Projekt Jernbanestationer

## Projektmål

Opret en tabel med oplysninger om alle nuværende danske jernbanestationer.

Tabellen kan f.eks. gemmes som en CSV-fil eller som en SQL-database.

Fire kolonner i tabellen indeholder stationens

* navn
* breddegrad
* længdegrad
* årstal for indvielse

Hvis du ønsker det, kan du tilføje andre oplysninger, som du finder interessante, i yderligere kolonner.

## Fremgangsmåde

Gå ikke bare i gang med at programmere, men google lidt og lav en plan for, hvordan du vil gribe opgaven an. Diskuter derefter din plan med din lærer, før du begynder at kode.

Opgaven indeholder med vilje næsten ingen oplysninger om, hvordan man skal gå frem. Det er en vigtig del af denne opgave, at du researcher for at finde en god løsning.

Det er helt okay, hvis du ikke har fundet en måde at løse opgaven på endnu. I dette tilfælde vil din lærer give dig et par nøgleord eller links, der kan hjælpe dig.

## Valgfri udvidelse 1:

Visualiser stationernes positioner på et kort.

## Valgfri udvidelse 2:

Skelne mellem forskellige typer af stationer i visualiseringen (f.eks. metrostation, S-togsstation) ved hjælp af forskellige markeringer.

## Valgfri udvidelse 3:

Visualiser stationernes placering og indvielsesår på et animeret kort ved at få stationerne til at dukke op på kortet efter hinanden, alt efter hvornår de blev taget i brug.