

INFOBROCHURE

2^e GRAAD



CAMPUS SPEELHOF

Speelhoflaan 9
3800 Sint-Truiden

011/68 43 47
info.speelhof@atheneumsinttruiden.be

INHOUD

Onze visie op onderwijs	4
Algemene informatie	6
Studieaanbod 2de graad	8
Studieaanbod Doorstroomfinaliteit	11
Economische Wetenschappen	12
Humane Wetenschappen	14
Latijn	16
Natuurwetenschappen	18
Bedrijfswetenschappen	20
Maatschappij- & Welzijnswetenschappen	22
Technologische Wetenschappen	24
Studieaanbod Dubbele finaliteit	27
Bedrijf & Organisatie	28
Elektrotechnieken	30
Maatschappij & Welzijn	32
Taal & Communicatie	34
Wellness & Lifestyle	36
Studieaanbod Arbeidsmarktfinaliteit	39
Elektriciteit	40
Haar- & schoonheidsverzorging	42
Mechanica	44
Organisatie & Logistiek	46
Zorg & Welzijn	48
De extra's van onze school	50

Onze visie op onderwijs

Bij Atheneum Sint-Truiden geloven we in de kracht van onderWIJS als motor voor persoonlijke groei en maatschappelijke impact. Onze school is een dynamische en inspirerende leeromgeving waar onze kernwaarden kennis, communicatie, talent, eigenaarschap en groei de basis van ons onderWIJS vormen.

We streven daarbij naar een schoolomgeving waar ouders, leerlingen, leerkrachten en ondersteunend personeel samenkomen om te leren, te groeien en elkaar te inspireren.

Kennis - Sleutel tot een succesvolle toekomst

Kennis vormt de basis van leRen en leVen. Alleen wanneer leerlingen de juiste kennis hebben verworven, kunnen zij als nieuwsgierige, kritische burgers deelnemen aan de maatschappij.

Door die stevige **kennisbasis** zijn onze leerlingen in staat om informatie te filteren, er kritisch en creatief over na te denken en vervolgens helder hierover te communiceren. Hierbij krijgen ze de nodige ontwikkelingsgerichte feedback om die kennis (en vaardigheden) naar een hoger niveau te tillen.

Communicatie - Respectvol omgaan met elkaar

Communicatie vormt de kern van ons samenle(R)/(V)en. Wij geloven in open **interactie** tussen leerlingen, leerkrachten, ondersteunend personeel en ouders, zodat iedereen zich gehoord en gewaardeerd voelt.

Taalvaardigheid speelt hierin een sleutelrol; daarom zetten we extra in op Nederlands. Leerlingen leren hoe ze hun gedachten en gevoelens helder kunnen uitdrukken, anderen kunnen begrijpen en conflicten op een constructieve manier kunnen oplossen. Respectvol en correct taalgebruik draagt immers bij tot een veilig en positief leerklimaat voor iedereen.

Talent - Vaardigheid door oefening

Elke leerling beschikt over unieke talenten. Het is onze missie om deze samen met hen te ontdekken, te waarderen en te ontwikkelen.

Onze school heeft een **breed onderwijsaanbod** waarin onze leerlingen hun **interesses en sterktes** kunnen verkennen, inzetten en verruimen. Gerichte, doelbewuste oefening en gestructureerde herhaling van theorie en praktijk geven hun de kans om in alle vakken een hoger niveau van vaardigheid te bereiken. Daarnaast zijn **samenwerking en doorzettingsvermogen** onmisbaar voor de ontwikkeling van hun talent.

De leefwereld van onze leerlingen wordt als een onmisbare schakel betrokken in dit proces.

Eigenaarschap - Grip op je eigen le(R)/(V)en

Het ontwikkelen van zelfdiscipline, volharding en geduld geeft alle leerlingen de kans om hun leven en toekomst in eigen handen te nemen.

Wij stimuleren onze leerlingen om **verantwoordelijkheid** te nemen voor hun leerproces en persoonlijke ontwikkeling. Daarbij creëren we een klimaat van **samenwerking** waardoor ze nieuwe mogelijkheden ontdekken, **initiatief** nemen en stap voor stap leren omgaan met vrijheid en de daarbij horende verantwoordelijkheid voor hun keuzes.

