

ELEKTROMECHANICA

2E + 3E GRAAD TSO

INHOUD

Je bent thuis in de wereld van de industriële elektronica.

Je ontdekt de wereld van verlichting, motoren en generatoren, automatisering en PLC-sturingen.

Je leert hoe machines met de computer ontworpen en bediend worden (CNC, CAD, CAM).

PROFIEL

Je hebt interesse in technologie.

Je werkt graag met tekenprogramma's (2D, 3D).

DOORSTROOM

Logische vervolgopleiding in de 3e graad

3e graad elektromechanica

3e graad elektrische installatietechnieken

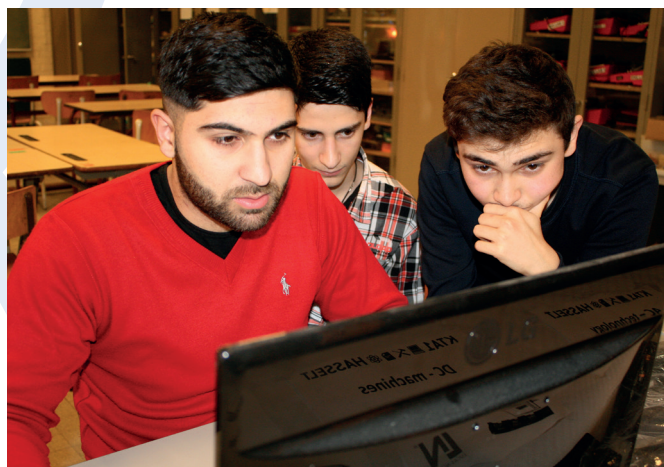
Logische vervolgopleiding in het hoger onderwijs

Professionele bachelor in elektromechanica, elektronica

Se-n-Se elektrotechnieken, onderhoudstechnieken

Tewerkstelling als technicus, analist, installateur ... in de wereld van elektriciteit/elektronica

LESSENROOSTER	TWEDE GRAAD		DERDE GRAAD	
	3e jaar	4e jaar	5e jaar	6e jaar
AV Aardrijkskunde	1	1	1	1
AV Frans	2	2	2	2
AV Engels	2	2	2	2
AV Geschiedenis	1	1	1	1
AV Nederlands	4	4	3	3
AV Levensbeschouwing	2	2	2	2
AV Lichamelijke opvoeding	2	2	2	2
AV Wiskunde	4	4	4	4
AV Chemie	1	1	-	-
AV Fysica	1	1	-	-
PV/TV Electriciteit/Elektronica	12	12	-	-
PV/TV Elektromechanica/Mechanica/Elektriciteit/Elektronica	-	-	15	15
PV/TV Stage Elektromechanica/Mechanica/Elektriciteit/Elektronica	-	-	-	2w
TOTAAL	32	32	32	32



RICHTING MORGEN

MET WETENSCHAP, TECHNOLOGIE,
CREATIVITEIT & INNOVATIE

ONDER "STOOM" VOOR DE TOEKOMST

In al onze afdelingen staan onze leerkrachten klaar om, met passie voor hun vak, een hedendaagse, aantrekkelijke vorming te verzorgen. Met actuele methodes, zoals begeleid zelfsturend of probleemoplossend leren, projectonderwijs, een onderzoekende aanpak en met behulp van hedendaagse leermiddelen krijgen onze leerlingen een zeer degelijke basisopleiding. Dat we hierbij veel van onze jongens en meisjes vragen mag duidelijk zijn. We durven in onze ambitie streven naar excellentie ('voorbeeld'igheid).

EEN EXTRA ATTEST IS EEN EXTRA KANS!

Het SODA-attest wil een brug slaan tussen scholen en werkgevers. Samen willen wij grenzen verleggen voor elk talent! We willen aan de hand van het SODA-attest leerlingen belonen voor een professionele attitude en op die manier hun intrinsieke motivatie versterken. Het attest belooft leerlingen die tijdens het schooljaar uitblinken in **Stiptheid, Orde, Discipline** en een professionele **Attitude**.

De beloning bestaat uit een uitgebreid aanbod aan stages en vast werk via de zoekertjessite www.sodajobs.be. Soda vzw biedt leerlingen ook vakantiejobs en weekendwerk aan zodat ze vroegtijdig kunnen kennismaken met de realiteit op het werkveld. Op school worden de leerlingen die het attest behalen aan het einde van het schooljaar beloond met een extra event.



BEGELEIDEN VAN LEERLINGEN

Onze school wil door een zorgbrede werking de ontwikkelingskansen van alle leerlingen verhogen. Het hele team werkt mee aan de uitbouw van een positieve schoolcultuur en een aangenaam klasklimaat, gebaseerd op veiligheid en vertrouwen.


We bewaken het inschrijvingsrecht en in het bijzonder voor leerlingen die het moeilijk hebben in de samenleving. Omgaan met de behoeften en achtergronden van een zeer diverse schoolpopulatie is de kernopdracht van het hele schoolteam. Elke leerkracht is een begeleider. Dat betekent dat socio-emotionele begeleiding, leren leren en leren kiezen verweven zitten in elk vak.

Daarnaast heeft de school ook een interne cel leerlingenbegeleiding die fungeert als aanspreekpunt en contactpersoon tussen leerlingen, leerkrachten en ouders. Zij worden ondersteund door o.a. het Centrum voor Leerlingenbegeleiding en het Ondersteuningsteam en slaan vaak de brug naar externe hulporganisaties en andere experts.

Geen probleem is te klein of te groot om besproken en aangepakt te worden!



GO! Technisch Atheneum I
Vildersstraat 28 - 3500 Hasselt
T. 011 21 10 10
F. 011 21 24 76
info@kta1-hasselt.be
www.kta1-hasselt.be

 www.facebook.com/kta1hasselt

