

# INTO DEEP.AI



Doel van vandaag:

# Kick-off van DEEP 3!



1.  
Introductie

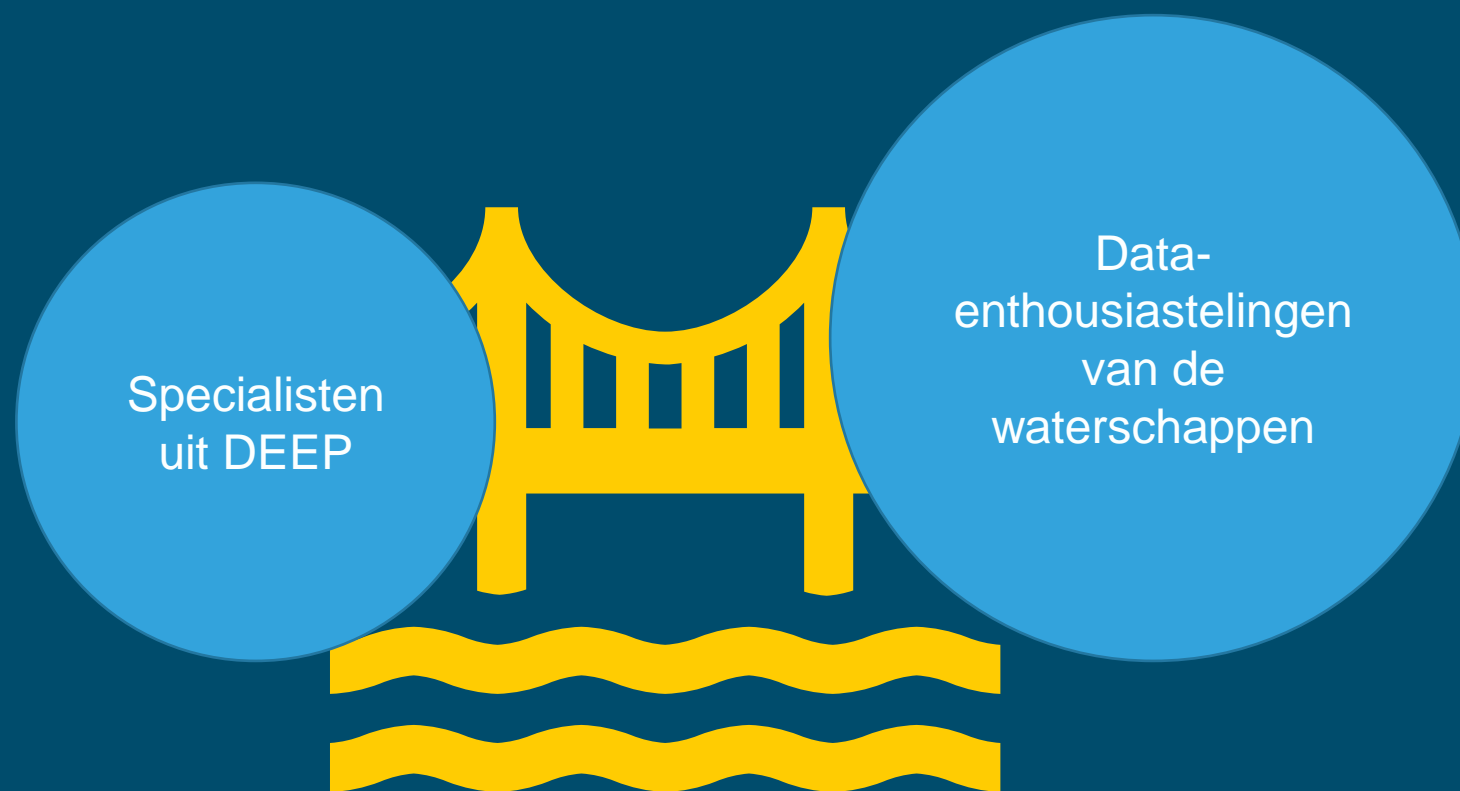


2.  
Opzet DEEP  
en planning



3.  
Praktische  
zaken

# DEEP 3: werelden bij elkaar brengen



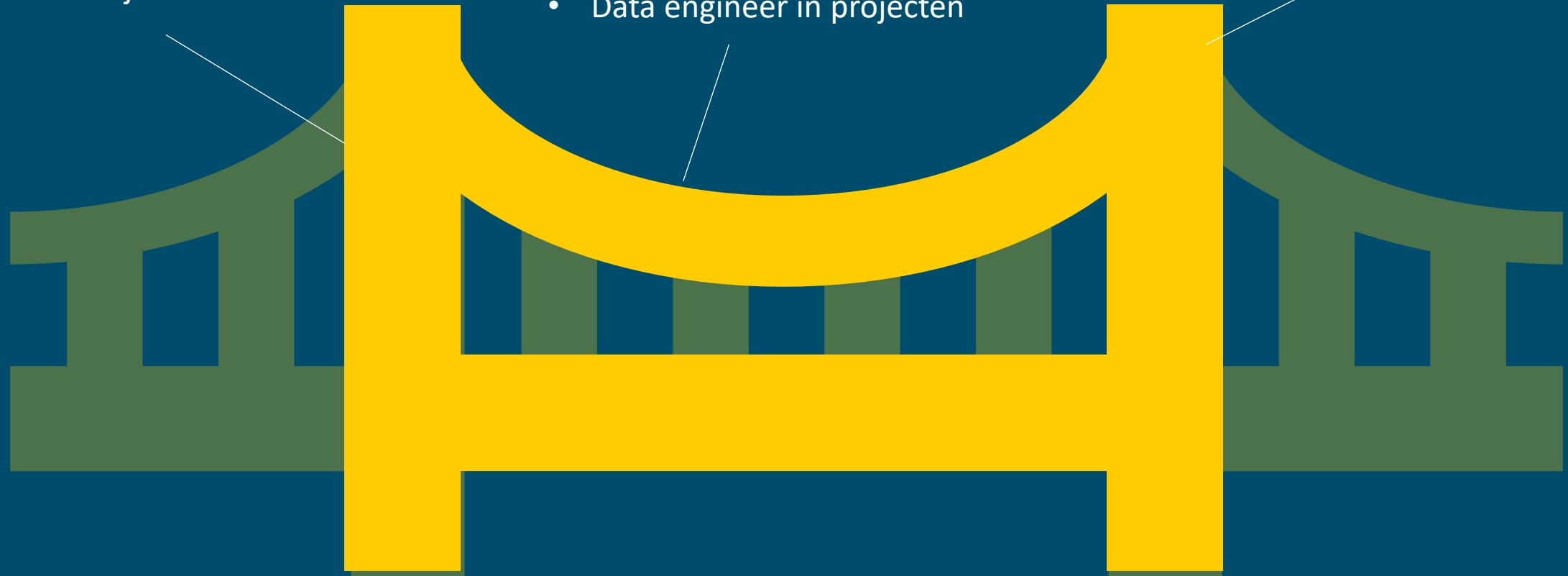
# Concrete onderdelen

Start **eind januari 2023**,  
één jaar

