## INFORMATIE OVER HET ONDERZOEK

# Exploring dialogues in social robots

#### Inleidina

Wij vragen u om mee te doen aan een wetenschappelijk onderzoek van de Radboud Universiteit. Meedoen is vrijwillig.

Voordat u beslist of u wilt meedoen aan dit onderzoek, krijgt u in deze brief uitleg over wat het onderzoek inhoudt. Lees

deze informatie rustig door en vraag de onderzoeker om uitleg als u vragen heeft. De contactgegevens vindt u onderaan

de brief.

## Beschrijving en doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is om de effecten van verschillende dialoogversies te onderzoeken bij interacties met een sociale robot. Het onderzoek zal bestaan uit verschillende interacties met de sociale robot via verschillende dialoogversies, gevolgd door het invullen van een vragenlijst.

## Door wie wordt het onderzoek uitgevoerd?

Dit onderzoek maakt deel uit van een Master Thesis van de opleiding Artificial Intelligence van de Radboud Universiteit.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door Annemiek van der Leest onder begeleiding van Martijn Vastenburg.

## Wat houdt deelname aan het onderzoek in?

In dit onderzoek heeft u een aantal interacties met een sociale robot via verschillende dialoogversies. Na elke interactieperiode zal u een vragenlijst in vullen met betrekking tot uw ervaringen. Aan het eind van het onderzoek volgt een korte debriefing. Het onderzoek vindt plaats op de Radboud Universiteit en zal in totaal ca. 20 minuten duren.

## Risico's en ongemakken

De mogelijke risico's die dit onderzoek met zich meebrengt worden als minimaal beschouwd. Het voldoet aan de ethische kaders van de 'Light Track' zoals opgesteld door de Ethische Commissie Sociale Wetenschappen (ECSS) van de Radboud Universiteit. De onderzoeker heeft dit vastgesteld door het invullen van de checklist behorend bij de 'Light Track'.

## Vrijwilligheid

U doet vrijwillig mee aan dit onderzoek. Daarom kunt u op elk moment tijdens het onderzoek uw deelname stopzetten en uw toestemming intrekken. U hoeft niet aan te geven waarom u stopt. Afzien van of stoppen met deelname heeft geen nadelige gevolgen voor u.

## Welke gegevens verzamelen we en hoe gaan we hiermee om?

In dit onderzoek verzamelen we onderzoeksgegevens. Deze worden voor wetenschappelijke doeleinden gebruikt. De onderzoeksgegevens worden anoniem verzameld.

Uw onderzoeksgegevens kunnen van belang zijn voor ander wetenschappelijk onderzoek. De anonieme onderzoeksgegevens zijn daarom ten minste 10 jaar beschikbaar voor andere wetenschappers. Omdat de onderzoeksgegevens anoniem zijn, kunnen deze niet tot u herleid worden. We bewaren alle onderzoeksgegevens op beveiligde wijze volgens de richtlijnen van de Radboud Universiteit.

Bovendien zal in dit onderzoek de gespreksgeschiedenis met de sociale robot voor 30 dagen bewaard blijven. Deze gegevens zijn anoniem en kunnen daarom niet tot u herleid worden.

#### Inzage voor controle

Sommige personen moeten inzage kunnen hebben in uw onderzoeksgegevens. Dit is nodig om te kunnen controleren of de gegevens volgens de regels zijn opgeslagen. Personen die deze controle uitvoeren zijn bijvoorbeeld de dataofficer en aangewezen medewerkers datamanagement van de Radboud Universiteit. Zij zullen uw gegevens geheim houden.

## **Uw toestemming**

Uw gegevens mogen alleen voor ons onderzoek gebruikt worden als u hier toestemming voor geeft in het toestemmingsformulier. Uw toestemming mag u intrekken, ook nadat u heeft meegedaan. U kunt tot twee weken na deelname uw onderzoeksgegevens laten verwijderen. Dit kunt u doen door een mail te sturen naar <a href="mailto:annemiek.vanderleest@ru.nl">annemiek.vanderleest@ru.nl</a>. Als u uw toestemming intrekt, worden alle tot dan toe verzamelde gegevens verwijderd.

## Heeft u vragen?

Als u vragen heeft of meer informatie over het onderzoek wilt hebben, kunt u contact opnemen met annemiek.vanderleest@ru.nl.

## Toestemmingsverklaring

Als u aan dit onderzoek mee wilt doen, vragen we u de toestemmingsverklaring te ondertekenen. Door uw toestemming geeft u aan dat u de informatie heeft begrepen en instemt met deelname aan het onderzoek.

Met vriendelijke groet,

Annemiek van der Leest

annemiek.vanderleest@ru.nl

Radboud Universiteit Nijmegen | Faculty of Social Sciences

# **TOESTEMMINGSVERKLARING**

# voor deelname aan het wetenschappelijke onderzoek: Exploring dialogues in social robots

## Verklaring deelnemer:

- Ik heb uitleg gekregen over het doel van het onderzoek.
- Ik heb vragen mogen stellen over het onderzoek.
- Alle vragen die ik had zijn naar tevredenheid beantwoord.
- Ik heb voldoende tijd gehad om deelname aan het onderzoek te overwegen.
- Ik neem vrijwillig aan het onderzoek deel.
- Ik begrijp dat ik op elk moment tijdens het onderzoek mag stoppen als ik dat wil.
- Ik begrijp hoe de gegevens van het onderzoek bewaard zullen worden en waarvoor ze gebruikt zullen worden.
- Mijn persoonsgegevens worden verwerkt volgens de privacyverklaring van de Radboud Universiteit

 $(\underline{\text{https://www.ru.nl/english/vaste-onderdelen/privacy-statement-radboud-university/}});$ 

- Ik begrijp dat ik het recht heb om mijn toestemming voor het gebruik van de gegevens van het onderzoek in te
  trekken, zoals beschreven in het informatiedocument.
- Ik stem in met deelname aan het onderzoek zoals beschreven in het informatiedocument.

Ook stem ik ermee in dat:
De geanonimiseerde onderzoeksgegevens ten minste 10 jaar beschikbaar zijn voor controle en hergebruik in
toekomstig wetenschappelijk onderzoek.
Door hieronder op 'lk ga akkoord' te klikken, stemt u in met deelname aan dit onderzoek.
O Ik ga akkoord
O Ik ga NIET akkoord