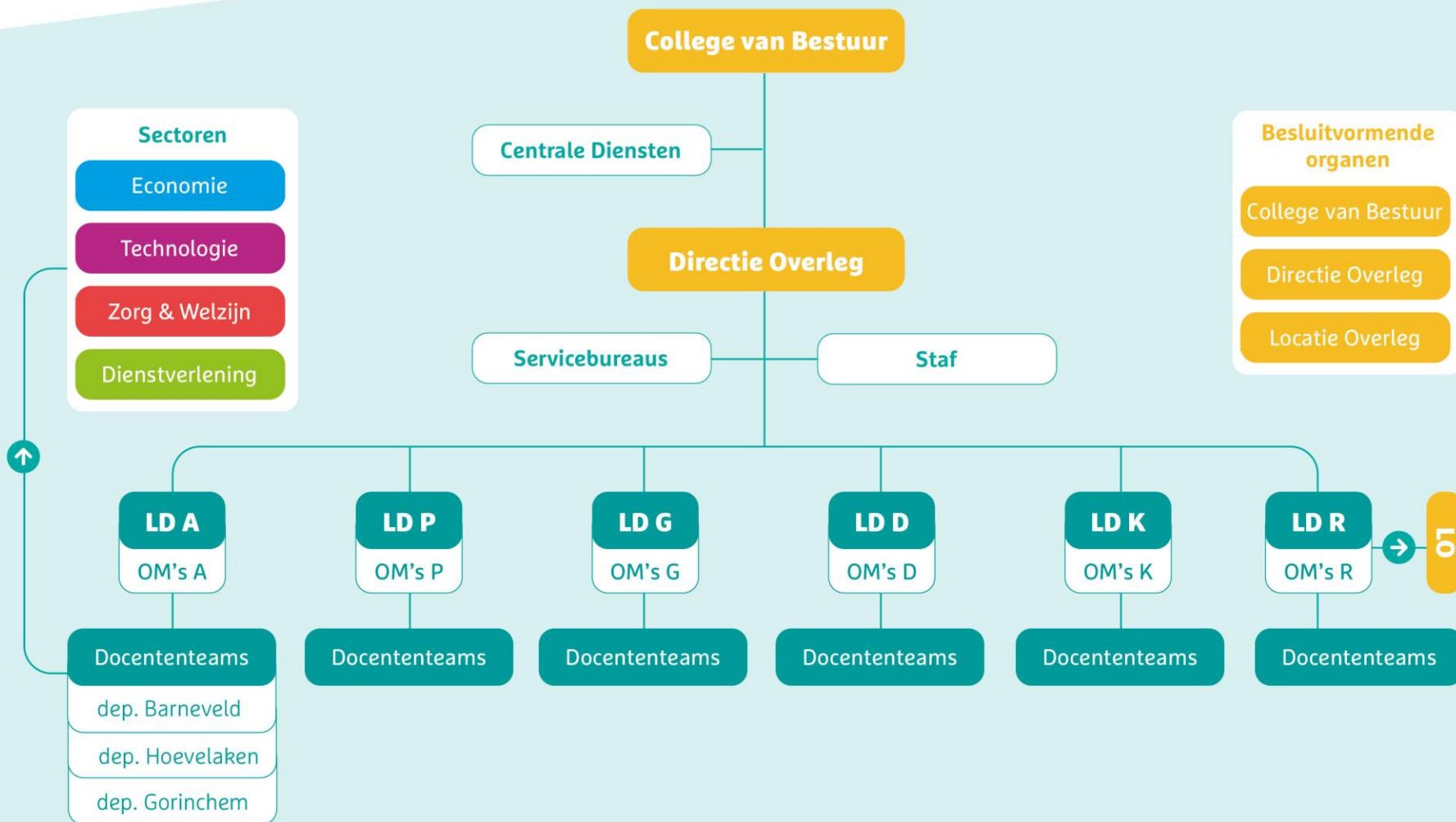
Hoornbeeck College

- 6 locaties
- 4 dependances
- Ruim 7.100 studenten
- $\pm$ 1.000 medewerkers





Identiteit | de Bijbel als basis





Team kwaliteitszorg

- Stimuleren van het gebruik van data
- Duiden data met onderwijsteams, management, directie en bestuur
- Verkennen behoefte aan data
- In afstemming met betrokkenen komen tot stuurindicatoren bij processen
- KPI's verbonden aan risicomanagement
- Samenwerken met ICT-afdeling
- Geen data-analist



Welke apps in QlikSense?

