

# Elektrotechnicus

## 3de graad specialisatiejaar - A\*

### Wat?

In deze opleiding leer je leidingen en dozen monteren en plaatsen, draden en kabels trekken, elektrische componenten plaatsen en aansluiten in verschillende borden. Daarnaast leer je fouten zoeken en herstellingen uitvoeren, installaties in werking stellen conform het AREI en industriële componenten (motoren, machines, PLC, elektropneumatische sturingen) plaatsen en aansluiten.

### Voor wie?

Je combineert leren op school met leren op de werkvloer. Je werkt met een voltijdse wekelijkse arbeidsduur die in je contract is vastgelegd. Dit is gemiddeld 38 opleidingsuren per week. Hiervan breng je gemiddeld 20u per week op de werkvloer door.

### Waar kan je werken?

Bij een electricien.

### Wat is het verschil tussen een stage en dual?

Bij een stage oefen je op de werkplek de competenties die je op school leerde. Bij dual leren verwerf je ook nieuwe competenties op de werkplek, en doe je dat in het kader van een opleidingsplan. Doorgaans breng je bij dual leren ook meer tijd op de werkvloer door dan bij een stage. Vermits je een opleiding volgt waarbij je minstens 20 uur per week naar je werkplek gaat, krijg je een betaalde overeenkomst alternerende opleiding of een deeltijdse arbeidsovereenkomst.

### Wat kan ik worden?

Beroepskwalificatie elektrotechnicus, niveau 4 van de Vlaamse kwalificatiestructuur.

### Lessentabel:

LEERJAAR	I	II
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Engels	2	2
Maatschappelijke vorming	1	1
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Seminarie</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Gemeenschappelijk funderend leerplan</b>	Tijdens alle lessen	
<b>Richtings specifieke vorming</b>	<b>29</b>	<b>29</b>
• Schoolcomponent • Werkplekcomponent (minstens 20u/week op jaarbasis)	29	29
<b>TOTAAL</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

\*Legende:

D: doorstroomfinaliteit

D/A: dubbele finaliteit

A: arbeidsmarktfinaliteit

