



# OPDRACHT VOOR ZORGROBOTICA BIJ WERKVELDORIËNTATIE



## OPDRACHT VOOR ZORGRBOTICA BIJ WERKVELDORIËNTATIE

Aanzetopdracht voor studenten zodat zij zich gaan verdiepen in de mogelijkheden en eventuele aanwezigheid van zorgrobots op hun volgende stageplek.

<b>Wat?</b>	Het is belangrijk dat studenten zich voorbereiden op hun volgende stage. Dit document geeft een aanzet om studenten zich ook te laten verdiepen in de mogelijkheden en eventuele aanwezigheid van zorgrobots op hun volgende stageplek.
<b>Voor wie?</b>	Studenten, docenten
<b>Hoe te gebruiken/ in te zetten?</b>	Ter voorbereiding op stage
<b>Tijd?</b>	8-16 uur

### AANLEIDING

Zorgrobotica komt steeds meer in de belangstelling, maar het gebruik van robots in de zorgsector moet op veel plekken nog op gang komen. Toch is de verwachting dat robots in de zorg steeds vaker worden ingezet. Veel zorginstellingen zijn nieuwsgierig naar de mogelijkheden en houden de ontwikkelingen goed in de gaten. Bij de voorbereiding op een volgende stage kan een student uitzoeken of zorgrobotica daar al ingezet wordt, of het in vergelijkbare settings al wordt toegepast, en of het in de (nabije) toekomst een zinvolle toepassing kan zijn.

### OPDRACHT

De student verdiept zich in zorgrobotica-toepassingen die geschikt kunnen zijn voor het door hem gekozen of toegewezen werkveld. Hieronder staan een aantal namen van zorgrobots genoemd. De student kan hiervoor ook zelf op zoek naar robots gaan via Google. Vervolgens kan de student de opdracht uitwerken in een verslag, map of portfolio die gebruikt kan worden als voorbereiding op de volgende stage. Dit als onderdeel van een grotere opdracht, afhankelijk van de wensen van de opleiding.

### Vragen

- Welke zorgrobot spreekt je aan? Geef een korte beschrijving, niet zozeer de technische kant, maar juist de zorgtaak waarin de zorgrobot ondersteuning biedt.
- Waarom vind je deze zorgrobot van meerwaarde voor:
  - patiënten?
  - zorgverleners?
- Welke nadelen kan de robot met zich meebrengen? Kunnen die worden ondervangen?
- Wat vraagt de robot van jou, als toekomstig verpleegkundige in termen van kennis, vaardigheden en houding?
- Zie jij jezelf in de toekomst werken met deze zorgrobot? Beargumenteer.

- Zoek naar de volgende zorgrobots
  - Pleo
  - JustoCat
  - Paro
  - ZORA
  - AmazonCat
  - Obi
  - Alice
  - Pepper
  - Lea
  - Tessa
  - NEST
  - Robotstofzuiger
- Zie voor informatie over verschillende robots ook de [werkplaats Zinvolle Robotica in de Zorg](#).
- Zelf zoeken:
  - Zoek in Google op: (Care robot) OR Zorgrobot.