

Kennismaking Rathenau Instituut

Meedenken over de impact van wetenschap, technologie en innovatie op de samenleving



Gefeliciteerd met uw start bij de commissie voor Digitale Zaken. Wellicht gebruikt u deze periode om wegwijs te raken in deze commissie, of juist om u nog verder te verdiepen in specifieke aspecten daarvan. Het Rathenau Instituut staat u graag bij met een introductiebijeenkomst op maat.

Onze expertise

Digitalisering verandert onze maatschappij in rap tempo. Maar hoe zorgen we ervoor dat die veranderingen bijdragen aan waarden die we als samenleving belangrijk vinden? Dat vereist een brede blik in [onderzoek](#) en [dialogoog](#) over wat een wenselijke digitale samenleving is en wat er nodig is voor maatschappelijk verantwoorde digitale innovatie.

Ons werk richt zich op:

- publieke waarden en mensenrechten in de digitale samenleving;
- betrouwbaar digitaal bestuur;
- dominantie van technologiebedrijven

Enkele voor uw commissie relevante publicaties

- [Scan Generatieve AI](#) (2023). Generatieve artificiële intelligentie (GAI) roept veel discussie op. Experts zijn verdeeld over risico's dit met zich mee kan brengen. Onze scan maakt de balans op: wat is GAI, wat kan het nu, en wat misschien later? Welke kansen en risico's voor publieke waarden en beleidsopties zijn ermee verbonden?
- [Scan Immersive Tech](#) (2023). Deze scan behandelt verschillende immersive technologieën, zoals virtual reality,

augmented reality en spraaktechnologie. De scan laat zien in welke maatschappelijke domeinen deze technologieën al (experimenteel) worden toegepast, en analyseert de risico's door de lens van publieke waarden

- [Quantumtechnologie in de samenleving](#) (2023). Nederland heeft de ambitie uitgesproken om een Silicon Valley voor quantumtechnologie te worden. Gaat quantumtechnologie inderdaad zo'n gamechanger zijn? In deze Rathenau Scan beantwoorden we deze vragen.
- [Naar hoogwaardig digitaal onderwijs](#) (2022) over de uitdaging om digitalisering in het onderwijs in goede banen te leiden.
- [Algoritmes afwegen](#) (2022). Op verzoek van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties verkenden we welke maatregelen uitvoeringsorganisaties nemen om ter bescherming van mensenrechten bij profilerende ICT-systemen.
- [Online ontspoord](#) (2021). Op verzoek van het Wetenschappelijk Onderzoek- en Documentatiecentrum (WODC) schreven we een verkenning van verschillende typen online schadelijk en immoreel gedrag en de mechanismen op het internet die dat gedrag in de hand werken.

Ondersteuning op maat

Berichten aan het parlement

Voorafgaand aan debat binnen één van onze expertises sturen wij u een Bericht aan het parlement, ter ondersteuning van uw inbreng bij het betreffende debat.

Onderzoek op direct verzoek van uw Kamercommissie

Bijvoorbeeld in het kader van de commissie-kennisagenda. Dit kan zonder tussenkomst van het ministerie en ook officiële moties zijn niet vereist. Eerdere voorbeelden van dergelijk onderzoek zijn:

- [Voor het voetlicht](#) (2022) op verzoek van de commissie voor de Werkwijze.
- [Werken op waarde geschat](#) (2020) op verzoek van de commissie voor Sociale Zaken en Werkgelegenheid.
- Tussen 2020 en 2022 ondersteunden wij op verzoek van de Eerste Kamer het verdiepingstraject over [algoritmische besluitvorming bij de overheid](#).

Rondetafels en technische briefings

Tevens zijn wij beschikbaar om deel te nemen aan rondetafelgesprekken en technische briefings. Op [deze](#) pagina vindt u een overzicht van enkele van onze activiteiten voor het parlement.

Gesprek of presentatie in uw fractie

We lichten inzichten uit ons onderzoek graag toe in uw fractie.

Individuele uitwisseling en werkbezoek

Onze onderzoekers gaan graag met u in gesprek over kwesties in uw portefeuille. Ook als u een rapporteurschap vervult voor een commissie, staan wij tot uw beschikking.

U kunt altijd direct contact met ons opnemen.

Prof. dr. Ir. Eefje Cuppen is directeur van het Rathenau Instituut.

Contact via Nuweira van Goens | n.vangoens@rathenau.nl | 06-43 61 94 63

Het Rathenau Instituut heeft al 35 jaar **de opdracht** om bij te dragen aan het maatschappelijke debat en de politieke oordeelsvorming over de impact van wetenschap, technologie en innovatie op de samenleving.

Door zelf onderzoek te doen en dialoog te organiseren, **voedt** het Rathenau Instituut het publieke debat. We hebben in het bijzonder de taak om ondersteuning te bieden aan de politieke oordeelsvorming in de Tweede Kamer, de Eerste Kamer en het Europees Parlement.