Op die manier nemen de leerlingen het leerproces geleidelijk aan zelf in handen en staan ze steeds meer aan het stuur van hun eigen ontwikkeling. Onze leerkrachten bieden hierbij de nodige ondersteuning door duidelijke structuren te bieden, leerlingen uit te dagen en aan te moedigen.

Groei - Samen groeien

We geloven in een positieve leeromgeving waarin leerlingen, leerkrachten en ondersteunend personeel samen kunnen groeien. We vinden kennis heel belangrijk, maar onze focus op groei gaat verder dan kennis alleen.

Als school hebben we hoge verwachtingen van de leerhouding en van het gedrag van al onze leerlingen. We stimuleren daarom een **groeimindset** door onze leerlingen kansen te bieden om te leren, te experimenteren en fouten te maken in een veilige en ondersteunende omgeving. Doorheen hun studieloopbaan bieden we hun de nodige **begeleiding** op maat, zodat ze zich als persoon kunnen ontwikkelen tot zelfstandige, veerkrachtige en respectvolle wereldburgers.

Zo leren onze leerlingen op een kritische manier na te denken over de maatschappij en leren ze om te gaan met de steeds veranderende samenleving. Hierbij ontwikkelen ze naast een leerhouding ook vaardigheden die ze kunnen inzetten bij hogere studies of op de arbeidsmarkt.

Een school van morgen

Bij Atheneum Sint-Truiden leggen we samen de basis voor een **leven lang leren**.

Met innovatief onderWIJS en een breed aanbod, waaronder virtueel leren, modulair en projectmatig werken, CLIL en STEM, bereiden we onze leerlingen voor op de wereld van morgen en op een toekomst in een snel evoluerende maatschappij.

Algemene informatie

Dagindeling

	TWEEDE GRAAD		DERDE GRAAD
1 ^e u	08u30 - 09u20	1 ^e u	08u30 - 09u20
2 ^e u	09u20 - 10u10	2 ^e u	09u20 - 10u10
3 ^e u	10u10 - 11u00		10u10 - 10u20: pauze
	11u - 11u15: pauze	3 ^e u	10u20 - 11u10
4 ^e u	11u15 - 12u05	4 ^e u	11u10 - 12u00
5 ^e u	12u05 - 12u55		12u00 - 12u45: middagpauze
	12u55 - 13u45: middagpauze	5 ^e u	12u45 - 13u35
6 ^e u	13u45 - 14u35	6 ^e u	13u35 - 14u25
7 ^e u	14u35 - 15u25		14u25 - 14u35: pauze
8 ^e u	15u25 - 16u15	7 ^e u	14u35 - 15u25
		8 ^e u	15u25 - 16u15

Opgelet: voor bepaalde klassen is er les op woensdagnamiddag.

De school is 's ochtends toegankelijk vanaf 07u30. 's Middags kan je je eigen lunch nuttigen of een broodje, snack of soep kopen. De leerlingen van het vijfde, zesde en zevende jaar mogen (mits toestemming van hun ouders) tijdens de middagpauze de school verlaten.

Schoolmateriaal

De aankoop van boeken regel je zelf online via een externe firma. Materialen die noodzakelijk zijn voor specifieke studierichtingen kunnen via de school worden aangekocht.

CLB

Als leerlinggerichte school werken wij nauw samen met het Centrum voor Leerlingbegeleiding (CLB). Samen met het CLB bouwen we aan de studiekeuzebegeleiding en zoeken we een oplossing voor socio-emotionele problemen van leerlingen.

U kan de medewerkers van het **GO! CLB Nova** bereiken op 2 adressen:

- Hoofdvestiging: Ambiorixstraat 51, 3700 Tongeren (012/23 12 39)
- Vestiging Sint-Truiden: Tichelrijlaan 1, 3800 Sint-Truiden (011/68 28 91)

Communicatie

We hechten veel belang aan een goede en duidelijke communicatie met de ouders. Aarzel zeker niet om de school te contacteren wanneer u met een vraag, opmerking of bezorgdheid zit.

