

# Enquête Onderzoek USE-Project Robots Deel 1

---

Datum: ..-10-2014

# Algemene informatie

---

Leeftijd:

jaar

Geslacht:

m / v

Vul hier uw persoonlijke code in, bestaande uit : dag van geboorte, eerste twee letters van vaders voornaam en eerste twee letters van moedersvoornaam.

Persoonlijke code:

--	--	--	--	--	--

Dag van geboort	Eerste twee letters van vaders voornaam	Eerste twee letters van moeders voornaam
-----------------	---	--

# Introductie

---

Hallo, en welkom op de TU/e! Hartelijk dank dat u bent gekomen om deel te nemen aan ons onderzoek. Neem gerust wat koffie en vlaai voordat u begint. Hieronder volgt wat praktische informatie.

Het totale onderzoek zal een uur duren, en het bestaat uit drie delen. Dit is het eerste onderdeel van het onderzoek. U zult op de komende pagina's vragen zien. U beantwoordt ze naar uw eigen inzicht. Dit zal ongeveer een kwartier duren. Als u klaar bent, levert u de ingevulde enquête weer bij een van ons in.

De komende paar vragen zullen gaan over robots in de zorg. Robots zullen naar verwachting op korte termijn ingezet worden om zorgbehoevenden te helpen. Deze robots komen in verschillende vormen voor, en hebben dus ook verschillende functies. Wij willen weten hoe u denkt over de mogelijke inzet van robots in de zorg.

## Vragen

---

Bij de volgende vragen kruist u aan wat u denkt dat het beste van toepassing is. De volgende cijfers komen overeen met het volgende:

- 1 = Absoluut niet waar
- 2 = Niet waar
- 3 = Neutraal/Geen mening
- 4 = Waar
- 5 = Absoluut waar

Vraag	1	2	3	4	5
Ik ben bekend met de huidige robot technologie					
Ik weet het een en ander over robottechnologie					
Ik vind artikelen over robots interessant					
Ik word vaak geconfronteerd met robots					
Ik verwacht dat ik over 20 jaar veel te maken krijg met robots					
Het toepassen van robots in de zorg lijkt mij een goed idee					
Ik voel me comfortabel bij het idee dat robots mij later kunnen helpen					
Ik vind het fijn dat ik m.b.v. robottechnologie zekerheid heb dat er voor mij later gezorgd wordt					

Vraag	1	2	3	4	5
Als ik zorgbehoevend ben, dan heb ik liever een verzorg(st)er dan een robot					
Ik vertrouw erop dat robots precies doen waarvoor ze gemaakt zijn					
Het uiterlijk van robots doet er niet toe					
Er zijn taken te bedenken die robots beter uit kunnen voeren dan mensen.					
Ik zou alles willen weten over de robot die mij verzorgt					
Ik voel me prettig bij robots die uitzien als mensen					
Ik vind het geen probleem om alleen met een robot op een kamer te zijn					
Ik ben voor de toepassing van robots in de zorg					
Ik wil niet dat robots iets weten over mij					
De kwaliteit van de zorg zal niet achteruit gaan door de zorgrobot toe te passen					
Ik ben van mening dat een robot in de toekomst gevoelens kan hebben					
Een robot huisdier is een goed alternatief indien men niet in staat is een echte huisdier te nemen/verzorgen					
-----	----	----	----	----	----

Vraag	1	2	3	4	5
Ik denk dat op den duur alle verzorg(st)ers en dokters worden vervangen door robots					
Ik voel me ongemakkelijk bij het idee van robots die mij van top tot teen moeten verzorgen					
Een robot moet wel vriendelijk overkomen					
Ik wil enige invloed hebben op robots (bijvoorbeeld door een afstandsbediening)					
Ik zie mijn (klein)kinderen later met robots spelen					
Het is belangrijk dat een robot mij altijd op de eerste plek zet					
Ik heb al eens een robot gebruikt					
Robots mogen geen enkele zorg functies bekleden					
Robots zullen altijd machines (zonder emotie) blijven					
Ik voer graag discussies m.b.t. robottechnologie					
De toepassing van robots in de zorg moet versneld worden					
Wij worden later van robots afhankelijk					

Vraag	1	2	3	4	5
Het is geen probleem als een robot aan mij zit					
Het idee dat een robot mij kan beschermen, stelt me gerust					
De zorgrobot zal nooit de zorg kunnen vervangen die een verzorg(st)er in staat is aan te bieden.					
Ik zou de zorgrobot later alleen gebruiken als het echt noodzakelijk is					
Ik ben van mening dat mijn generatie nog niet te maken zal hebben met zorgrobots.					
Ik ben van mening dat ik een keus heb in de mate waarin ik contact heb met een robot					
Ik heb er vertrouwen in dat de zorg goed door de overheid geregeld wordt					

