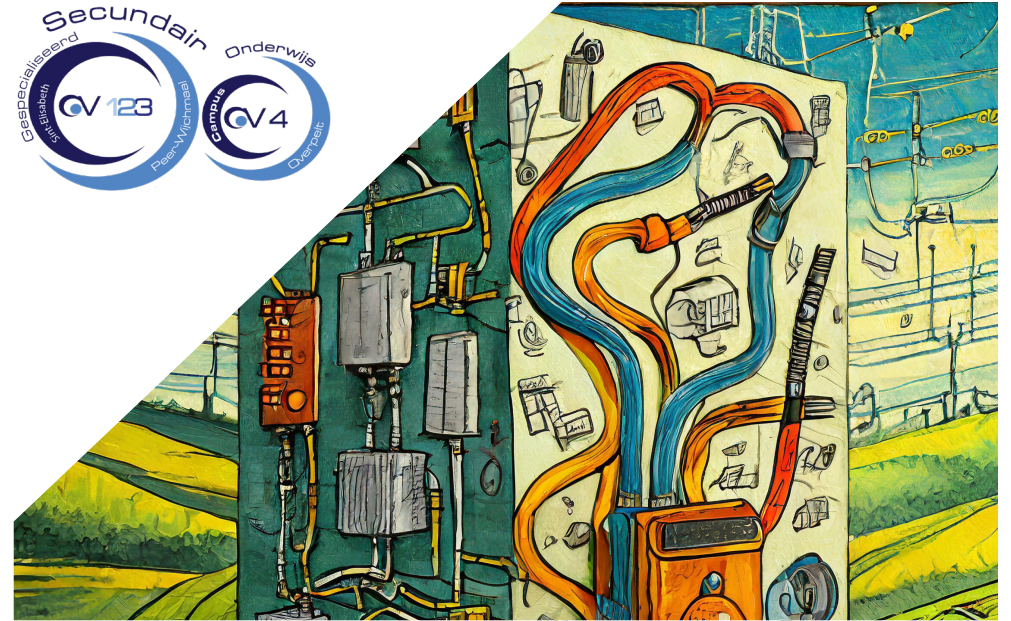
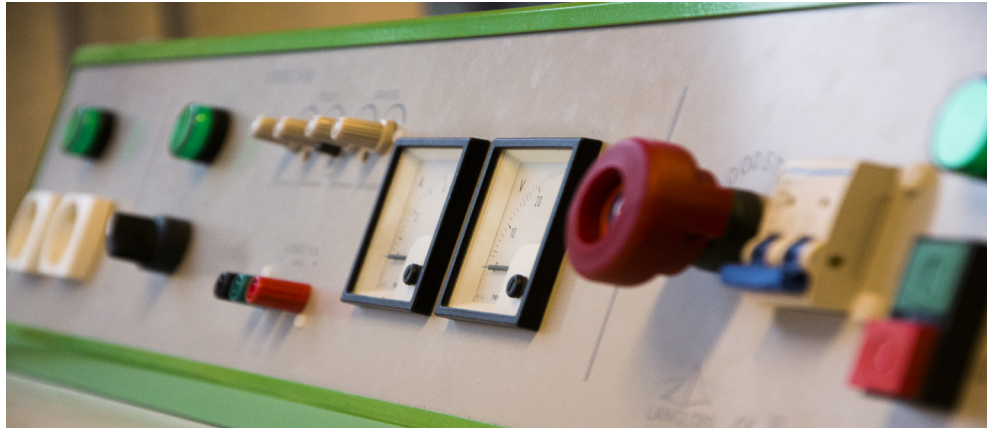


Tewerkstelling na elektrische installaties?

- Residentieel elektrotechnisch installateur
- Bordenbouwer
- Industrieel elektrotechnisch installateur



Elektrische installaties

Studiegebied: STEM

3de graad (A-finaliteit)

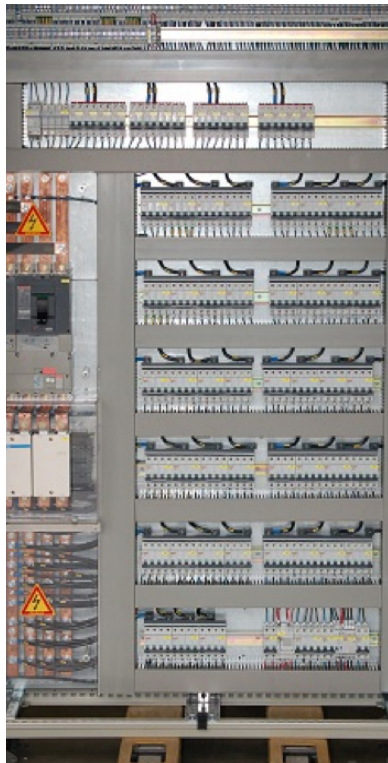
Opleidingsvorm 4 Type 3, 6 en 9

Buitengewoon onderwijs voor jongeren die later zullen werken in het gewone arbeidscircuit of verder studeren. Onderwijs voor jongeren waar met de expertise, de handelingsplanmatige aanpak en de omkadering van het buitengewoon onderwijs, de sleutelcompetenties, de minimumdoelen en de leerplannen van het gewoon onderwijs gerealiseerd worden.