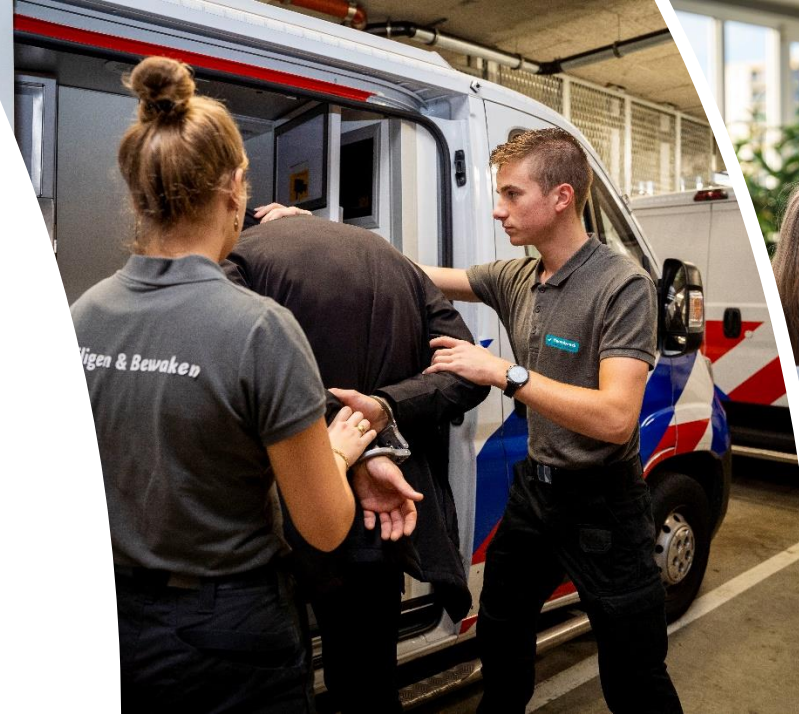
Standaard	Maatwerk
Mbo Onderwijs	Onderwijsscan
Resultatenbox (DUO)	ROC-spiegel
HR-app	MWO
Financiën-app	AAR (i.s.m. Aventus en Mbo Utrecht)
Management Dashboard	



