

Titel: Algoritmen en een menselijke maat?

Student: Puck van der Graaf

Studentnummer: 500260

In deze scriptie wordt antwoord gegeven op de vraag: *“Is de verwerking van data met het behulp van computer-algoritmen bij het opsporen van uitkeringsfraude wenselijk en welke ethische richtlijnen zouden de ongewenste profilering en discriminatie die hierbij ontstaan kunnen voorkomen?”*

Na in te gaan op wat data en algoritmen precies zijn en de diverse aspecten van het gebruik te belichten bleek dat het gebruik niet wenselijk is. Dit werd geïllustreerd aan de hand van casussen als de Toeslagenaffaire en onderbouwd met het werk van diverse filosofen zoals Hans-Georg Gadamer en Luciano Floridi. Tot slot is er ingegaan op wat er nodig zou zijn om het gebruik van computer-algoritmen op een ethisch verantwoorde manier te realiseren. Hierbij zijn transparantie en verklaarbaarheid de twee belangrijkste pijlers.