Secundair Onderwijs Sint-Elisabeth Campus Pelt OU4

Een school waar elke jongere buitengewone kansen krijgt!

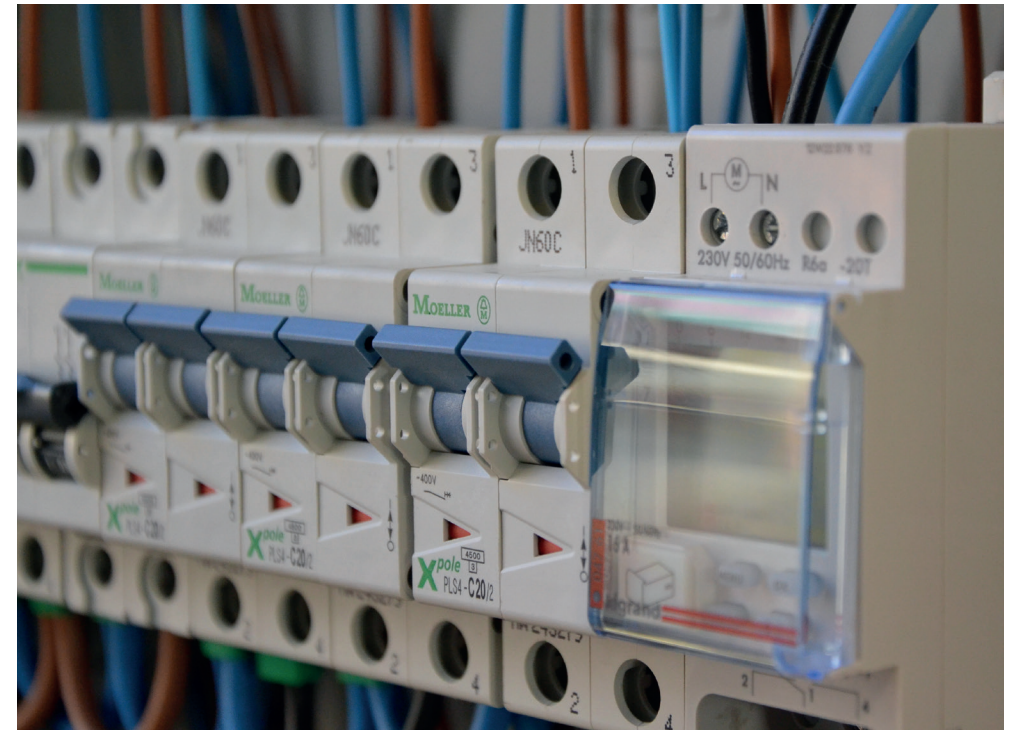
Ballaststraat 29
3900 Pelt
011 39 83 00
OU4@elisa.be
www.elisa.be



Wat leer je in de richting?

Elektrische installaties is een technisch- praktische studierichting in de arbeidsmarktfinaliteit. Tijdens de opleiding werken we rond onderstaande rubrieken:

- Leidingen en dozen monteren en plaatsen
- Draden en kabels trekken
- Elektrische componenten plaatsen en aansluiten in verschillende borden
- Eigen installatie in werking stellen conform het AREI
- Basis van industriële componenten plaatsen en aansluiten (motoren, machines, PLC, elektropneumatische sturingen)
- Kwaliteitsvol en veilig werken
- Voorbereiding en opvolging van werkzaamheden
- Materiaalkennis en technologie in de elektrotechniek
- Herstellen en vervangen van onderdelen in een elektrische installatie



Lestabel

Vakken	Aantal uren
Elektriciteit	19
Godsdienst	2
Lichamelijke opvoeding	2
Engels	2
Algemene vorming	5
Leef en Leer	2
Totaal lesuren	32

Wat kan je studeren na de richting EI?

7e specialisatiejaar

- Industriële elektriciteit
- Elektrotechnicus
- Installateur gebouwenautomatisering
- Installateur nutsvoorzieningen

GILP binnen EI (geïntegreerd Leerportfolio)

- voor alle leerlingen van het 6de jaar

Welke opdrachten zitten in een GILP?

- theoretische verwerking van de opdracht
- praktische uitvoering van de opdracht
- samenstellen van een dossier

Juryvoorstelling einde schooljaar

- externe juryleden uit het bedrijfsleven
- interne juryleden vanuit de school

Stages

- blokstage van 3 weken
- voor alle leerlingen in het 5de en 6de jaar
- kennismaking met het bedrijfsleven aan de zijde van professionals
- ervaring opdoen op de werkvloer

Wat leren de leerlingen op stage?

- communiceren
- doorzettingsvermogen
- werken in teamverband
- inzicht krijgen in een professionele werkomgeving
- aangeleerde handelingen uitvoeren in een realistische werkomgeving