Voor een melding van afwezigheid of vragen over het invullen van formulieren kan u zich richten tot de collega's van het leerlingensecretariaat.

Voor andere problemen of vragen kan u na afspraak (telefonisch op 011/68.43.47 of via Smartschool) terecht bij Mevr. Pascale Liebens, de directeur, Dhr. Stijn Foirier, de adjunct-directeur, en bij de collega's van leerlingenbegeleiding.

Studietoelagen

Om in aanmerking te komen voor een studietoelage moet u aan een aantal voorwaarden voldoen. Voor advies hieromtrent kan u terecht op de volgende website: www.studietoelagen.be.

Via het OCMW kan u te weten komen of u in aanmerking komt voor een financiële tussenkomst voor schoolkosten: de septembertoelage, schooltoelage, ...

Busvervoer

Een abonnement online kopen is de snelste en eenvoudigste manier: <https://www.delijn.be/nl/content/abonnementen/buzzy-pazz>.

De school is makkelijk bereikbaar met het openbaar vervoer, zowel met de bus als met de trein. Plan uw route via deze link: <https://www.delijn.be/nl/routeplanner>.

Internaat

Leerlingen kunnen tegen een vastgestelde prijs logeren in ons sfeervolle internaat. Meer inlichtingen kan u verkrijgen op het volgende adres en telefoonnummer:

GO! Internaat De Nachtvlinder
Mevr. Anne Mareels, directeur
Halmaalweg 31
3800 Sint-Truiden
Tel. 011/68 14 96



Studieaanbod 2de graad

DOORSTROOM Domeinoverschrijdend (aso)	STUDIEDOMEIN	DOORSTROOM Domeingebonden (tso)	DUBBELE FINALITEIT (tso)	ARBEIDSMARKT (bso)
LATIJN	Taal & Cultuur		TAAL & COMMUNICATIE	
ECONOMISCHE WETENSCHAPPEN	Economie & Organisatie	BEDRIJFSWETENSCHAPPEN	BEDRIJF & ORGANISATIE	ORGANISATIE & LOGISTIEK
NATUURWETENSCHAPPEN	STEM	TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN	ELEKTROTECHNIEKEN	ELEKTRICITEIT MECHANICA
HUMANE WETENSCHAPPEN				
	Maatschappij & Welzijn	MAATSCHAPPIJ & WELZIJNSWETENSCHAPPEN	MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	ZORG & WELZIJN
			WELLNESS & LIFESTYLE	HAAR- EN SCHOONHEIDS-VERZORGING

Studieaanbod 3de graad

DOORSTROOM Domeinoverschrijdend (aso)	STUDIEDOMEIN	DOORSTROOM Domeingebonden (tso)	DUBBELE FINALITEIT	ARBEIDSMARKT
LATIJN - MODERNE TALEN	Taal & Cultuur		TAAL & COMMUNICATIE	
LATIJN - WISKUNDE				
LATIJN - WETENSCHAPPEN + CLIL	Economie & Organisatie	BEDRIJFSWETENSCHAPPEN	BEDRIJFSORGANISATIE APPLICATIE- EN DATABEHEER	LOGISTIEK ONTHAAL, ORGANISATIE & SALES
MODERNE TALEN - WETENSCHAPPEN + CLIL				
ECONOMIE - WISKUNDE	STEM	TECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN & ENGINEERING	ELEKTROTECHNIEKEN	LASSEN-CONSTRUCTIE
ECONOMIE - MODERNE TALEN				ELEKTRISCHE INSTALLATIES
WETENSCHAPPEN - WISKUNDE + CLIL				ELEKTRISCHE INSTALLATIES dual
HUMANE WETENSCHAPPEN				DATACOMMUNICATIE- EN NETWERKINSTALLATIES
	Maatschappij & Welzijn	WELZIJNSWETENSCHAPPEN	GEZONDHEIDSZORG	HAARVERZORGING
			WELLNESS & LIFESTYLE	BASISZORG & ONDERSTEUNING
			OPVOEDING & BEGELEIDING	



