



Elektrische installaties

Tweede graad

algemeen
abstract



specifiek
concreet

Visie

In deze studierichting leer je huishoudelijke installaties ontwerpen en maken. De elektrische installaties ga je opbouwen, steunend op de elektrische schema's en de installatiematerialen die je in de lessen uitvoeringsmethoden hebt leren kennen, berekenen en tekenen.

Aanpak

Deze studierichting is gericht op een geïntegreerde aanpak.

Naast een uitgebreide studie van de bestaande installatiematerialen en de geldende veiligheidsvoorschriften word je praktisch gevormd in het leggen van buizen, draad trekken, aansluitingen maken, schakelingen maken, inbouwen van veiligheden.

In de lessen PAV wordt je algemene kennis uitgebreid via projectwerking.

Profiel van de leerling

Je bent erg geïnteresseerd in elektriciteit en je houdt van uitvoerend werk in een residentiële omgeving. Je hebt minder aanleg voor algemene vorming (wiskunde, talen, geschiedenis, aardrijkskunde, ...) en meer aanleg voor de praktijk.

Perspectief

In de derde graad stroom je normaal door naar Elektrische installaties.



Elektrische installaties

Tweede graad

	1ste leerjaar	2de leerjaar
Godsdienst	2	2
Frans	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Project algemene vakken	6	6
<i>Realisaties elektrische installaties</i>		
Elektriciteit TV	2	2
Uitvoeringsmethoden TV	2	2
Uitvoeringsmethoden PV	15	15
Technisch tekenen	2	2
Totaal	32	32

