

Dette spørgeskema omhandler interaktion mellem mennesker og robotter. Resultatet af undersøgelsen vil blive brugt i mit kandidatspeciale.

Alder

Køn

Kvinde Mand Andet

☐ ☐ ☐

Er du studerende?

Ja Nej

☐ ☐

Angiv dit kendskab til robotter.

1 - Overhovedet ikke bekendt med 2 3 4 - Moderat bekendt med 5 6 7 - Meget bekendt med

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Angiv venligst din studieretning.

WISARD RoSAS 1



Venligst se videoen ovenfor.

Angiv ved brug af skalaen hvor nært de følgende ord er associeret med robotten i videoen.

Overhovedet ikke

I moderat grad

I høj grad

Pålidelig

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Emotionel

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Selskabelig

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Interaktiv	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kompetent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Glad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Duelig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Følede	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vidende	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reaktionsdygtig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Medfølede	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Organisk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

WISARD RoSAS 2



Venligst se videoen ovenfor.

Angiv ved brug af skalaen hvor nært de følgende ord er associeret med robotten i videoen.

	Overhovedet ikke			I moderat grad			I høj grad
Vidende	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Emotionel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Selskabelig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Duelig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Medfølede	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Interaktiv	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reaktionsdygtig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Organisk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Glad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Følede	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pålidelig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kompetent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

WISARD



Videoen ovenfor viser robotarmen overrække tre objekter af uvis vægt. Robotten kan løfte op til 5 kg. Du skal vurdere vægten af hvert objekt inden for et interval som robotten normalt vil håndtere.

Se venligst hele videoen før du prøver at bedømme hvert objekt.
Det er tilladt at se videoen flere gange.

Hvor mange gram ser objekt nummer 1 ud til at veje?

Hvor mange gram ser objekt nummer 2 ud til at veje?

Hvor mange gram ser objekt nummer 3 ud til at veje?

Hvad synes du, de oppustelige dele på robotarmen ligner?

Du har nu oplevet en robotarm med bløde "ærmer" af silikone, som kan pustes op for at ændre størrelse.

Beskriv med dine egne ord de oppustelige ærmers funktion.

Tak for din deltagelse. Venligst undgå at dele information om formålet af undersøgelsen med andre potentielle deltagere før de har udfyldt undersøgelsen selv.

Hvis du har yderligere spørgsmål omhandlende spørgeskemaet eller projektet, er du velkommen til at kontakte mig (Bjarke Larsen) i en mail til blars16@student.sdu.dk.