

Maak een grafiek (15-20 min)

- 🧠 3–5 min – lees de opdracht, denk na over de belangrijkste boodschap
- 🖍️ 10 min – Schets een visual + upload in de WhatsApp groep
- 💬 5 min – Nabespreking

Jouw opdracht

Ontwerp één visual

Doel van de oefening:

Oefen met het ontwerpen van één datavisualisatie die op een duidelijke en intuïtieve manier een concreet inzicht overbrengt.


Dataset


Je werkt met dezelfde fictieve dataset over fietsenstallingen:

Station	Regio	Capaciteit	Bezetting (%)	Gem. Verblijftijd (u)	Foutparkeringen	Beveiligd (ja/nee)
Utrecht CS	Midden	4.500	94%	21	112	Ja
Amsterdam Z	West	3.000	89%	18	95	Ja
Groningen	Noord	1.800	61%	12	34	Nee
Arnhem	Oost	2.200	73%	14	51	Nee
Eindhoven	Zuid	2.700	98%	26	104	Ja
Delft	West	1.500	84%	19	48	Ja
Leiden	West	2.100	92%	22	65	Nee

Resources

- [Visual Vocabulary](#) via FT
- [A friendly guide to choosing a chart type](#) by Lisa Charlotte Muth (via Datawrapper)

	Checklist
<input type="checkbox"/>	De bedoeling van deze grafiek is binnen 5 seconden duidelijk
<input type="checkbox"/>	De grafiek heeft een betekenisvolle titel, en niet alleen een beschrijving van de data

	Checklist
<input type="checkbox"/>	De type grafiek gekozen is juist voor deze data
<input type="checkbox"/>	Er is geen overbodige visuele ruis (zoals onnodige assen, gridlines, labels)
<input type="checkbox"/>	Belangrijke waarden zijn visueel benadrukt (door kleur, dikgedrukt, grootte)
<input type="checkbox"/>	Het kleurgebruik is betekenisvol
<input type="checkbox"/>	Het kleurgebruik is consequent
<input type="checkbox"/>	De grafiek is overzichtelijk (maximaal 5–8 elementen, duidelijke labels)
<input type="checkbox"/>	De data is correct weergegeven (bijv. Y-as begint op nul indien relevant)