

Opdracht voor workshops over calling bullshit in the age of big data

Onderdeel van de minor Applied Data Science

Joris Gresnigt, docent HBO-ICT bij de Haagse Hogeschool.

Beschrijving van de opdracht

De opdracht bestaat uit vier onderdelen:

1) Houd aankomende weken bij hoe vaak je bullshit tegenkomt zowel online als offline over het onderwerp big data (zet de bronnen erbij):

- a) In het nieuws
- b) Wetenschappelijke artikelen
- c) Andere artikelen/blogs/berichten/tweets etc.
- d) Video's (bijvoorbeeld TEDtalks)
- e) Grafieken

Zet deze meting om in iets visueels (plaatje, grafiek, cirkeldiagram etc.) waarbij je onderscheid maakt tussen verschillende a-e categorieën.

2) Houd ook bij hoeveel bullshit je zelf produceert (liken, schrijven, delen, zeggen), niet gebonden aan big data, zet de bronnen erbij. Maak dit ook weer visueel.

3) Selecteer uit elke categorie (a-e) van vraag 1 één voorbeeld en onderbouw op basis van de literatuur/slides, maar wel zodat je oma het kan begrijpen, a) waarom) het bullshit is, b) hoe de bullshit ontstaan is en c) wat voor consequenties het verspreiden van deze bullshit kan hebben.

4) Geef per voorbeeld van vraag 3 aan wat je tegen deze bullshit hebt gedaan en/of kan doen en gebruik hierbij de literatuur.

Let op: dit is een individuele opdracht, dus zorg dat je het zelf maakt en onderzoekt. Je mag geen voorbeelden hergebruiken die door de docent al zijn aangereikt in de workshops.

Beoordeling van de opdracht

Knock-out:

- Individueel gemaakt: ja/nee
- Op basis van nieuwe voorbeelden (niet uit materiaal van docent): ja/nee
- 2-4 pagina's normaal lettertype en regelafstand: ja/nee

Onderdeel 1:

- Alle 5 categorieën: score 0 of 5
- Over de categorieën minimaal 20 metingen: score 0 of 5
- Voorzien van bronnen: score 0 of 5
- Creatief en duidelijk weergave: score 0 of 5

Onderdeel 2:

- Minimaal 5 metingen: score 0 of 5
- Voorzien van bronnen: score 0 of 5

Onderdeel 3:

- Per categorie 1 voorbeeld: score 0 of 5
- Voorbeeld goed onderbouwd met aandacht voor a, b en c en bronnen uit de literatuur van deze workshops: score 0, 20 of 40
- Begrijpelijk voor oma: score 0 of 5

Onderdeel 4:

- Realistisch voorbeeld van wat er tegen gedaan kan worden op basis van de literatuur: score 0, 10 of 20

Totaal: maximum is 100 punten. Bij 55 punten een voldoende.

Opdracht: inleveren, herkansing en meetellen portfolio

- Lever de opdracht in op BB via het inlevermapje voor 17 november 23:59.
- Telt mee voor het portfolio van periode 2.
- Bij een onvoldoende dienen de onvoldoende onderdelen herkanst te worden. Inleveren uiterlijk 19 januari 23:59.