Studieaanbod

Doorstroomfinaliteit

In de tweede graad Doorstroom kies je voor het eerst een studierichting. Je kan kiezen uit volgend studieaanbod:

Economische Wetenschappen

Humane Wetenschappen

Latijn

Natuurwetenschappen

Bedrijfswetenschappen (domeingebonden)

Maatschappij & Welzijnswetenschappen (domeingebonden)

Technologische Wetenschappen (domeingebonden)

Er is in de doorstroomfinaliteit een **onderscheid** tussen **domeinoverschrijdende (aso)** en **domeingebonden studierichtingen (tso)**. In domeingebonden studierichtingen wordt de basisleerstof voor enkele vakken niet verder uitgediept en krijg je dus meer tijd om de leerstof te verwerken en in te oefenen.

Economische Wetenschappen

Iets voor jou?

Ben je geïnteresseerd in de werking van de economische wereld? Wil je graag weten hoe je een bedrijf runt en hoe de beurswereld in elkaar zit? Of vraag je je af hoe de markt van vraag en aanbod precies werkt? En volg je de economische actualiteit op de voet? Heb je misschien een brede interesse en zijn het zelfstandig verwerken van leerstof en logisch denken jouw sterktes? Dan is Economische Wetenschappen de geknipte studierichting voor jou!

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	4	4
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkskunde	1	1
	Chemie	1	1
	Fysica	1	1
	Biologie	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Economie	4	4
	Bedrijfswetenschappen		
	Informaticawetenschappen	-	1
	Duits (optie 1)	-	2
	Wiskunde (optie 2)	-	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

Tijdens de lessen **economie** leer je de algemene principes van de economische wereld kennen: vraag en aanbod, markten, producent, consument, overheid, ... Ook **boekhouden** staat centraal: je leert hoe je een dubbele boekhouding moet bijhouden en hoe je balans- en resultatenrekeningen analyseert.

Naast Economie vormen ook de **moderne talen** een belangrijke component. Je leert je correct en helder uitdrukken in het Nederlands, Frans en Engels.

Tijdens de lessen **wiskunde** verdiep je je in de analytische denkmethode en de zelfstandige opbouw van een denkproces. Het wiskundepakket bevat vrij abstracte wiskunde.

In het vierde jaar kies je voor **extra Talen of extra wiskunde**.

- De optie talen betekent een kennismaking met een nieuwe taal: **Duits**.
- De optie wiskunde geeft je de kans om nog meer wiskundig inzicht te verwerven en garandeert je een stevige basis voor een wiskundige richting in de derde graad.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad kan je kiezen uit verschillende studierichtingen binnen het domein Economie & Organisatie: Bedrijfswetenschappen, Economie-Moderne Talen, Economie-Wiskunde en ook Bedrijfsorganisatie behoren tot de mogelijkheden.

Je wordt klaargestoomd voor een economische vervolgopleiding in het hoger onderwijs, maar dankzij de brede basisopleiding kan je ook nog een heel andere richting inslaan. Zowel een professionele als een academische bachelor behoren tot de mogelijkheden.

"Ik vind het leuk om te leren hoe de boekhouding van een onderneming in elkaar zit! Money makes the world go round ..."
Sara, Economie-Wiskunde

Humane Wetenschappen

Iets voor jou?

Ben jij geboeid door mens en samenleving? Wil je de menselijke psyche doorgronden en ontdekken waarom we ons op een bepaalde manier gedragen? Denk je graag na over wat ons als mens beweegt en verbindt? Fascineert de werking en ontwikkeling van onze maatschappij jou? Bekijk jij wat er rondom jou gebeurt met kritische interesse? Ben je sociaalvoelend, nieuwsgierig en onderzoekend van aard? Hou je van filosoferen en heb je een hart voor kunst? Dan is Humane Wetenschappen de geknipte studierichting voor jou!

In deze studierichting ligt de focus op de kritische en wetenschappelijke studie van maatschappelijke thema's en menselijke gedragingen. Je leert stap voor stap kritisch analyseren, reflecteren en een gefundeerd standpunt innemen.

