



# PORTFOLIO – DATA VISUALISATION

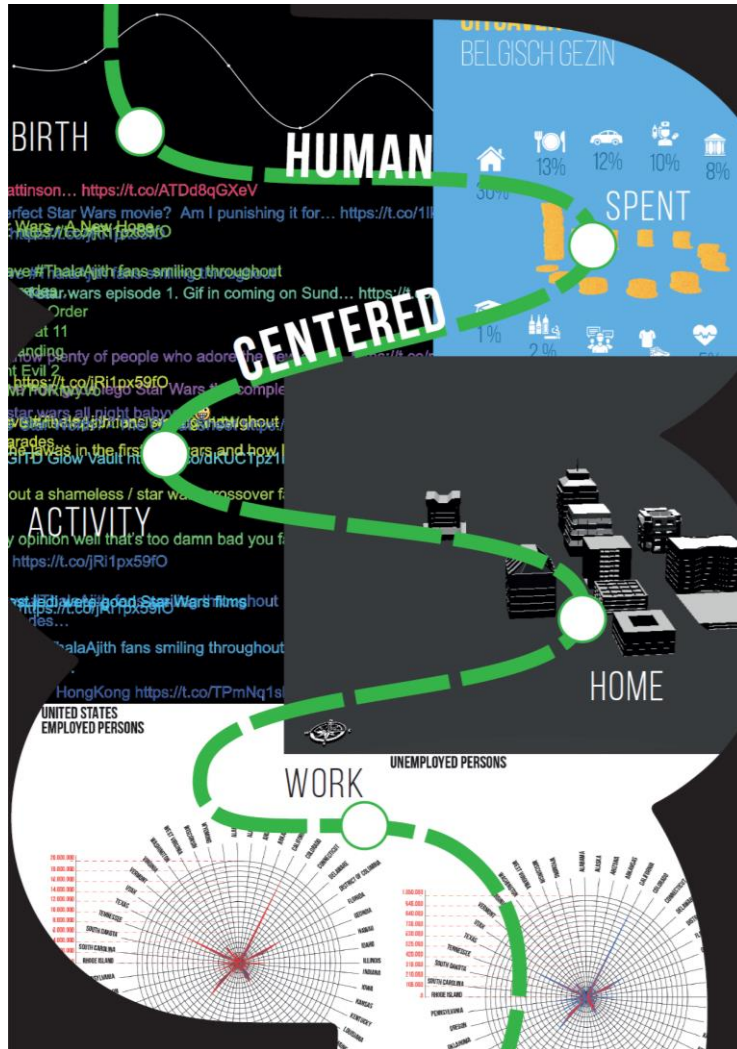
## 2018-2019

AXEL IRADUKUNDA



# INFOGRAPHIC

- Mijn infographic bespreekt de link tussen al mijn 5 werken en in welke volgorde ik ze heb gemaakt/tegen gekomen ben. Dit door een lijn grafiek in het midden van grafiek te kennen met een specifieke path. Ik heb gekeken naar mensen tegenwoordig en zijn dagelijkse situaties. Hij wordt geboren, woont ergens, heeft een dagelijkse gewoonte/activiteit en ten slotte werkt als hij de mogelijkheid heeft.



