

Motie

Nr.

1706-63

Lectoraat Big Data Analytics

De Gemeenteraad van Zoetermeer, in vergadering bijeen op 26 juni 2017,

Constaterende dat:

- ☛ Zoetermeer de ambitie heeft om het Dutch Innovation Park (DIP) te laten uitgroeien tot een dynamische innovatiehotspot waar onderwijs en ICT-bedrijvigheid samenkomen;
- ☛ Binnen de Dutch Innovation Factory (DIF), onderdeel van de DIP, zowel bedrijfsleven (meest startups) als onderwijs (ICT-opleidingen op hbo-niveau) goed vertegenwoordigd zijn, terwijl onderzoek er nog in de kinderschoenen staat;
- ☛ Er plannen zijn om in het kader van het Regionaal Investeringsprogramma van de MRDH een fieldlab op ICT-terrein – de 'Big Data Innovatiehub' – tot ontwikkeling te brengen;
- ☛ Bij dit fieldlabproject onder meer de Haagse Hogeschool betrokken is.

Overwegende dat:

- ☛ Een lokaal ecosysteem van bedrijvigheid capaciteit voor onderzoek en ontwikkeling nodig heeft om uit te groeien tot een succesvolle innovatiehotspot;
- ☛ Een lectoraat aan een hogeschool een passende en aantrekkelijke vorm is om het benodigde onderzoek een impuls te geven en daarbij de samenwerking tussen onderwijs, bedrijven en onderzoekers gestalte te geven;

Verzoekt het college om:

- ☛ Om te onderzoeken of er in Zoetermeer een lectoraat kan worden gevestigd, ingesteld aan de Haagse Hogeschool, om onderzoek op het terrein van Big Data en het gebruik daarvan op de thema's van de voorgestelde Innovatiehub op te zetten en te ontwikkelen;
- ☛ Een bedrag van 150.000 euro aan middelen te reserveren om, samen met de hogeschool en zo mogelijk met bedrijven, een lector voor een aantal dagen per week voor een reeks van jaren te financieren;
- ☛ De raad voor het begrotingsdebat 2017 een voorstel dienaangaande te doen, voorzien van een budget.

En gaat over tot de orde van de dag.

Paul Diederens (D66)

Lisette Meyer (VVD)

Carla Krullaars (Zó Zoetermeer)

Margot Kranenveldt (PvdA)

André Bos (CU-SGP)

Toelichting

Lectoraat

- ☛ Lectoraten bestaan uit een lector en een kenniskring van hogeschooldocenten. Lectoren hebben een tweeledige taak: het ontwikkelen van onderzoek dat van betekenis is voor het lokale bedrijfsleven en het op een hoger plan brengen van het onderwijs binnen een hogeschool door docenten te betrekken in onderzoek.

Kosten

- ✿ Een lector verdient bij voltijdaanstelling tussen 5.000 en 7.000 euro bruto per maand (schaal 14 of 15), en dat komt grofweg neer op 100.000 tot 135.000 euro bruto-bruto (inclusief werkgeverslasten) per jaar. Veel lectoren hebben een deeltijdaanstelling. Het ligt in de rede om te zoeken naar cofinanciering vanuit het bedrijfsleven.

Big Data Innovatiehub

- ✿ **Radicaal doel:** Realisatie van een regionaal toonaangevende kennis- en ontwikkelingshub voor het toepassen van big data in de domeinen e-health, zelfzorg en digitale veiligheid. De Big Data Innovatiehub werkt aan innovatieve oplossingen binnen de wereld van e-health, zelfzorg en digitale veiligheid. Oplossingen die kunnen worden gerealiseerd met of dankzij de inzet van big data/data-analytics. De ambitie is om uit te groeien tot een kenniscentrum dat toegang biedt tot een netwerk van specialisten, krachtige infrastructuur en brede collectie van kwalitatieve data. De hub richt zich in eerste instantie op e-health en zelfzorg. Gebruik van sensordata en sociale acceptatie van technologische mogelijkheden spelen hierin een belangrijke rol, evenals digitale veiligheid.
- ✿ **Trekkers:** ATOS (Analytics Living Lab), Dutch Innovation Factory, Gemeente Zoetermeer, Haagse Hogeschool, InnovationQuarter, e.a.
- ✿ **(Bron:** MRDH, Provincie Zuid-Holland, Innovationquarter en TNO (2016), Fieldlabs Zuid-Holland – Naar een regionale infrastructuur voor crossover innovaties)