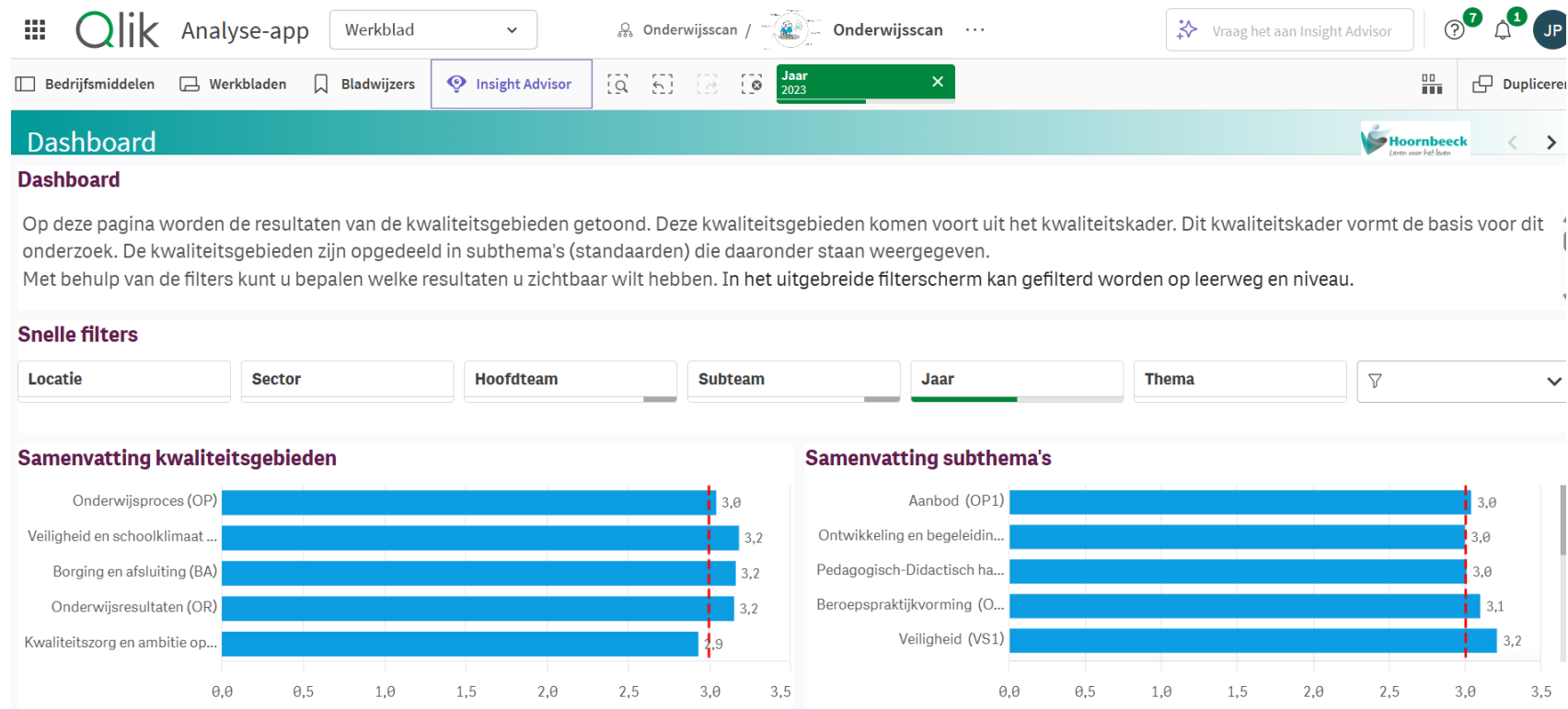
Onderwijsscan-app

Werkwijze

- Aanleiding.
- Data verzamelen
- Visualiseren
- Training



Dashboard



Zelfde vraag, verschillende invalshoeken

			Waarden	
.	Vraag	Rol_code	Score	
	De opleiding sluit goed aan op de beroepspraktijk.	D	3,19	
		O	3,21	
		S	3,14	
		W	3,17	

Inzichten

Q Vraag Q Rol_code Q			Locatie Q					
			Amers...	Apeld...	Goes	Gorinc...	Gouda	Ka
Ik word goed begeleid op school.	S		3,04	3,24	3,2	3,45	3,19	
	W		-	-	-	-	-	-
Mijn zoon/dochter wordt goed begeleid op school.	O		3,06	3,2	3,09	3,42	3,19	

Trend

Trendscores

Trend per Sector & Subthema

Kies in het filtervak rechts voor scores per thema, subthema of vraag en organisatielaag



Sector	Subthema	Score 2023	Ontwikkeling tov 2021	Score 2021
Totals		3,06	0	3,06
Technologie	Studiesucces (OR1)	3,32	▼	3,34
Gezondheidszorg Connect	Veiligheid (VS1)	3,32	-	-
Gezondheidszorg	Studiesucces (OR1)	3,30	▲	3,29
Dienstverlening	Studiesucces (OR1)	3,27	▲	3,22
Technologie Connect	Pedagogisch-Didactisch handelen (OP3)	3,27	-	-
Gezondheidszorg	Veiligheid (VS1)	3,26	▼	3,28
Dienstverlening	Veiligheid (VS1)	3,26	▲	3,16
Gezondheidszorg Connect	Schoolklimaat (VS2)	3,26	-	-
Economie	Studiesucces (OR1)	3,25	▼	3,33
Gezondheidszorg	Borging diplomering (BA1)	3,25	▲	2,90
Dienstverlening Connect	Ontwikkeling en begeleiding (OP2)	3,23	-	-
Technologie	Veiligheid (VS1)	3,22	▼	3,25
Gezondheidszorg	Afsluiting (BA2)	3,22	▲	3,15

A group of six students, three boys and three girls, are walking towards the camera in a brightly lit school hallway. The hallway has light-colored tiled walls with a decorative border of dark and light tiles. The floor is made of light-colored tiles with a central orange stripe. The students are dressed in casual attire, including sweaters, jackets, and jeans. A large, semi-transparent teal banner is overlaid across the lower half of the image, featuring the text 'AAR-app' in white. The background shows a doorway leading to another part of the school.