# INFOGRAPHIC

# OPDRACHT I

- Explanatory, interactive en D3

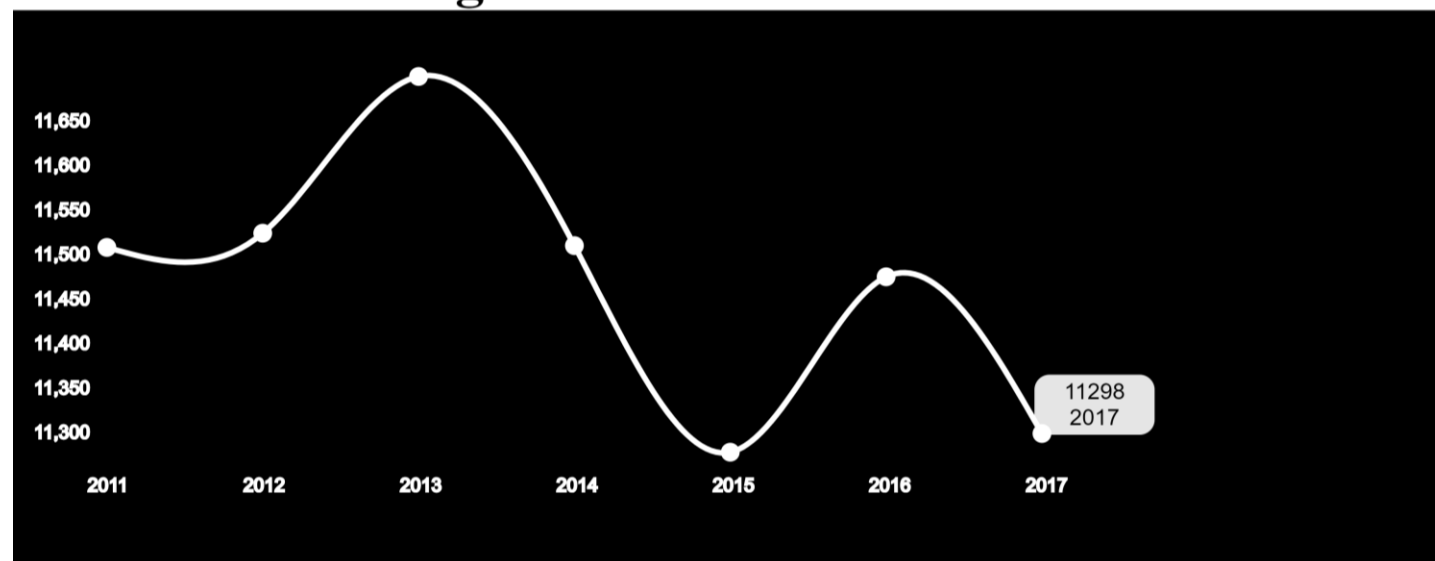
Mijn eerste opdracht is een levenslijn van de geboortes in Vlaams-brabant van 2011-2017.

Mijn data heb ik dankzij de website van Kind & gezin verkregen.

url:

<https://www.kindengezin.be/cijfers-en-rapporten/cijfers/geboorte/geboortecijfer-per-provincie/>

## Aantal geboortes in Vlaams-brabant



## OPDRACHT 2

- Exploratory – interactive-Node-based

Twitters api gebruikt om te kijken hoeveel er wordt getweet over Star Wars.

Dit is een dagelijkse activiteit waarmee de mens zich bezighoudt, dit wil ik aan tonen door met de slider.

Hoe sneller hoe meer mensen de activiteit bezigen.

battinson... <https://t.co/ATDd8qGXeV>  
perfect Star Wars movie? Am I punishing it for... <https://t.co/1lkyaSLxxJ>  
ar Wars // A New Hope  
e <https://t.co/jRi1px59fO>  
leave #ThalaAjith fans smiling throughout  
harades  
he of star wars episode 1. Gif in coming on Sund... <https://t.co/1UkGPgTR4e>  
Fallen Order  
Kombat 11  
Stranding  
I know plenty of people who adore the new cont... <https://t.co/mOeEFctKf8>  
ent Evil 2  
c: <https://t.co/jRi1px59fO>  
Diva Hong Kong Star Wars the complete saga is.  
star wars all night babyvvv 🤪  
re Star Wars fans online throughout  
narades  
the lawas in the first star wars and how I would like to do that too  
GFD Glow Vault <https://t.co/dKUC1pz1Lb> <https://t.co/BPBjC0dNF1>  
bout a shameless / star wars crossover fan fiction  
ny opinion well that's too damn bad you fascist 🐻  
c: <https://t.co/jRi1px59fO>  
last Jedi were good Star Wars films  
c: <https://t.co/jRi1px59fO>  
narades...  
leave #ThalaAjith fans smiling throughout  
harades...  
trooper HongKong <https://t.co/TPmNq1sh0f> <https://t.co/MHAIUhoYNw>

