



Elektromechanische technieken

3de graad Tongeren

verder studeren
is een must

verder studeren
is een optie

de arbeidsmarkt is
een logische stap

Specifiek voor de studierichting

- Je breidt je kennis van het vak fysica verder uit met elektriciteit, elektronica en mechanica.
- Je breidt je kennis van het vak wiskunde verder uit met toegepaste meetkunde, goniometrie en vectoren, analyse en algebra.
- Je leert elektrische, mechanische, hydraulische en pneumatische onderhoudsacties plannen en uitvoeren.
- Je leert diagnoses stellen, herstellingen doen en vervangingen uitvoeren.

Wat na de derde graad?

- Elektromechanica, Energietechnologie, ...
- Onderwijs



	5de j. 6de j.	
Aardrijkskunde	2	1
Elektrische systemen	3	3
Elektrohydraulische systemen	1	1
Elektropneumatische systemen en PLC technieken	3	3
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Mechanische systemen	3	3
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	3	3
Ontwerp- en meettechnieken	3	3
Wiskunde	4	4
Totaal	32	32