AAR-app

AAR

- Diverse invalshoeken
- Registratie
- Abonnementen



Aanwezigheid

%Aanwezig 2025/2026

86,1%

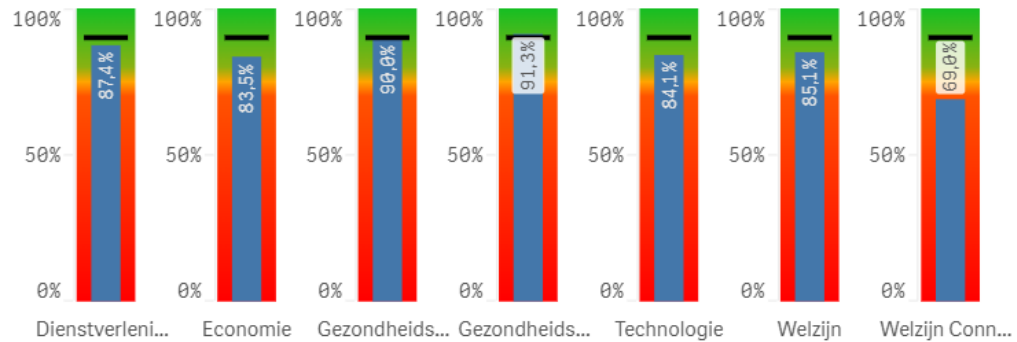
%Afwezig 2025/2026

10,3%

%Niet geregistreerd 2025/2026

3,4%

%Aanwezigheid t.o.v. lesrooster



Werkblad voor mentor

Verzuim per student

Top 15 groepen met de minste aanwezigheid

Gesplitst per groep en student

Gesplitst per groep en n

Gesplitst per groep en student

Periode verzuim: 01-08-2025 t/m 14-12-2025

Groep code	Student	% Aan...
⊕ D1D1AR		93,0%
⊕ D1E1AK		0,0%
⊕ D1E1AKDI		96,2%
⊕ D1E1AKDO		98,1%
⊕ D1E1AKWO		96,3%
⊕ D2B1AR		94,0%
⊕ D2B2AR		69,3%
⊕ D2D1WBR		100,0%

