



BIG DATA IN DE SOCIOLOGIE

Het komende actualiteitencollege van de Nederlandse Sociologische Vereniging (NSV) heeft als thema Big data: bron en onderwerp van kennis in de sociologie. Grote hoeveelheden gegevens, verzameld door bijvoorbeeld sensoren, maar ook uit registraties -big data-, vormen een rijke potentiële bron van sociologische informatie. Tijdens dit Actualiteitencollege worden big data als bron belicht: wat kun je er als sociologisch onderzoeker mee, en welke praktijktoepassingen zijn momenteel in ontwikkeling? Daarnaast gaat het over big data als onderwerp van onderzoek, en dan vooral wat de opkomst van big data betekent voor burgers en hun privacy en maatschappelijk vertrouwen.

Na de opening door dagvoorzitter **Kim Putters** (directeur van het SCP), neemt **Liesbet van Zoonen** (EUR) het woord. Zij spreekt over de 'smart city' - een begrip dat bij de meeste mensen onbekend is, maar waar vrijwel alle Nederlandse gemeenten momenteel mee experimenteren. Dataficering en digitalisering sturen de hedendaagse stad, maar burgers en bestuurders opereren in Hajer's beroemde 'institutional void'. Van Zoonen bespreekt de noodzaak en methoden om burgers en bestuurders meer te betrekken. **Rense Corten** (UU) zal spreken over mogelijkheden en beperkingen van het gebruik van big data en online data in wetenschappelijk sociologisch onderzoek, aan de hand van enkele onderzoeksprojecten waarbij hij betrokken is, zoals een studie naar grootschalige sociale netwerken met behulp van sociale media. Na de pauze belicht **John Bolte** (Haagse Hogeschool/RIVM) big data vanuit zijn lectoraat Smart Sensor Systems. Of het nu gaat om het meten van milieublootstellingen en gezondheidseffecten voor mensen, het bestuderen van groeiparameters in de kas, of het ontwikkelen van autonoom rijdende voertuigen, het doel is om mensen en apparaten te helpen de juiste beslissingen te nemen. Predictie en preventie zijn de kernwoorden.

Na deze drie voordrachten krijgen de aanwezigen de mogelijkheid om met de sprekers in debat te gaan.

Programma

- 13.30-13.45: Inloop
- 13.45-14.00: Opening door middagvoorzitter prof. dr. **Kim Putters**, directeur Sociaal en Cultureel Planbureau en hoogleraar Beleid en Sturing van de Zorg in de Veranderende Verzorgingsstaat, Erasmus Universiteit Rotterdam
- 14.00-14.45: Prof. dr. **Liesbet van Zoonen**, directeur van het Centre for Big Open and Linked Data (BOLD) Cities, Erasmus Universiteit Rotterdam
- 14.45-15.30: Dr. **Rense Corten**, universitair hoofddocent Sociologie, Universiteit Utrecht
- 15.30-15.45: Theepauze
- 15.45-16.30: Dr. **John Bolte**, lector Smart Sensor Systems, Haagse Hogeschool / projectleider innovatieve monitoring, RIVM
- 16.30-17.00: Forumdebat met de sprekers en de zaal
- 17.00-18.00: Borrel

Belangstellenden kunnen zich opgeven bij het secretariaat van de NSV (secretariaat@nsv-sociologie.nl).
Deelname is gratis.

Donderdag 29 november 2018, 13.30 – 17.00 uur + borrel
Sociaal en Cultureel Planbureau, Seminarzaal
Bezuidenhoutseweg 30, 2594 AV Den Haag

Nadere informatie:
Peteke Feijten (p.feijten@scp.nl)

NB: i.v.m. toegangscntrole moet u een geldig legitimatiebewijs kunnen tonen.