



Samenvatting van de chat tijdens het iRIC webinar Robotica – donderdag 27 mei 2021

Timo Verbeek (RIC):

Welkom collega's bij deze interactieve iRIC webinar met als onderwerp: Robotica. Vragen aan de sprekers? Zet ze in de chat, dan zorgen wij ervoor dat ze doorgespeeld worden. Geniet van de sessie!

Deelnemer 1:

Elon Musk: "artificial intelligence is de grootste bedreiging voor de mens" wat vinden we hier van? En hoe gaan we hier mee om....?

Deelnemer 2:

wat vinden jullie ervan dat robots vaak 'menselijke' namen krijgen? Is dat handig?

Deelnemer 3:

Wegblijven van menselijkheid van Robotica...? Hoe zit het dan met de gezondheidszorg...waar vanuit wetenschappelijk onderzoek is gebleken dat juist "het sociale contact" bijdraagt aan het herstel van patiënten?

Is er wel "1" soort robot voor "1" soort doel?

Deelnemer 4:

hoe gaan je om met de beveiliging van deze gegevens??

Deelnemer 3:

Is er een maatschappelijke dialoog geweest (of een Quadruple helix studie) over het gebruik van Robotica, de inzet daarvan, De wet en regelgeving...en wat de relatie is tussen het gebruik door de Rijksoverheid, De stimulans van innovatie vanuit de Rijksoverheid...en of de doelstellingen aldaar passen bij de maatschappelijke uitdagingen?

Zodat we voorkomen dat men...Robotica gaat saboteren (zoals 5G inzet...)

Responsible Research and Innovation (bijvoorbeeld een Quadruple Helix studie) kan enorm helpen om dat maatschappelijke perspectief te verkennen, en de acceptatiegraad van moeilijk te begrijpen innovaties te verhogen...

Deelnemer 5 TNO:

Ik kan Peter Paul Verbeek (Universiteit van Twente) ten zeerste aanraden voor vragen rondom techniek/robotica en ethiek

Vanuit TNO doen we een aantal projecten samen met de UT over robotica, waarbij Peter Paul ons hierin meer laat nadenken over ethiek rondom het gebruik



Deelnemer 3:

Ibo van der Poel (TU Delft) Rene van Schomberg (EU / Wageningen / Duitsland)...Kijk wellicht ook even INNovember terug (RRI met Rene van Schomberg en Ibo van der Poel)

Deelnemer 1:

<https://futurism.com/scientists-just-used-brain-stimulation-to-literally-change-how-people-think/>

Dit gaat bijvoorbeeld veel te ver denk ik

Deelnemer 3:

Gebeurt dit nu al niet met sociale media, Siebe?

Robbert Rietveld --> Leading Change van Kotter kan enorm helpen om de organisatie gereed te maken voor aankomende veranderingen (zoals een innovatie zoals Robotica)...

Deelnemer 6:

Doet denken aan het boek van Mischa de Sterke:

O, nee een goed idee ;-) Gaat over betrekken van relevante partijen

<https://www.it-academieoverheid.nl/actueel/nieuws/2021/04/28/podcastserie-het-digitale-dilemma>

Deelnemer 7:

Aan Sjoerd: hoe deel je de kennis die je hebt opgedaan (van bijv. die zaken die niet zijn doorgegaan). Die kunnen voor ons weer heel waardevol zijn.

Deelnemer 8:

<https://www.it-academieoverheid.nl/onderwerpen/p/podcasts> Podcastserie 'het digitale dilemma' [RADIO]

Deelnemer 9:

Is het altijd nodig om een robot te kopen/leasen? Hoe vind ik de juiste partijen? Wanneer is het rendabel om zelf een robot te ontwikkelen?

Deelnemer 5 TNO:

Mooie strategie! Stapsgewijs verder in plaats van een legacy systeem ontwikkelen wat out-dated is zodra het klaar is

Patricia Idsinga (RIC):

wil je je aanmelden bij het RIC? waardoor we je kunnen helpen de verbinding te vinden bv op het gebied van Robotica? Stuur een mail naar ric@rijksoverheid.nl



Timo Verbeek (RIC):

Nieuwsgierig geworden naar de Rijks Innovatie Community? Neem dan een kijkje op onze website: <https://www.rijksinnovatiecommunity.nl> of volg ons op LinkedIn om op de hoogte te blijven van ons community nieuws en de aankondigingen van onze toekomstige webinars: <https://nl.linkedin.com/company/rijksinnovatiecommunity>

Eerdere webinars terugkijken? Deze zijn allemaal online te vinden op ons Vimeo kanaal: <https://vimeo.com/rijksinnovatiecommunity>

Dank voor je tijd, en hopelijk zien we je weer aanhaken bij de volgende sessie. Tot dan!

Nog niet uitgeleerd over Robotica?. Bij deze een paar relevante links over het onderwerp: De website van het Dutchbat Robotics Innovation Network: <https://www.drin.community/>

Een documentaire over Robots and Autonomous Systems (RAS) binnen de landmacht. Wat ze doen, hoe ze het doen en waarom: <https://youtu.be/WjMbBhb2pXM>

De podcastserie 'Het digitale dilemma'. Een podcast waarin deskundigen hun licht schijnen op de bijeffecten van innovaties: <https://www.it-academieoverheid.nl/actueel/nieuws/2021/04/28/podcastserie-het-digitale-dilemma>

Tot slot nog een link naar een kort evaluatie-document: <https://forms.gle/L5mw7Z37FoSfsXdR6> Help het RIC dit soort webinars te verbeteren. Dank!

Deelnemer 3:

Graag even een moment met de deskundigen, het RIC en RADIO voor curriculum ontwikkeling...we hebben voor Quantum al een basistraining opgezet...dat willen we ook voor de andere onderwerpen! Dus als het RIC daar de lead in wil nemen (mij ook even uitnodigen)...dan kunnen we daar op doorpakken! Puur om een vergadering plannen (de lead nemen)...