



# 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

---

We werken vanuit 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
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

