

# Testrapport Kijkdoos Special Input Output

Astrid Prins SD2D 2023/2024

## Inhoud

- Test 1
- Test 2

### Test 1 vrijdag 19 januari 11.30

Om het visueel beter eruit te laten zien is de suggestie gemaakt om de bedrading en de servo motortjes aan de buitenkant vast te maken.

De vlakken worden niet stevig en goed genoeg naar voren gedraaid, hiervoor zou er een nieuw systeem voor worden bedacht.

De helft van de lampjes werken nog niet, dit moet nog worden aangepast in de code.

De laser is kwetsbaar en loopt het risico om in de lange termijn te falen, deze zou beter vastgemaakt moeten worden. Ook de ldr is kwetsbaar, ook deze moet beter worden vast gemaakt.

### Test 2 dinsdag 23 januari 13.00

De vlakken draaien stevig en goed naar voren en komen niet in de buurt van de gebruiker.

De laser werkt goed en zit stevig.

De binnenkant is visueel goed beoordeeld.

De lampjes geven voldoende licht en zijn niet te fel.

Het gat van om je hoofd in te steken is groot genoeg voor verschillende personen.