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	4	4
	Natuurwetenschappen	2	2
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkskunde	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Sociale wetenschappen	5	4
	Gedragwetenschappen		
	Filosofie	-	2
	Kunstbeschouwing	-	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

De studierichting Humane Wetenschappen biedt een ruime algemene en theoretische vorming. In de specifieke vakken gedrags- en sociale wetenschappen, filosofie en kunstbeschouwing bestudeer je mens en maatschappij vanuit verschillende wetenschappelijke disciplines (psychologie, pedagogiek, sociologie, politieke wetenschappen, filosofie, kunstwetenschappen, ...).

- Tijdens de lessen **gedrags- en sociale wetenschappen** verdiep je je in de tweede graad bijvoorbeeld in de individuele ontwikkeling van de mens, in wat ons motiveert en emotioneert, in de bril(len) waarmee we naar de wereld kijken, in sociaal gedrag en groepsprocessen, in sociale structuren en sociale ongelijkheid, en in cultuur in breed perspectief. De manier waarop we als individu functioneren in een samenleving staat dus centraal.
- Het vak **kunstbeschouwing** focust op de liefde voor kunst: je komt in contact met een brede waaier aan kunstwerken binnen verschillende kunststromingen, je leert om deze artistieke uitingen vanuit verschillende invalshoeken te analyseren en je ontdekt hoe je je persoonlijke kunstwaardering kan vergroten.
- Ook de wereld van de **filosofie** gaat voor je open: je leert filosofische vragen formuleren, filosofische gesprekken voeren, filosofische teksten ontrafelen en reflecteren over ethische vraagstukken en over inzichten uit de wijsgerige antropologie. Wat is dat bijvoorbeeld, een goed mens zijn? Zijn wij ons lichaam en/of onze geest? Bestaat dat eigenlijk, een vrije wil?

De studierichtingen Humane Wetenschappen en Maatschappij- en Welzijnswetenschappen zijn erg gelijkaardig in de tweede graad, maar Humane Wetenschappen biedt een extra vak, kunstbeschouwing, meer aandacht voor historisch bewustzijn en uitgebreidere lessenspakketten wiskunde en filosofie. Maatschappij- en Welzijnswetenschappen is geen domeinoverschrijdende, maar een domeingebonden doorstroomrichting, wat betekent dat de basisleerstof van sommige vakken niet wordt uitgediept. Je krijgt tijdens deze lessen dus meer tijd om de geziene leerstof te verwerken.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad van het secundair onderwijs kan je je studies Humane Wetenschappen verderzetten. Je kan ook kiezen voor een andere studierichting in het domein 'Maatschappij en Welzijn' zoals Welzijnswetenschappen (domeingebonden doorstroomrichting), Opvoeding en Begeleiding (dubbele finaliteit) en Gezondheidszorg (dubbele finaliteit).

Humane Wetenschappen bereidt voor op heel wat academische bachelors en masters (politieke wetenschappen, sociologie, rechten, criminologie, geschiedenis, psychologie, pedagogiek, ...) en op een brede waaier aan professionele bachelors (onderwijs, sociaal werk, ergotherapie, verpleegkunde, logopedie, journalistiek, ...).

Latijn

Iets voor jou?

Boeien taal, cultuur en geschiedenis jou mateloos? Wil je je verder verdiepen in de samenleving van de oude Romeinen en de klassieke Latijnse literatuur? In de studierichting Latijn word je ondergedompeld in de wereld van de antieke cultuur, één van de grote pijlers van de westerse beschaving. Julius Caesar neemt je mee op sleeptouw tijdens zijn veroveringstochten. Gedaanteverwisselingen van goden en mythologische wezens brengen je verbeelding op hol bij het lezen van Ovidius. Je gaat creatief aan de slag met taal en zoekt met plezier naar het juiste woord op de juiste plaats.

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	4	4
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkskunde	1	1
	Chemie	1	2
	Fysica	1	1
	Biologie	1	1
	Latijn	4	4
SPECIFIEKE VORMING	Duits (optie 1) of Wiskunde (optie 2)	-	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

De studierichting Latijn garandeert een brede algemene, theoretische vorming. Het is een erg gestructureerde taal en de studie ervan leert je ook logisch en probleemoplossend redeneren. Twee vliegen in één klap!

