

Opgave 1

- Gå ind på <https://www.dr.dk/nyheder/viden/klima/midt-i-klimakrisen-flyver-den-danske-topelites-privatfly-rundt-og-sviner-17> og svar på følgende spørgsmål:
 1. Hvad tror i der vil opnås med visualiseringerne?
 2. Opnår de det effektivt?
 3. Hvordan kunne visualiseringerne ellers være lavet?
 4. Hvordan er der brugt designteknikker i visualiseringerne?

Opgave 2

- Gå ind på <https://www.dr.dk/sporten/tennis/kedelig-statistik-fortaeller-alt-om-runes-problemer> og svar på følgende spørgsmål:
 1. Hvad tror i der vil opnås med visualiseringerne?
 2. Opnår de det effektivt?
 3. Hvordan kunne visualiseringerne ellers være lavet?
 4. Hvordan er der brugt designteknikker i visualiseringerne?

Case time!

I skal lave to data visualiseringer der skal være inspireret af data fra de 3 cases på næste slide. I skal finde et budskab i gerne vil sige med data. Budskabet behøves ikke være baseret på det rigtige data, men kan være inspireret derfra. Her er nogle eksempler:

- BMI datasæt: Ældre mænd har højere BMI end yngre mænd
- Passwords: Et nemt password kan blive hacket utroligt hurtigt
- Movie: Film der indeholder ordet Fantastic har højere rating

I skal lave to visualiseringer. Den ene skal bruge DR's Design guidelines. Den anden skal bruge TV2's design guidelines. Tænk over hvilken type graf i bruger ift jeres budskab. Tænk over jeres design valg.

Hvordan i laver grafen er op til jer. Excel, i hånden, et online værktøj. Det er helt op til jer. I skal være klar på at præsentere jeres datavisualisering.

Cases

BMI dataset

Data showing gender, height, weight, BMI of 500 people. [Find the data here](#)

Most used passwords

Data regarding most used passwords and how many have used them. [Find the data here](#)

Movie info

Here you can find title, year, rating, votes and running times. [Find the data here](#)