

#ELEKTRICITEIT EN AIRCO

✓ BESPAAR MET DE KMO-PORTEFEUILLE

## BEDRIJFSELEKTRICITEIT

VOOR DE GEDREVEN TECHNIEKER

€ 556,60 incl. BTW

### OMSCHRIJVING

#### Introductie

Deze opleiding is het logische vervolg op de opleiding "**Bedrijfselektriciteit - basis**".

#### Omschrijving

Voor de gedreven techniek kan het een opportuniteit zijn om ook de industriële elektriciteit beter onder de knie te krijgen! Want het vinden van technisch geschoold personeel wordt met de dag een steeds moeilijker opgave. Zoals iedereen weet is er slechts een zeer schaars aanbod op de markt aanwezig. Dit is een problematiek waarmee heel wat bedrijven worstelen, daarom wensen wij deze bedrijven te helpen.

#### Voor wie is deze opleiding bestemd?

Personen die in de industrie met elektriciteit te maken hebben (bv. onderhoudstechnici).

#### Voorkennis

Je volgde met succes de opleiding **Bedrijfselektriciteit - basis** of slaagt voor de vrijstellingsproef of je kan je kennis aantonen via een eerder verworven diploma (erkend door Syntra Vlaanderen). Na afspraak kan je deze vrijstellingsproef afleggen in de campus Kortrijk of Oostende.

#### Bijkomende info

Zelf instaan voor: persoonlijke beschermingsmiddelen en klein gereedschap. (zie eerste les)

### PROGRAMMA

- **Motoren**
  - Schemalezen
  - Praktijk
  - Fouten opsporen
  - Frequentieregelaars
- **sensoren**
  - Kennis van de verschillende aansluitingen van sensoren
  - Uitvoering voor werking van detectoren op gelijkspanning / wisselspanning
- **PLC**
  - Kennis van het werken met PLC's
  - Opbouw van een PLC
  - LOGO!
- **Netsystemen**
  - Verschillende netsystemen
  - Verschillende aansluitpunten van aardingsystemen
  - Spanningsbereiken

### PRAKTISCH

32 sessie(s) vanaf donderdag 24/09/2020 - Kortrijk

**Lesdata voor Kortrijk vanaf donderdag 24/09/2020**

<b>Datum</b>	<b>Startuur</b>	<b>Einduur</b>
--------------	-----------------	----------------

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

**Locatie**

Syntra West Kortrijk  
Doorniksesteenweg 220  
8500 Kortrijk

**Contact**

T: 078/353 653  
Sofie@syntrawest.be