De volgende vragen gaan over taken die robots eventueel zouden kunnen vervullen. De vraag aan u is hoeveel behoefte u heeft dat robots deze taken vervullen. De volgende cijfers komen overeen met een betekenis:

- 1 = geen behoefte aan
- 2 = niet zoveel behoefte aan
- 3 = neutraal/geen mening
- 4 = een beetje behoefte aan
- 5 = veel behoefte aan

Taak	1	2	3	4	5
Elektriciteitsapparaten aan en uit zetten					
Het herinneren aan afspraken, medicijninname etc.					
Het helpen met telefoneren naar verzorg(st)ers of een dokter					
Voedsel, drinken, voorwerpen, etc. aangeven					
Het detecteren van rusteloosheid of sparteling en vervolgens roepen om hulp					
Het helpen met telefoneren naar familie of vrienden					
Persoonlijke verzorging (bijv. douchen)					



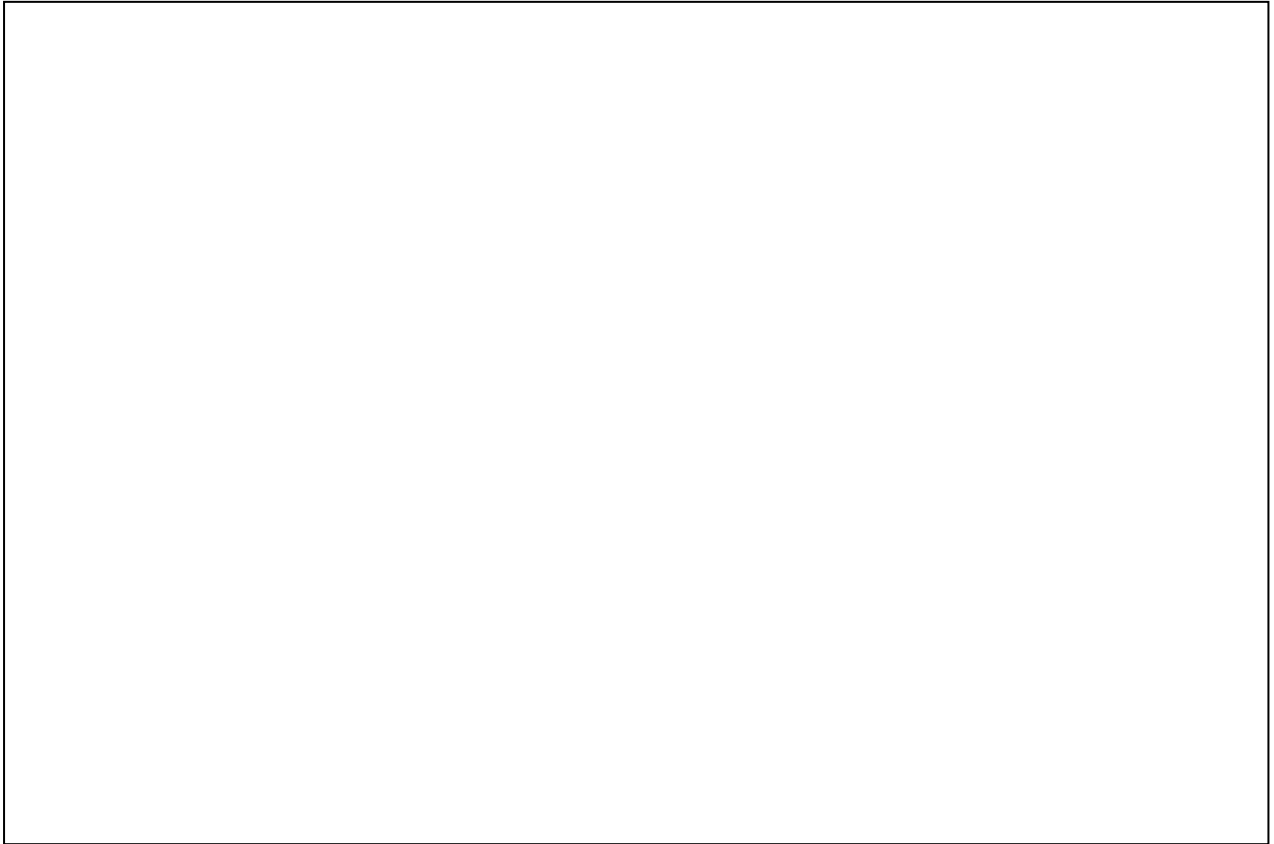
Vraag	1	2	3	4	5
Zware dingen tillen					
Het afsluiten van het huis 's nachts					
Hulp bij wandelen/lopen					
Het detecteren van pijn en vervolgens roepen om hulp					
Robot als amusement					
Het detecteren van verdriet en vervolgens roepen om hulp					
Het bepalen van de locatie van de patiënt					
Het schoonmaken van het huis					
Het vergezellen bij het eten					
De deur openen indien er iemand voor de deur staat					
Het vergezellen bij sociale activiteiten					
Het maken van maaltijden					
Het aan en uit maken van lichten					
Het detecteren als iemand valt en vervolgens roepen om hulp					
Het meten van bepaalde vitale waarden van het lichaam, zoals bloeddruk, temperatuur etc.					
-----	---	---	---	---	---

