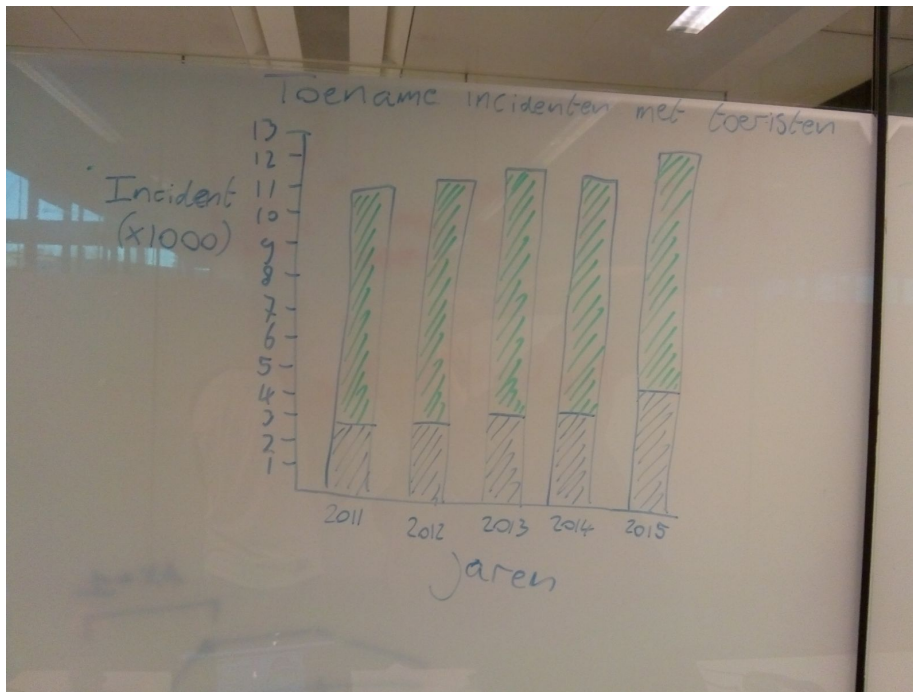


Voortgangsrapport

Bob, Flora, Tobias

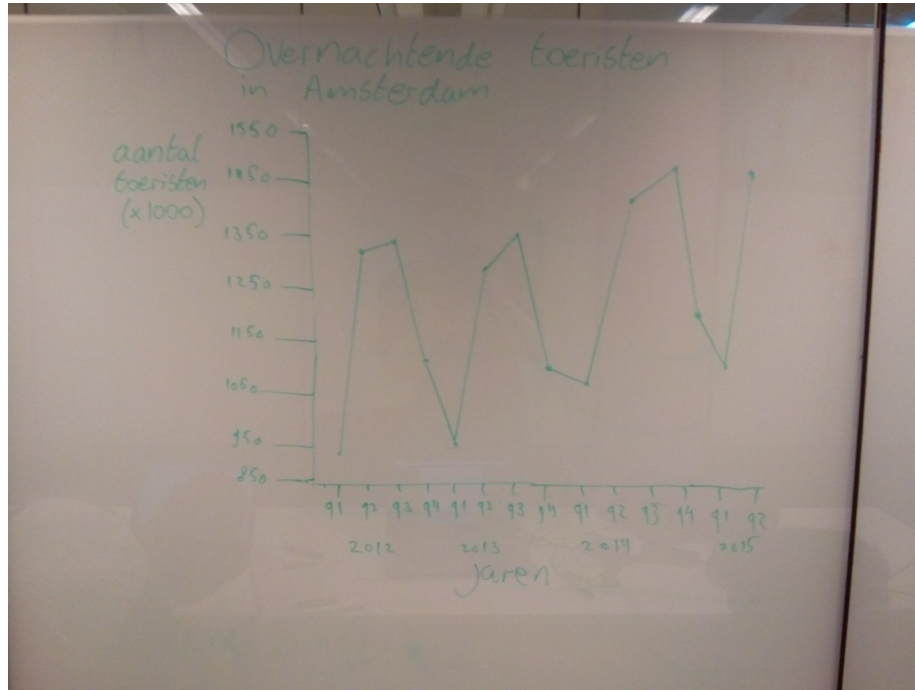
November 2017

1 Toename incidenten met toeristen



In de dataset staan twee waarden, over incidenten en incidenten met toeristen. Deze waarden hebben we in één grafiek en samen in één bar weergegeven, om duidelijk te laten zien hoe de waarden zich ten opzichte van elkaar verhouden. Het gaat om een vergelijking over tijd met weinig periodes en weinig categorieën (2). Dus vandaar dat we een barchart gebruiken.

2 Overnachtingen toeristen Amsterdam



In de lijngrafiek is zichtbaar dat het aantal toeristen dat overnacht in Amsterdam is toegekomen vanaf 2012 tot en met 2015. Er is een duidelijk seizoenspatroon zichtbaar waarin in Q2 en Q3 de piek vormen en Q1 en Q4 het dal.

Scaling: er is bij de lijngrafiek gebruik gemaakt van scaling omdat er data op de y as begint vanaf 850 en niet vanaf 0. Er is hiervoor gekozen zodat duidelijk de verschillen per kwartaal hierdoor naar voren komen.

Linear interpolation: Dit is niet toepasbaar bij deze lijngrafiek omdat er geen correlatie tussen de punten zit in hetzelfde kwartaal.