4 juni: Power Consumption gekozen.

5 juni: Eerste gesprek met Laura gehad, daarna datasets gedownload van Liander. Deze data bestond uit alle gas- en elektriciteitsgebruik van 2009 tot en met 2017.

Deze data omgezet naar werkende .csv-files omdat sommige eerst wel .csv-files werden genoemd maar er geen komma's tussen de waarden stonden, andere bestanden begonnen met een .xlsx file extension die we omzetten naar een .csv-file.

Hierna hebben we uit de datasets het gasgebruik gehaald, omdat het overzichtelijker was om eerst te kijken naar het elektriciteitsgebruik. Dit deden we met onze 'cleaner.py'.

Tenslotte voegden we coördinaten toe aan de postcodes waar de energie werd gebruikt om de data te visualiseren.

6 juni: Visualiseren van de data met pandas/matplotlib, website opgezet.

7 juni:

Zonne-energie datasets gevonden. Deze datasets ook geplot in dezelfde plots van 6 juni, waardoor het verband tussen zonne-energie en (niet-zonne-energie?) duidelijk te zien is. gebeld met Liander en gemeentemensen voor meer datasets, helaas geven ze niks.

8 juni: Verband tussen verbruik en inkomen bekeken.

9 juni: Datasets getransformeerd.

10 juni: mapje gemaakt voor de meeting-docjes en het logboek.

11 juni: meer zonplotjes. en andere multivariate graphical plots

12 juni: website geupdatet. En nog meer plots.

13 juni: grote schoonmaak van de github map en cleanen van inkomendatasets.

14 juni: Deliverables afvinken.

15 juni: puntjes op de deliverables zetten

16-19 juni: nieuwe datasets bedenken en zoeken, niks gevonden.