Taak	1	2	3	4	5
Helpen bij de dementerenden (bijv. tijd en datum vertellen)					
Helpen bij het uit de stoel komen					
Helpen bij het naar bed gaan					
Een vriend zijn door bijv. verhalen te vertellen					
Medisch advies geven door naar de symptomen van de patiënt te kijken					

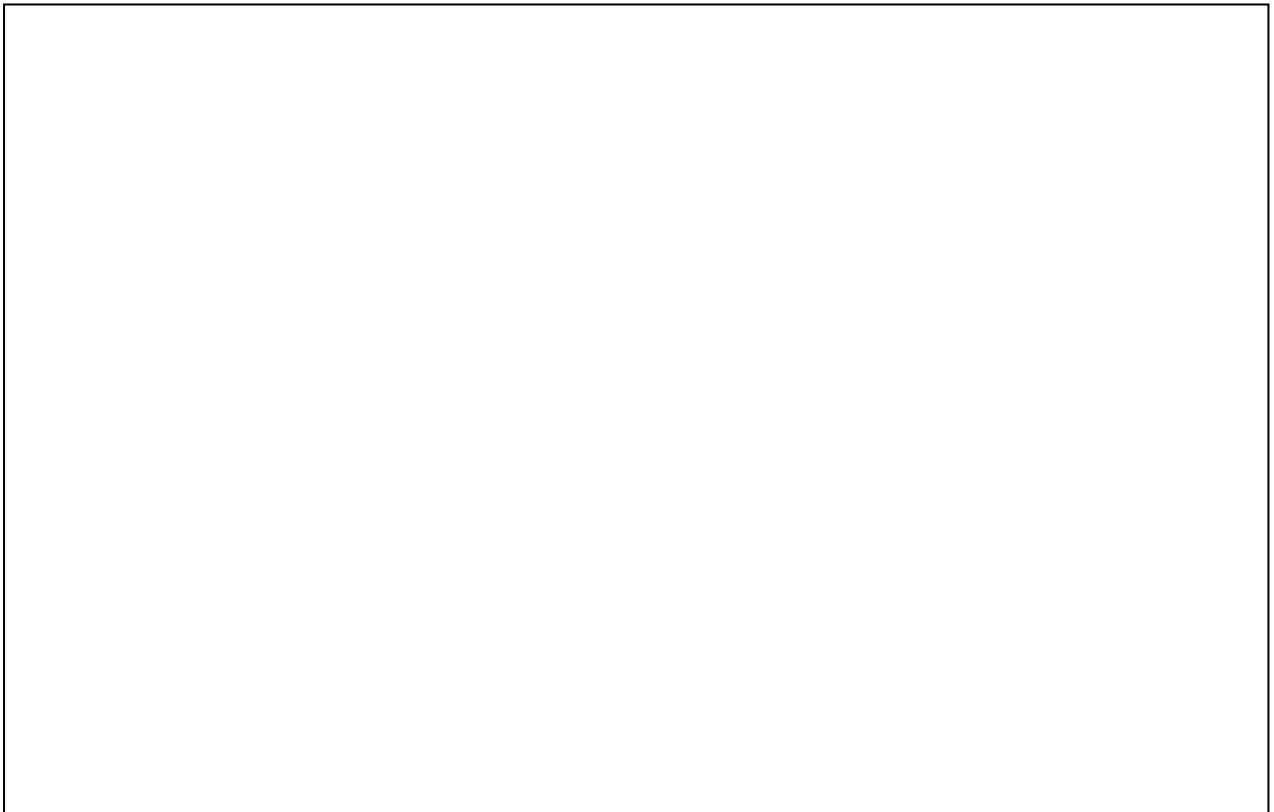
Ten slotte komen er een aantal open vragen. De afgelopen vragen hebben u laten nadenken over robots in de zorg. Om een goed beeld van uw houding tegenover robots te krijgen, vragen wij om de komende vragen zo gedetailleerd mogelijk te beantwoorden.

1. Welke woorden komen er bij u op bij de term: “Robots in de zorg”?

2. Omschrijf wat u verwacht van een robot die voor u zorgt



3. Welke robots van nu kent u al?



## Einde

---

Dit is het einde van deze enquête. Levert u deze helemaal ingevuld in bij een van ons. Die zal u naar het volgende deel brengen van het onderzoek.