

# Als ik later groot ben



**WEETJE:**  
Het ethisch inzetten van robots in onze samenleving is een belangrijke missie van de Stichting Responsible Robotics (FRR). Zij denken na over welke afspraken en regels we moeten maken om verantwoord samen te kunnen leven met robots.

Wat denk je? Gaat een robot in de toekomst jouw huiswerk maken? Zou je dat willen? Robots kunnen al veel. Daar is data voor nodig. In de toekomst zullen er veel nieuwe banen ontstaan. Bijvoorbeeld een droneverkeersleider, een zorg-op-afstandspecialist of een datadetective! Of banen die wij nu nog niet eens kunnen bedenken. Grote kans is wel dat je misschien gaat samenwerken met een robot of een slimme computer. Hoe zou dat eruit zien?

## OPDRACHT 1

Dit wil ik later worden: .....

De belangrijkste taken van die baan zijn:

Te automatiseren

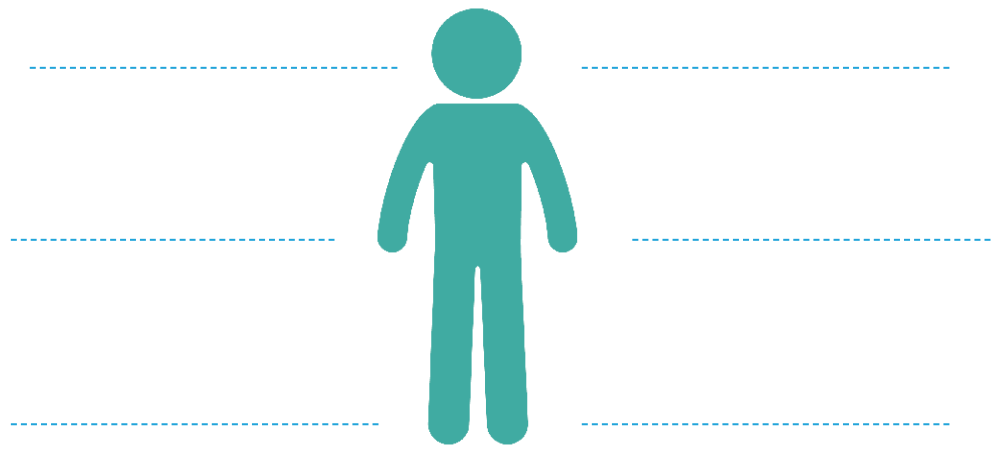
- |          |                          |
|----------|--------------------------|
| 1. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 2. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 3. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 4. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 5. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 6. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 7. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 8. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 9. ....  | <input type="checkbox"/> |
| 10. .... | <input type="checkbox"/> |



**WEETJE:**  
 Op dit moment bestaan er al robots die taken uitvoeren die vroeger alleen door mensen werden gedaan, zoals militaire robots, werkrobots, seksrobots en zorgrobots. En we experimenteren met robots die muziek kunnen maken of kunnen dichten. Speel maar eens de Turingtest Bot or not? op [www.botpoet.com](http://www.botpoet.com).

**OPDRACHT 3**

Welke taken kan de robot NIET overnemen, omdat hier menselijke eigenschappen voor nodig zijn? Denk hierbij aan bijvoorbeeld het geven van een compliment aan iemand.



**OPDRACHT 4**

**Gezocht: Een hardwerkende robot!**

Je gaat een vacature maken voor een robot. Deze robot gaat met jou samenwerken. In je toekomstige baan. Wat moet er in ieder geval in de vacature staan? Je krijgt hiervoor een groot vel van je docent.

1. **WIE:** Welke eigenschappen moet de robot hebben? Hoeveel uur per week?
2. **WAT:** Wat houdt de baan in? Wat voor werkzaamheden moet de robot gaan verrichten en aan welke eisen moet de robot voldoen?
3. **WAAR:** Waar komt de robot te werken?
4. **WAAROM:** Waarom zou de robot met jou samen willen werken? Wat maakt het zo interessant?
5. **WANNEER:** Per wanneer gaat de functie in?

★ **TIP**

Heb je zelf nog iets anders bedacht wat je belangrijk vindt? Schrijf het ook op! Doen!

**WEETJE:**  
 Vroeger waren mensen bang voor de auto. De auto mocht de weg op als er iemand met een rode vlag voor liep. En aan iedere kant van de auto liep ook een persoon. Bizar he!?