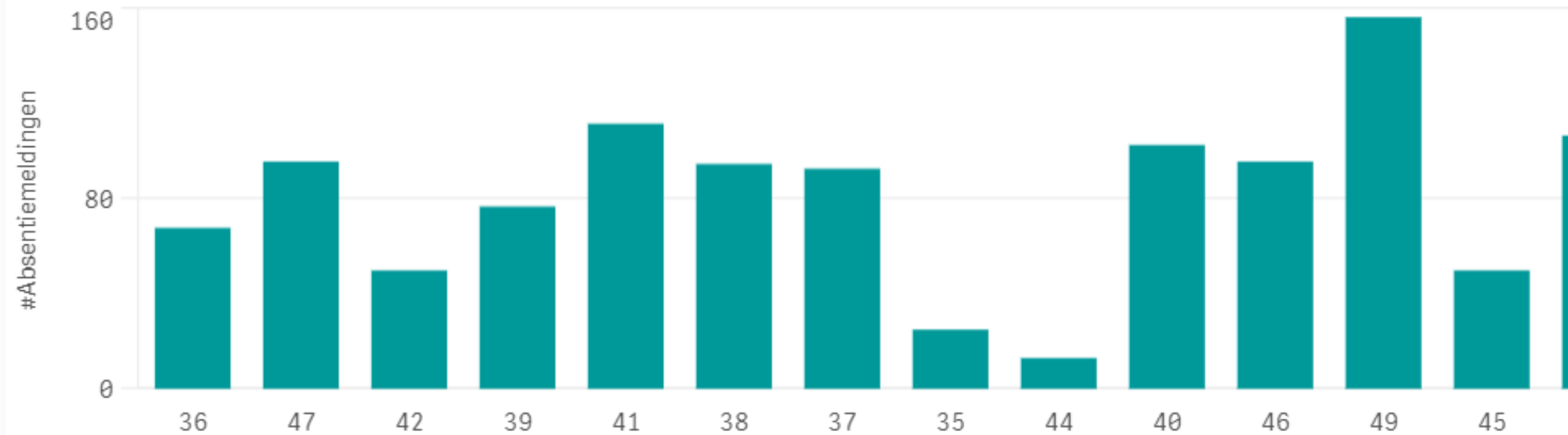
Beeld per klas

id afwezig										
#Rooster klokuren		Datum	Naam opleiding		Vak		Tijdsblok		%Aanwezig	%Geoorloofd afwezig
128.458									88,6%	6,1%
3		11-12-2025	Assistent dienstverlening		ZW		11:25 - 12:15		100,0%	0,0%
1		11-12-2025	Assistent metaal- elektro- en installatietechniek		ZW		11:25 - 12:15		100,0%	0,0%
2		10-12-2025	Assistent dienstverlening		ZW		11:25 - 12:15		50,0%	0,0%
1		10-12-2025	Assistent bouwen, wonen en onderhoud		ZW		11:25 - 12:15		100,0%	0,0%
1		10-12-2025	Assistent verkoop/retail		ZW		11:25 - 12:15		100,0%	0,0%
2		09-12-2025	Assistent dienstverlening		ZW		11:25 - 12:15		100,0%	0,0%
1		09-12-2025	Assistent metaal-		ZW		11:25 - 12:15		100,0%	0,0%

Verzuimcoördinator

99,7%

#Verwerking absentiemeldingen per week (status afgehandeld)



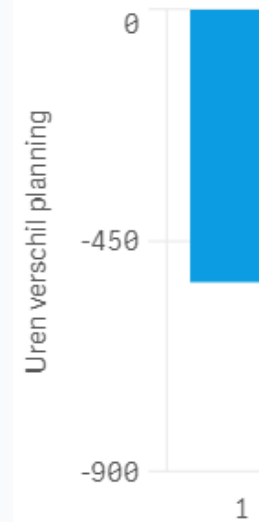
Onderwijstijd inzichtelijk

Onderwijstijd - Jaarplanning

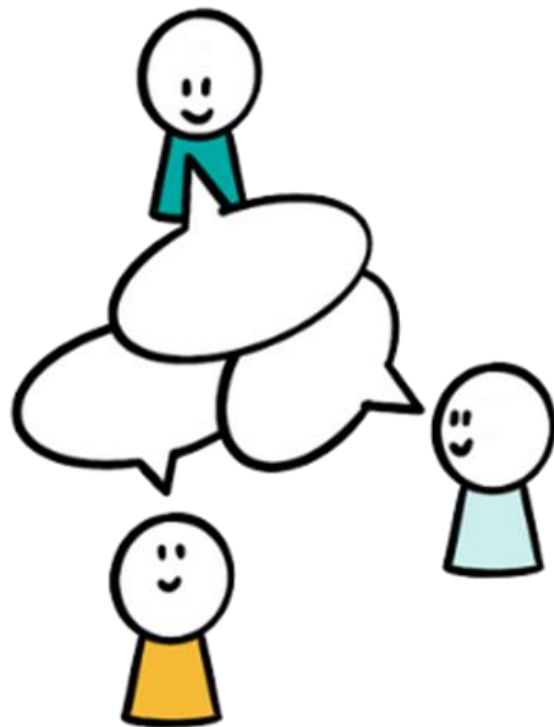
Uren rooster t.o.v. uren planning per klas (in klokuren)

Periode	Locatie	Cohort	Groep code	Opleiding	Niveau	Leerw...	Uren rooster
Totals							10.978
1	Kampen	2025	T4I1AK	27016OA1	4	BOL	227
1	Kampen	2025	G3V1AK	25656OA1	3	BOL	210
1	Kampen	2025	G3V1BK	25655OA1	4	BOL	207
1	Kampen	2025	D2H1AK	25960OA1	2	BOL	205
1	Kampen	2025	E4C1AK	23354OA1	4	BOL	187
1	Kampen	2025	G4D1AK	25695OA1	4	BOL	181

Uren planning



Dialogoog brengt betekenis, maar hoe?



Dialogoog brengt betekenis, maar hoe?

- Wijze van aanbod data
 - Iedereen toegang tot apps of beperkt aantal collega's?
 - Verwachten dat iedereen kan klikken of aanbieden heldere rapportages met mooi uitziende lay-out?
- Wijze van gesprek over data?
 - Focus
 - Tijd
 - Met lijn
 - Met team
 - Kwaliteitstafels



Volgende datadinsdagen



13 januari

Volgt

Tot 13 januari