

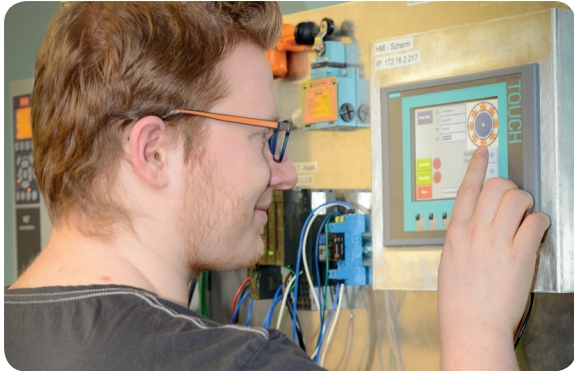


INDUSTRIËLE ONDERHOUDSTECHNIKEN

lessentabel 7^{de} jaar

7 IOT	hoofdvak	competentiegebied	uren/week	
TV	Pneumatica/elektropneumatica/PLC		4	
TV	Hydraulica/elektrohydraulica		4	
TV	Pompen/pompenonderhoud		4	
TV	Elektriciteit/regeltechnieken		4	
TV	Elektromechanisch onderhoud		6	
TV	Werkvoorbereiding		2	
PV	Projecten/GIP		4	
PV	Stage		(3)	
		TOTAAL	28+3	

Een blokstage van 3 weken wordt toegevoegd aan de lessentabel.



VOOR WIE

Leerlingen van een 6^{de} jaar TSO elektromechanica of mechanische vormgevingstechnieken of elektrotechnieken hebben een uitstekende voorbereiding voor dit specialisatiejaar secundair-na-secundair. Ook gemotiveerde leerlingen met een 7 BSO-profiel zijn welkom, maar nemen best eerst contact op met de school.

WAT

Specialisatiejaar Se-n-Se: industriële onderhoudstechnieken

WAAROM

De leerlingen halen een bijkomend certificaat van een specialisatie die sterk gevraagd is door de industrie. Het verhoogt de inzetbaarheid op de arbeidsmarkt en biedt ook veel betere doorgroeikansen in de bedrijven.

INHOUD

Dit specialisatiejaar is enerzijds een soort vervolmaking, een verder groeien naar zelfstandigheid in de technologie maar anderzijds, en vandaar ook de naam, biedt het een specialiteit aan. Dit specialisatiejaar zoekt leerlingen met een mechanische, elektromechanische of elektrische vooropleiding te bekwaamen in de onderhoudstechnieken. In onze sterk geïndustrialiseerde en geautomatiseerde wereld, zijn goede technici met een inzicht in onderhoud van goudwaarde. De school beschikt over een ruime ervaring en een goede uitrusting om de verschillende technieken praktisch en theoretisch te benaderen. De leerlingen die bewust voor dit jaar kiezen zal dus zeker een meerwaarde opbouwen voor zijn toekomstige ontplooiing in de industrie. Hij zal een doorgedreven training in basiselektriciteit, pneumatica, hydraulica, demontage- en montage technieken achter de rug hebben en een inzicht verworven hebben in machinesystemen en principes van automatisering. Onderhoud, demontage en montage, mechanica, elektriciteit, pneumatica en hydraulica gaan hier dus hand in hand. De vraag van de industrie naar dit certificaat in de opleiding secundair-na-secundair is hoger dan het aanbod. Bedrijfsbezoeken en stage bieden uiteraard een meerwaarde aan deze opleiding die een antwoord biedt op de grote vraag van de bedrijfswereld.