



Big Data en beleid

Herken en benut als beleidsmedewerker de kansen van big data

Big-data gedreven beleid: Iedereen heeft het erover, maar wat kan en mag u ermee? Wat zijn de risico's en waar liggen de kansen voor uw organisatie? Hoe benut u die en waar moet ik allemaal rekening mee houden? De vierdaagse opleiding big data en beleid leert professionals in de (semi) publieke sector om de kansen van big data te herkennen, te benutten en te realiseren.

Big data en publieke waarden

Als semi-publieke professional opereert u vaak in een spanningsveld van publieke waarden. Denk bijvoorbeeld aan dilemma's over effectiviteit en democratie: heiligt het doel de middelen? en legitimiteit en efficiency: wanneer biedt u wel of geen maatwerk? De inzet van Big data maakt deze spanningsvelden nog groter, maar biedt tegelijkertijd ook kansen. Via voorbeelden uit het fysieke en sociale domein leert u kansen te herkennen. U ontdekt hoe u publieke waarden kunt omzetten naar datagedreven beleid met een duidelijke meerwaarde voor uw eigen afdeling, organisatie en omgeving.

Inhoud

Het inzetten van big data gedreven beleid heeft vergaande gevolgen voor de organisatie. De opleiding behandelt onder andere:

- De relatie met de burger (hoe kun je transparant zijn zonder weerstand te veroorzaken);
- De juridische aspecten rondom het gebruik van big data (wat mag wel en niet);
- De ethische dimensie (welke zaken mogen wellicht wel, maar wil je vanuit ethisch oogpunt niet, wat voelt niet goed);
- De inrichting en structuur van de afdeling en de relatie met IT (hoe zorg je voor een vlotte samenwerking met de IT afdeling).

Wanneer

De opleiding is op 17 mei 2019 van start gegaan. Er zijn nog geen data gepland voor de volgende editie.

Prijs

De investering bedraagt EUR 2495,- (vrijgesteld van BTW) Inbegrepen zijn dagarrangement en cursusmateriaal.

Waar

Novotel Brainpark Rotterdam

Aantal deelnemers

Het maximum aantal deelnemers bedraagt 20.

Meer informatie

Neem contact op met Miranda Smit, Adviseur opleidingen.

T: 010-4088687,

E: smit@erasmusacademie.nl

Toepassing in de praktijk

De kans is er, de gevolgen zijn in kaart gebracht. Vervolgens maken we de afweging: zouden we als organisatie dit wel of niet moeten implementeren? Als u verder gaat hoe krijgt u dan de organisatie mee en hoe adviseert u over de mogelijke oplossingen en risico's die uit het beleid voortvloeien?

Resultaten

- U benut de kansen voor het inzetten van datagedreven beleid in de semi-publieke sector;
- U weet de ethische, wettelijke en infrastructurele dilemma's rond big data en leert hoe u deze kunt oplossen;
- U benut de instrumenten om datagedreven beleid succesvol te implementeren in uw eigen politiek-bestuurlijke omgeving;
- U bent in staat om zowel interne als externe partijen te adviseren over datagedreven beleid;
- U past de opgedane kennis direct toe op uw eigen casus(sen).

Programma

Dag 1:

Op de eerste dag kijken we naar de rol en het gebruik van big data in de publieke sector. De invloed van big data op publieke waarden als legitimiteit, accountability en transparantie wordt uitgebreid besproken. Via voorbeelden uit het fysieke en sociale domein leert u mogelijkheden en kansen te herkennen.

Dag 2:

Tijdens dag twee leert u waar u rekening mee moet houden bij het ontwikkelen van datagedreven beleid. Hoe beïnvloed big data de relatie met burgers en andere organisaties? Ook de ethische, wettelijke en infrastructurele dilemma's rond big data komen aan bod.

Dag 3:

Op dag drie kijken we eerst naar de invloed van de organisatiecultuur bij het inzetten van data gedreven beleid. Wat betekent dit voor de structuur van de organisatie en de taakverdeling? Vervolgens behandelen we de implementatie van de datagedreven oplossing. Wat zijn de bedreigingen en risico's en hoe kunnen we deze oplossen.

Dag 4:

Dag vier bestaat uit een gastcollege van een externe spreker uit de praktijk. De opleiding is opgebouwd uit drie dagen waarbij er veel ruimte is voor discussie en reflectie. U oefent ook veelvuldig met cases uit de praktijk. Aan het einde van iedere cursusdag ontvangt u een huiswerkopdracht. De masterclass wordt afgesloten met een individuele eindopdracht. Uw eigen organisatie staat daarbij centraal, wat u leert kunt u dus direct in de praktijk toepassen. We sluiten de dag af met een certificaatuitreiking en een borrel.

Docent

Rebecca Moody

Rebecca Moody is assistant professor aan de Erasmus Universiteit met als onderzoeksfocus de link tussen technologie en data enerzijds en openbaar bestuur en beleid anderzijds. Hoe beïnvloeden zij elkaar in termen van de inhoud, het proces en de uitkomst van het overheidsbeleid. Rebecca doet onderzoek naar informatie systemen, GIS, web 2.0 technologie, visualisatie, cybersecurity en big data, op lokaal, nationaal en internationaal niveau.

Voor wie?

Deze opleiding richt zich op professionals werkzaam in de (semi) publieke sector die de waarde van big data voor hun organisatie willen herkennen en benutten. Denk aan:

- Senior beleidsadviseurs/ beleidsambtenaren publieke sector; (gemeente, provincie, waterschap, UWV);
- Leidinggevenden en managers publieke en semipublieke sector (gemeente, provincie, waterschap, UWV).