



EDUGO CAMPUS GLORIEUX

SCHOOL VOOR WETENSCHAP & TECHNIEK

Sint-Jozefstraat 7
9041 Oostakker
www.edugo.be

☎ 09 255 91 15
☎ 09 255 91 25
info.glorieux@eugo.be

EDUGO scholengroep

| A | Elektriciteit | 2de graad | |
|---|---|-----------|------------|
| | | 3 EL | 4 EL |
| | Godsdienst | 2 | 2 |
| | Lichamelijke opvoeding | 2 | 2 |
| | Frans | 2 | 2 |
| | MAVO | 3 | 3 |
| | Nederlands | 3 | 3 |
| | Wiskunde | 1 | 1 |
| | Natuurwetenschappen | 1 | 1 |
| | ICT | 1* | 0 |
| | Elektriciteit | 17 | 18* |
| | TV Theoretische mechanica-elektriciteit | 1 | 1 |
| | TV Elektrische installaties | 3 | 3 |
| | PV Elektrische installaties | 6 | 8 |
| | TV Mechanische installaties | 2 | 2 |
| | PV Mechanische installaties | 5 | 4 |
| | TOTAAL | 32 | 32 |

* bevat 1 complementair uur

| | | |
|-----------------|----|----|
| STEM-uren | 20 | 20 |
| waarvan PV-uren | 11 | 12 |

ARBEIDSFINALITEIT 2^{de} graad : ELEKTRICITEIT

Elektriciteit is alvast de energiebron van onze eeuw. Hierdoor stijgt het belang van goede en veilige installaties en het beheer van elektrische energie: thuis, op kantoor, in de industrie maar ook in het transport.

In de 2^{de} graad van de arbeidsfinaliteit **Elektriciteit** leiden we jongeren op om te groeien in kennis en vaardigheden binnen dit unieke domein. In de derde graad kunnen ze op onze school kiezen voor de richting **Elektrische installaties** of voor de richting **Preventief onderhoud machines en installaties**. Terwijl de eerste richting zich meer focust op residentiële elektriciteit en automatisering, richt de tweede zich meer op de industrie. In beide gevallen kunnen onze leerlingen terecht op de arbeidsmarkt of eventueel eerst hun kennis uitbreiden in een Sense-jaar.

De algemene vakken zorgen voor een goede voorbereiding op onze maatschappij. De technische vakken en de praktijkuren staan in voor een gedegen vakopleiding. Hierin wordt kennis over mechanica, elektriciteit, technologie en montagetechnieken verworven met een nadruk op het technisch proces, het technisch dossier en de projectwerking. 11 tot 12 uur praktijk per schoolweek staan garant voor het succesvol leren uitvoeren van de diverse opdrachten. Al vanaf het 3^{de} jaar starten we met planlezen, aansluiten, meten en testen. Welkom in deze boeiende STEM-wereld.

