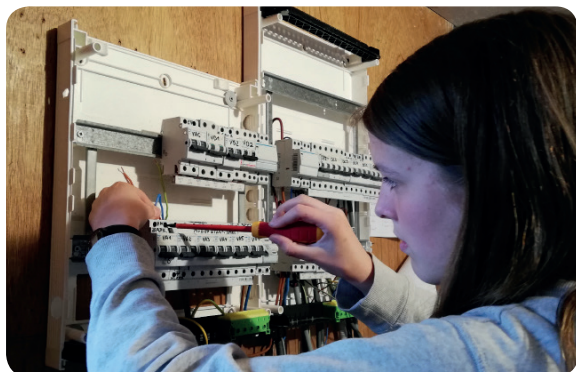




ELEKTROTECHNIEKEN

lessentabel 2^{de} graad



3 ET	hoofdvak	competentiegebied	uren/week	
AV	Godsdienst		2	
AV	Lichamelijke opvoeding		2	
AV	Aardrijkskunde		1	
AV	Engels		2	
AV	Frans		2	
AV	Geschiedenis		1	
AV	Nederlands		4	
AV	Wiskunde		3	
TV	Natuurwetenschappen		1	
TV	Elektriciteit		3	
PV/TV	Installatiemethoden en realisaties		11	
		installatiemethoden TV		5
		realisaties PV		6
		TOTAAL	32	

4 ET	hoofdvak	competentiegebied	uren/week	
AV	Godsdienst		2	
AV	Lichamelijke opvoeding		2	
AV	Aardrijkskunde		1	
AV	Engels		2	
AV	Frans		2	
AV	Geschiedenis		1	
AV	Nederlands		4	
AV	Wiskunde		3	
TV	Fysica		1	
TV	Elektriciteit		3	
PV/TV	Installatiemethoden en realisaties		11	
		installatiemethoden TV		5
		realisaties PV		6
		TOTAAL	32	

VOOR WIE

Leerlingen die kiezen voor een technische opleiding met aandacht voor theorie en praktijk in de sector elektriciteit na de eerste graad secundair onderwijs A-stroom.

WAT

2^{de} graad TSO: specifieke technieken

WAAROM

Deze opleiding is de ideale voorbereiding voor een **3^{de} graad elektrische installatietechnieken**.

INHOUD

Deze graad is de voorbereiding van de elektriciens zowel voor huisinstallaties als voor industriële toepassingen. Er wordt een grondige basis technologische kennis meegegeven die echter aangevuld wordt met praktijk.

In het eerste jaar wordt vooral het schakeltechnisch denken getraind aan de hand van huisschakelingen in alle mogelijke uitvoeringen. Complexer wordt het in het tweede jaar waar, naar het einde toe, de huisinstallatie geen geheimen meer heeft voor de leerling. Ook de domotica eist hier reeds haar aandacht op. Aangevuld met het inoefenen van relaischakelingen wordt er een degelijke basis gevormd voor de overgang naar de derde graad. Foutenanalyse mag daarbij in geen geval ontbreken.

Daar het een specifiek-technische richting is, zijn er naast de technologische component ook 18 lessen per week die algemeen vormend zijn.