## OPDRACHT 3

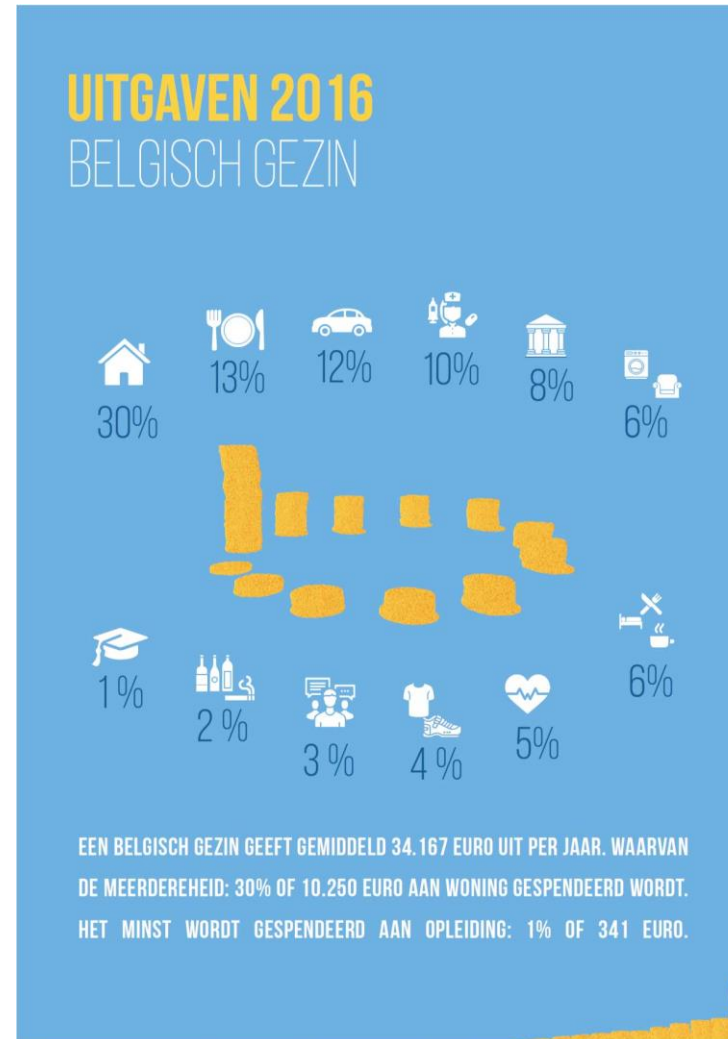
### ■ Explanatory –Static

Affiche met de uitgave van de gewone familie in België (2016).

Naast wat de mens zich bezighoud, toon ik hier aan aan wat een dagelijkse gezin zijn prioriteiten legt met het spenderen van een inkomen.

url:

<https://www.hln.be/geld/economie/zoveel-geeft-belgisch-gezin-jaarlijks-uit~a0a55289/>



