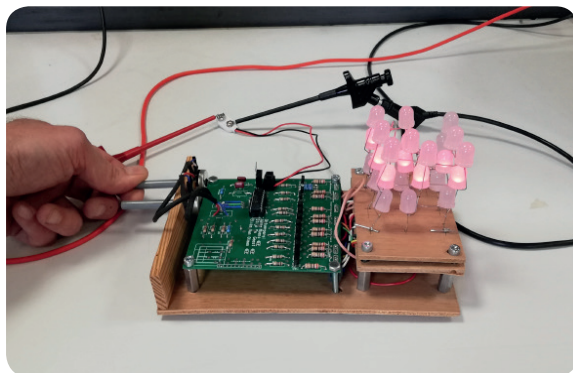
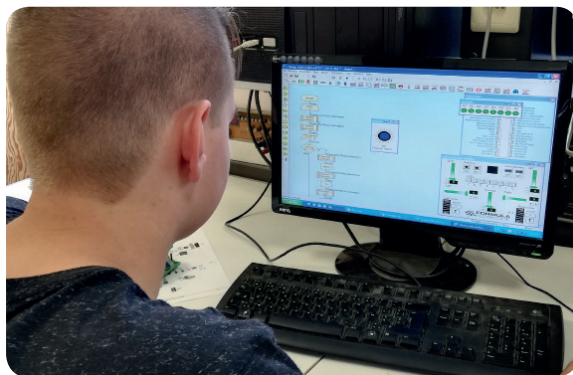
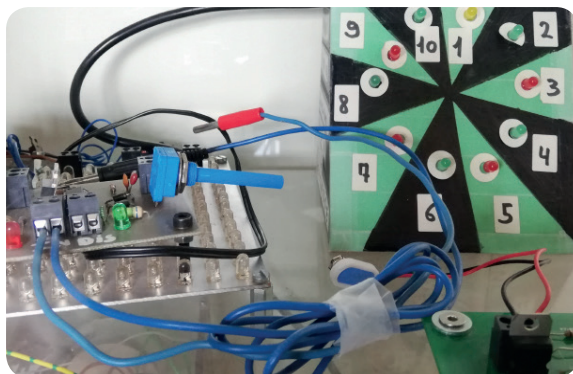




ELEKTRICITEIT - ELEKTRONICA

lessentabel 2^{de} graad



3 EE	hoofdvak	competentiegebied	uren/week
AV	Godsdienst		2
AV	Lichamelijke opvoeding		2
AV	Aardrijkskunde		1
AV	Engels		2
AV	Frans		2
AV	Geschiedenis		1
AV	Nederlands		4
AV	Wiskunde		4
TV	Toegepaste chemie		1
TV	Toegepaste fysica		1
PV/TV	Elektriciteit - elektronica		12
		Elektriciteit	3
		Elektronica	4
		Schakeltechnieken	3
		Mechanica	2
		TOTAAL	32

4 EE	hoofdvak	competentiegebied	uren/week
AV	Godsdienst		2
AV	Lichamelijke opvoeding		2
AV	Aardrijkskunde		1
AV	Engels		2
AV	Frans		2
AV	Geschiedenis		1
AV	Nederlands		4
AV	Wiskunde		4
TV	Toegepaste chemie		1
TV	Toegepaste fysica		1
PV/TV	Elektriciteit - elektronica		12
		Elektriciteit	3
		Elektronica	4
		Schakeltechnieken	3
		Mechanica	2
		TOTAAL	32

VOOR WIE

Leerlingen die kiezen voor een technische opleiding met extra aandacht voor theorie in de elektrosector na de eerste graad secundair onderwijs A-stroom.

WAT

2^{de} graad TSO: theoretische technieken

WAAROM

Deze opleiding is de ideale voorbereiding voor een 3^{de} graad elektriciteit – elektronica, een richting die traint naar hoger onderwijs.

INHOUD

De richting elektriciteit – elektronica is een theoretisch-technische richting die jongeren voorbereidt op hogere studies. Theoretisch inzicht is hierbij zeer belangrijk. Zowel de elektronische sturingen als de elektrische energiekeringen vormen de basis van deze richting. In beide domeinen leren de jongeren zelfstandig problemen op te lossen. In een wereld waar programmeren, automatiseren, beveiligen, zuinig omspringen met energie alsmaar belangrijker wordt, leren ze hier de eerste basisstappen.

Daar het een theoretisch-technische richting is, worden de technische vakken met diepgang aangeboden en wordt dit aangevuld met 20 lessen per week die algemeen vormend zijn, waaronder 4 u wiskunde. Daar communicatie ook belangrijk is, is er een gepaste aandacht voor talen.