

# ELEKTRICITEIT

2<sup>de</sup> GRAAD FINALITEIT ARBEIDSMARKT



Elektriciteit	3 <sup>de</sup> jaar	4 <sup>de</sup> jaar
<b>Basisvorming</b>		
godsdienst	2	2
lichamelijke opvoeding	2	2
algemene vorming • maatschappelijke vorming • Nederlands • wiskunde	7	7
Engels	2	2
<b>Specifieke vorming</b>		
realisaties elektriciteit	11	14
technieken elektriciteit	6	5
<b>Aanvullende vorming</b>		
ICT	1	0
plusuur	1	0
<b>Totaal uren</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

## WAAR?

Campus Neerpelt

## WAAROM KIES JE VOOR DEZE STUDIERICHTING?

- Je bent een praktische doener.
- Je hebt interesse in het realiseren van elektrische installaties.
- Nieuwe technologieën zoals ledverlichting en domotica spreken je erg aan.
- Je werkt nauwkeurig, ordelijk en veilig.

## WAT LEER JE?

- Je leert een opdracht voorbereiden en tekenen met elektrische tekensoftware.
- Je start met eenvoudige schakelingen maar leert stapsgewijs een volledige woning voorzien van elektriciteit tot en met het installeren van de schakelkast.
- Je leert industriële elektriciteit zoals het schakelen van motoren, sensoren en alle bijhorende toepassingen.
- Je leert in de tweede graad elektrische schakelingen maken die nodig zijn in voertuigen.
- Je leert elektrisch, mechanisch en sanitair materiaal monteren en demonteren.

## HOE ZIET DE TOEKOMST ERUIT?

Na de tweede graad Elektriciteit is een logische vervolgkeuze binnen WICO:

- Elektrische installaties (arbeidsmarkt)
- Onderhoudsmechanica auto (arbeidsmarkt)

Je kan na het zesde jaar kiezen voor:

- een zevende jaar gericht op de arbeidsmarkt (elektrotechniker, bordenbouwer, onderhoudsmonteur ...);
- een zevende jaar gericht op het hoger onderwijs, waarna je kan starten aan een bacheloropleiding;
- een job op de arbeidsmarkt;
- een graduaatsopleiding.