



Elektrotechnieken

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 en elektronica.
- Je breidt je kennis van het vak wiskunde verder uit met toegepaste ruimtemeetkunde, goniometrie en vectoren, analyse en algebra.
- Je wordt vaardiger in de montage en plaatsing van leidingen en dozen en in het trekken van draden en kabels.
- Je leert verder elektrische componenten plaatsen en aansluiten in verschillende borden.
- Je gaat verder aan de slag met het stellen van diagnoses en het uitvoeren van herstellingen en vervangingen in een residentiële, tertiaire en industriële context.

Wat na de derde graad?

- Je kan aan de slag als Elektrotechnicus, Technicus industriële elektriciteit.
- Beveiligingstechnicus en Technicus Hernieuwbare Energie (Se-n-Se).
- Graduaat Hernieuwbare energiesystemen.



	5de j.	6de j.
Aardrijkskunde	2	1
Elektriciteit	3	3
Elektrische ontwerp- en installatietechnieken	2	2
Elektrotechnische realisaties theorie	2	2
Elektrotechnische realisaties praktijk	8	9
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	2	2
Wiskunde	3	2
Totaal	32	32