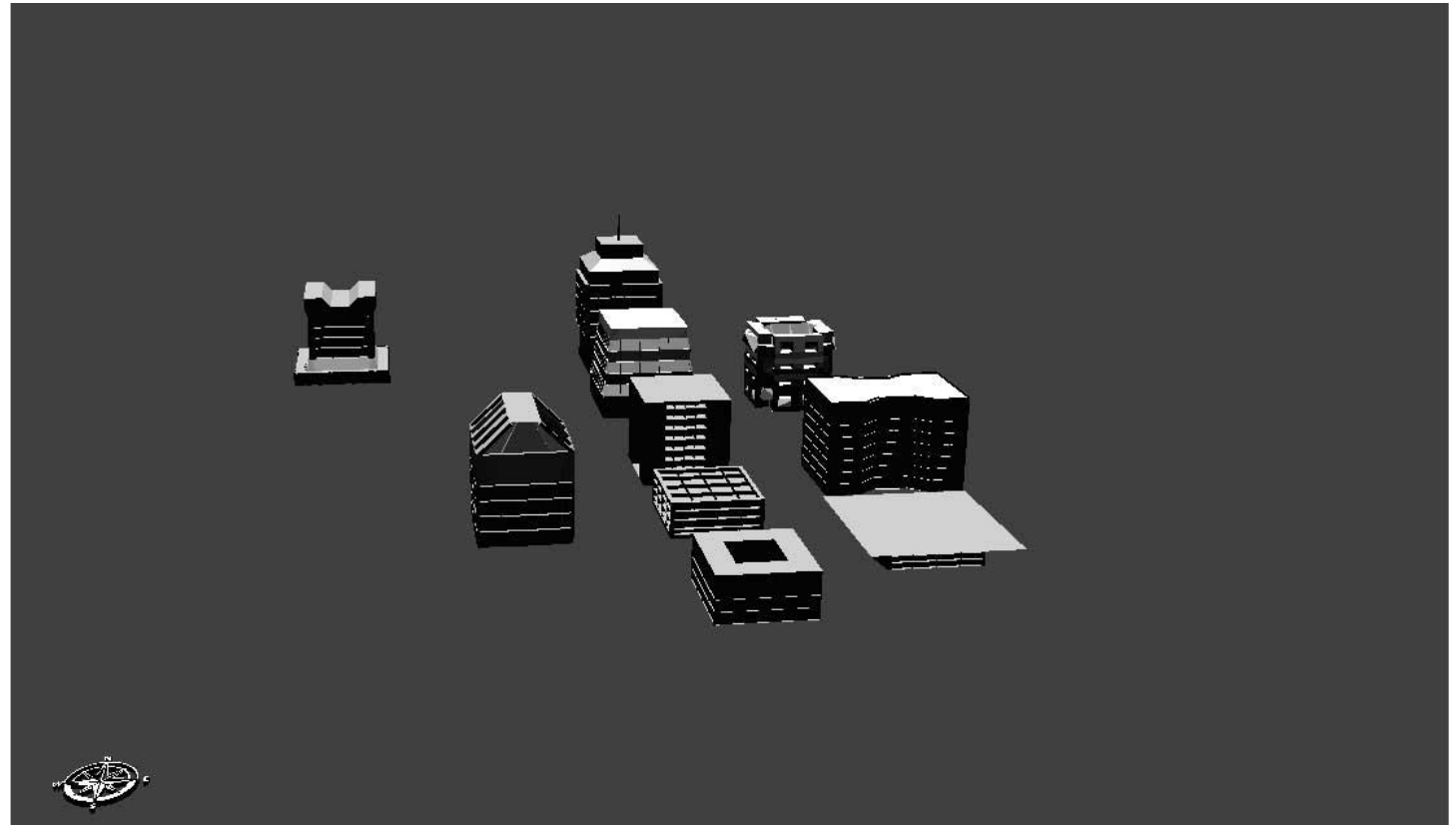
## OPDRACHT 4

- Explanatory - Physical - 3D

Populatie van België in 3D per province. De meeste mensen wonen namelijk in de steden, dit toon ik aan met de hoogte van de gebouwen.

url:

[https://nl.wikipedia.org/wiki/Bevolking\\_van\\_Belgi%C3%AB](https://nl.wikipedia.org/wiki/Bevolking_van_Belgi%C3%AB)

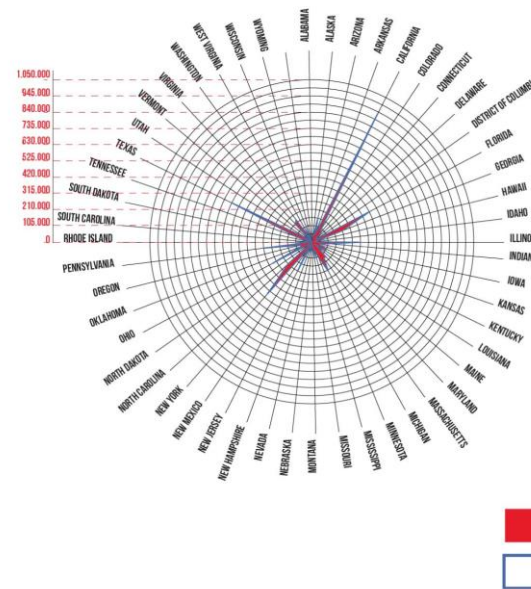


# OPDRACHT 5

## ■ Explanatory –Linear

Circulaire chart: Employed & Unemployed American citizen.  
Hier bekijk hoeveel mensen te werk worden gesteld en vergelijk ik met de mensen die geen werk vinden.

UNITED STATES  
UNEMPLOYED PERSONS



UNITED STATES  
EMPLOYED PERSONS