**Twee 'leerlijnen':**

- Data science translator
- Data engineer in projecten

3 dagen per **4 weken**



# Veel DEEPers!

## Waternet

- 1 DST

## Rijnland

- 1 DE

## Aquon

- 1 DST

## HHNK

- 5 DST

## Delfland

- 2 DST
- 2 DE

## HHSK

- 2 DST
- 1 DE

## Brabantse Delta

- 3 DE

## De Dommel

- 1 DST
- 2 DE

## NZV

- 1 DE

## Wetterskip Fryslân

- 4 DST
- 4 DE

## WDOD

- 5 DST
- 1 DE

## Vechtstromen

- 4 DST
- 1 DE

## Vallei en Veluwe

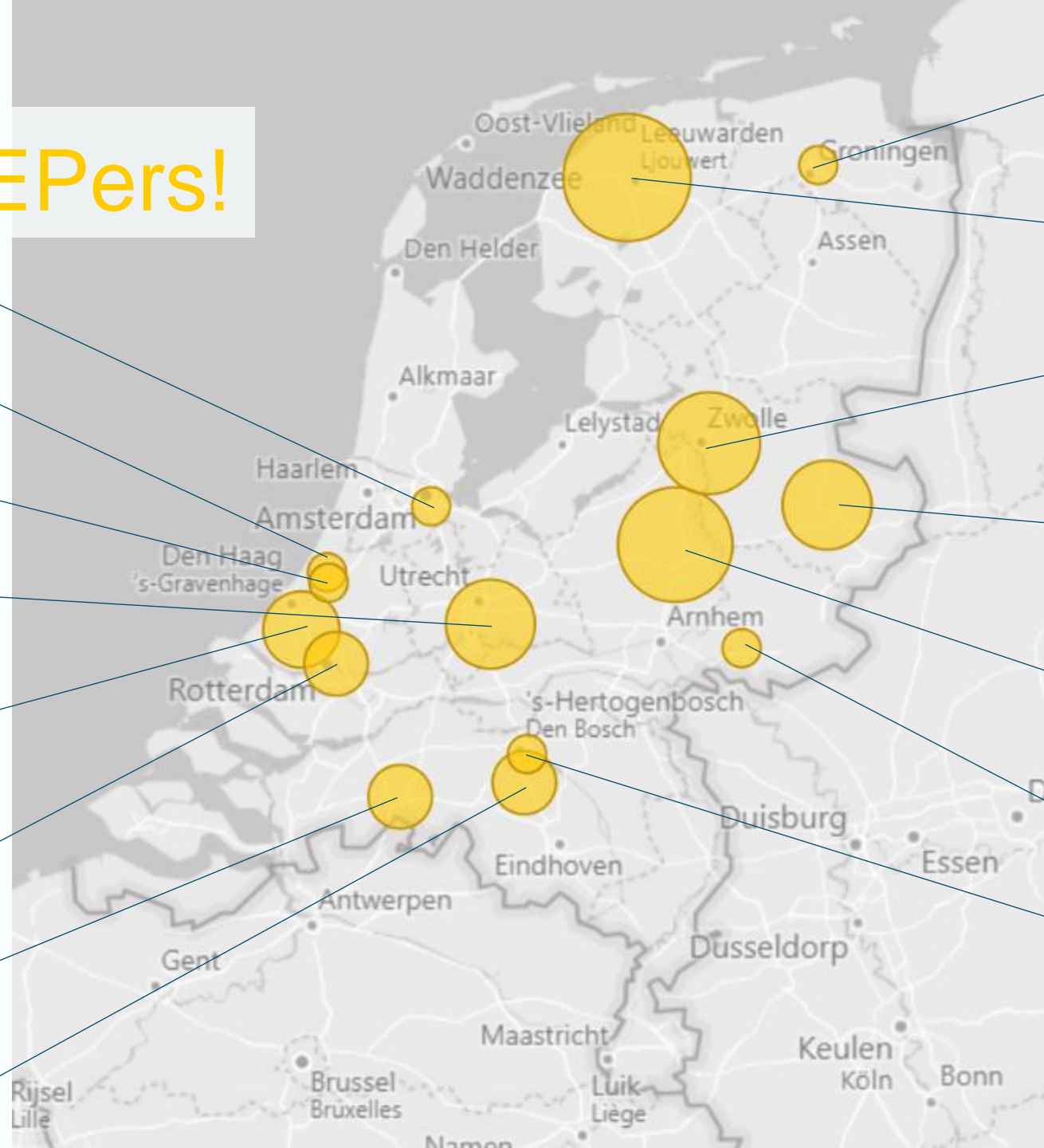
- 6 DST
- 1 DE

## WRIJ

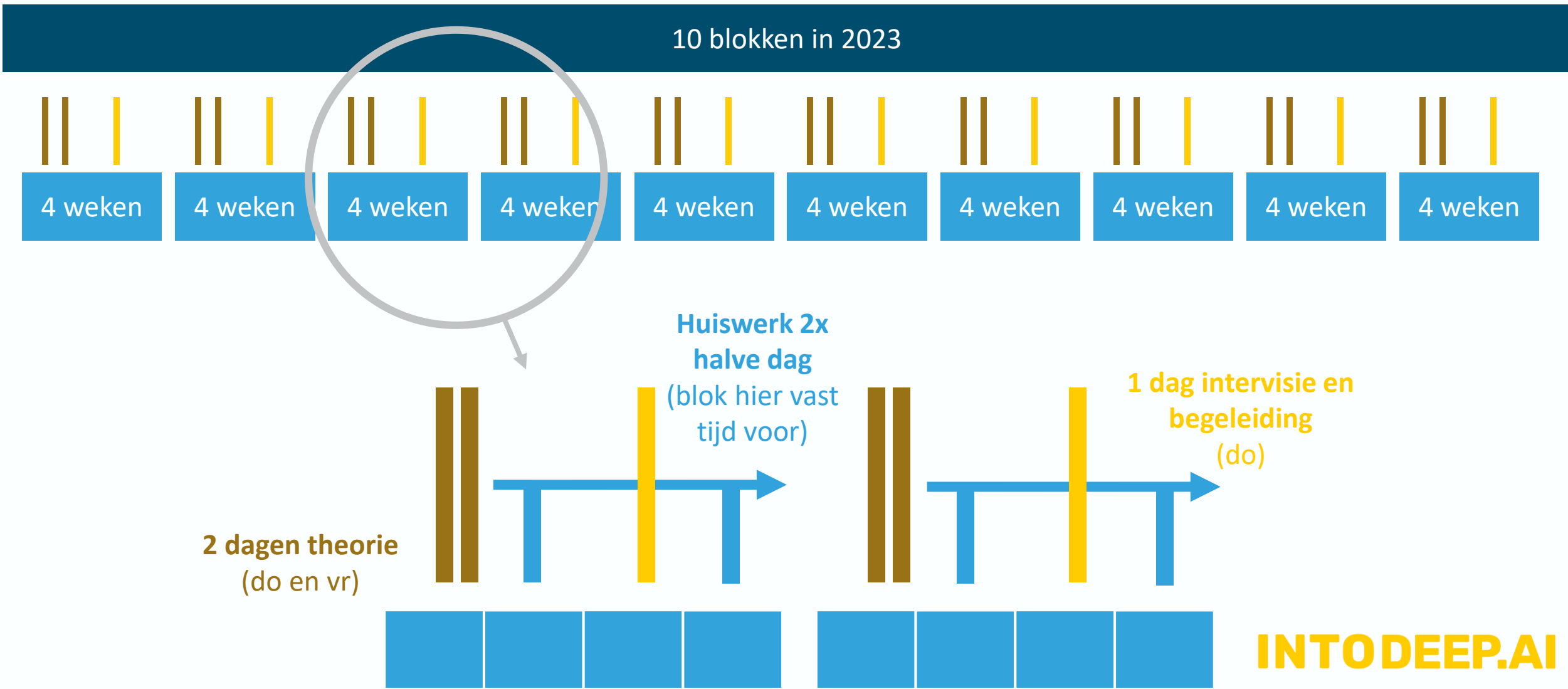
- 1 DST

## Aa en Maas

- 1 DST



# Opzet DEEP programma



# Planning DEEP

Blok	Groepen 1	Groepen 2
Blok 1	<u>19 januari</u>	<u>26 januari</u>
Blok 2	16 februari	9 maart
Blok 3	23 maart	30 maart
Blok 4	20 april	24 april
Blok 5	1 juni	8 juni
Blok 6	29 juni	6 juli
Blok 7	24 augustus	30 augustus
Blok 8	21 september	28 september
Blok 9	2 november	9 november
Blok 10	30 november	7 december
Gezamenlijke afsluiting	21 december	

