

ELEKTRISCHE INSTALLATIES (5^{de} en 6^{de} jaar)

Spreek vertrouwde en nieuwe technieken in (moderne) woningen je aan dan is deze richting zeker voor jou!

Als elektrotechnisch installateur heb je enig inzicht nodig in domotica, beveiliging en hernieuwbare energietechnieken. Het is niet enkel de bedoeling dat je die beroepskwalificatie verwerft, ook competenties die belangrijk zijn bij niet-huishoudelijke elektrische installaties komen aan bod. De opleiding wordt vrij praktisch aangeboden en al van in het 5de jaar loop je stage bij een elektricien!

Kortom: Een boeiende opleiding die je klaar stoomt voor de toekomst!

Je leert:

- de materialen kennen die gebruikt worden
- draden en (afgeschermd) kabels trekken, leidingen en dozen monteren en plaatsen
- sleuven en holtes maken
- elektrische componenten, aardingsystemen, verlichtingsinstallaties plaatsen en vervolgens aansluiten
- een eenvoudig klassiek residentieel elektrisch schema realiseren en controles uitvoeren
- een eigen installatie in werking stellen volgens het AREI
- eenvoudige herstellingen uitvoeren aan een elektrische installatie
- de basis van het monteren en aansluiten van industriële componenten (motoren, machines, (elektro-)pneumatische componenten,...

FINALITEIT ARBEIDSMARKT

Je wordt voorbereid op de **arbeidsmarkt** en gaat vooral praktisch aan de slag. Je krijgt een stevige portie **praktijkles** en geniet ervan om met de handen bezig te zijn. In de 3de graad ga je op **stage** en **werkplek**leren.



T&D
ELEKTRICITEIT

**ELEKTRISCHE
INSTALLATIES**
5DE & 6DE JAAR

LESSENTABEL (34u)

ALGEMENE VORMING: 12u

1u Frans
2u Levensbeschouwing
2u Lichamelijke opvoeding
7u Project algemene vakken

STEM & PRAKTIJK: 22u

1u Elektriciteit & metingen
2u Technologie & VCA
2u Schemalezen & CAD
8u Elektriciteit - praktijk
(6de jaar 4u)

8u Stage (6de jaar 12)

VERDERE RICHTINGEN

Duaal omsteller
verspaning
Industrieel
onderhoud

