

## Aanvraag tot stage, bachelorproef of thesis

Type aanvraag (stage/bachelorproef/thesis)	Bachelorproef
Naam aanvrager (= begeleider)	Henk Lauwaert
Direct leidinggevende	Mark Baart
Shop	Paintshop
Minimum benodigde periode [weken]	
Studierichting bij voorkeur	Mechanica / Elektrisch (duo bachelorproef)

### EOL vervangprogramma motorreductoren

#### Omschrijving van de opdracht

Studie van de huidige motor reductoren: kenplaatdata + parameterdata van de drives en daarna op zoek gaan naar een passend alternatief (Duurzaamheid, kost efficiency en inkrimpen van het aantal varianten)

#### Doelstelling van de opdracht

Het doel van deze opdracht is een alternatief te zoeken voor onze EOL [End of life] Motor reductoren aangezien deze niet meer geleverd kunnen worden.

#### Vereiste (voor)kennis/interesse

- Basiskennis van mechanica en/of elektriciteit. (duo job)
- Zelfstandig kunnen werken.
- Het niveau van de student dient Bachelor zijn.