Schoolvakantie	Datums
Voorjaarsvakantie	20 feb – 5 mrt
Mei vakantie	1 mei – 14 mei
Zomervakantie	17 jul – 20 aug
Herfstvakantie	16 okt – 29 okt

Theoriedagen op donderdagen en vrijdagen.  
Intervisiedagen op donderdagen.

Een paar afwijkende weken i.v.m. feestdagen.

# Praktische zaken

## Trainingslocatie:

- Kantoor Royal HaskoningDHV  
Laan 1914 35, 3818 EX, Amersfoort

## Trainingsdagen:

- De contactdagen (3 per blok) zijn hele kantoordagen (9:00 tot 17:00 zonder avondprogramma).
- Om je werkdruk te beperken adviseren wij voor deze dagen je out-of-office aan te zetten.





# Praktische zaken

## Infomails:

- Na deze kick-off zal een infomail verstuurd worden met alle relevante praktische zaken.
- Vóór elke training wordt een mail verstuurd met nadere details over de training.

## Slides:

- Alle presentaties van de trainingen zijn terug te vinden op een DEEP Teamsite van het HWH. Deze wordt aangemaakt.
- Waar relevant zal hier ook overig trainingsmateriaal op staan.

## Laptop:

- Wij vragen jullie een eigen (werk)laptop te gebruiken tijdens DEEP.
- Toegang zal worden verleend naar de HWH Azure omgeving.

# Vorbereidingen

## Data science translators:

- **Eigen laptop**
- **Microsoft Visual Studio Code**  
(<https://code.visualstudio.com/download>)
- **Python 3.11**  
(<https://www.python.org/downloads/>)  
Hulp met installeren:  
<https://code.visualstudio.com/docs/languages/python>
- **Basis SQL kennis (nodig vanaf blok 5)**  
Kennis van onderdelen in deze online training:  
<https://www.udemy.com/course/microsoft-sql-for-beginners/>
- **Basis Python kennis (nodig vanaf blok 6)**  
Kennis van onderdelen in deze online training:  
<https://www.udemy.com/course/the-python-bible/>

## Data engineers in projecten:

- **Eigen laptop**
- **Microsoft Visual Studio Code**  
(<https://code.visualstudio.com/download>)
- **Python 3.11**  
(<https://www.python.org/downloads/>)  
Hulp met installeren:  
<https://code.visualstudio.com/docs/languages/python>
- **Bekend met SQL (voorkeur vanaf begin leerlijn)**  
Kennis van onderdelen in deze online training:  
<https://www.udemy.com/course/the-advanced-sql-course-2021/>
- **Bekend met Python (voorkeur vanaf begin leerlijn)**  
Kennis van onderdelen in deze online training:  
<https://www.udemy.com/course/the-python-pro-course/>
- **Microsoft Azure**  
Kennis van onderdelen in deze online training:  
<https://www.udemy.com/course/az900-azure/>

# Wat kun je verwachten tot de eerste dag?

- Deze week een infomail over het programma.
- Alle trainings- en intervisie/huiswerkbegeleiding momenten worden ingepland in jullie agenda's. Hier krijgen jullie uitnodigingen van.
- Een week vóór de start van elk blok een nadere infomail.

# INTO DEEP.AI

[INTODEEP.AI](https://intodeep.ai)

## Vragen vanuit ons:

- Mogen wij jullie emailadressen in deze groep delen?
- Mogen wij tijdens de training een keer een foto maken voor social media?

Graag Myriam mailen indien je hier bezwaar tegen hebt.

## Vragen vanuit jullie?