Naast **Latijn** vormen ook de **moderne talen** een belangrijke component. Je leert je correct en helder uitdrukken in het Nederlands, Frans en Engels. Tijdens de lessen wiskunde verdiep je je in de analytische denkmethode en de zelfstandige opbouw van een denkproces.

In het vierde jaar maak je een keuze voor **extra talen of extra wiskunde**.

De optie talen betekent een kennismaking met een nieuwe taal: **Duits**.

De optie wiskunde geeft je de kans om nog meer wiskundig inzicht te verwerven en garandeert je een stevige basis voor een wiskundige richting in de derde graad.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad zijn er maar liefst drie mogelijke vervolgopleidingen: Latijn-Moderne Talen, Latijn-Wetenschappen en Latijn-Wiskunde

In het hoger onderwijs kan je werkelijk alle kanten uit: zowel een professionele als een academische bachelor behoren tot de mogelijkheden.

"De antieke cultuur van de Romeinen boeit mij mateloos. Ik ben er ook zeker van dat deze studierichting me een prima voorbereiding biedt op het hoger onderwijs!"
Eline, Latijn-Wiskunde



Natuurwetenschappen

Iets voor jou?

Ben jij gepassioneerd door wiskunde en wetenschappen? Wil jij graag een antwoord op vragen als 'Hoe ontstaat een bloedmaan', 'Wat zijn coronavirussen' en 'Waarom blijft een vliegtuig in de lucht'?

Heb je een nieuwsgierige en onderzoekende ingesteldheid? Zijn zelfstandig informatie analyseren, nauwkeurig werken en logisch redeneren jouw sterktes? Vanuit een fascinatie voor het universum en het leven ontdek je welke wetmatigheden en systemen hierachter schuilgaan. In de practica voer je wetenschappelijke experimenten uit en leer je hoe je de resultaten van je onderzoek moet rapporteren.

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	4	4
	Chemie	3	2
	Fysica	2	3
	Biologie	2	2
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkskunde	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Informaticawetenschappen	-	1
	Duits (optie 1)	-	2
	Wiskunde (optie 2)	-	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

Tijdens de lessen **wiskunde** ligt het accent op de ontwikkeling van het wiskundige denken. Het einddoel is zelfstandig een wiskundig denkproces kunnen opbouwen. De leerstof wiskunde is in deze studierichting vrij abstract en wiskundige creativiteit en analytisch denkvermogen zijn een vereiste.

De **wetenschapsvakken** dagen je uit om dagelijkse fenomenen op een wetenschappelijke wijze te benaderen. In onze labo's voer je experimenten uit en vind je via logisch redeneren het antwoord op wetenschappelijke vragen.

In het vierde jaar maak je een keuze voor **extra talen of extra wiskunde**.

- De optie talen betekent een kennismaking met een nieuwe taal: **Duits**.
- De optie wiskunde geeft je de kans om nog meer wiskundig inzicht te verwerven en garandeert je een stevige basis voor een wiskundige richting in de derde graad.

Toekomstmogelijkheden?

Na de tweede graad kan je kiezen voor Wetenschappen-Wiskunde of Moderne Talen-Wetenschappen. Deze studierichtingen stomen je klaar voor een wetenschappelijke opleiding in het hoger onderwijs, maar je kan ook nog een andere richting inslaan. Je kan werkelijk alle kanten uit!

"Ik vind dit een zeer uitdagende studierichting en ben ervan overtuigd dat ik er later nog veel paden mee kan bewandelen!"
Lieselot, Wetenschappen-Wiskunde



Bedrijfswetenschappen

Iets voor jou?

Ben je geïnteresseerd in de werking van de economische wereld? Wil je graag weten hoe je een bedrijf runt en hoe de beurswereld in elkaar zit? Vraag je je af hoe de markt van vraag en aanbod precies werkt? Volg je de economische actualiteit op de voet en heb je een brede interesse? Hou je van werken met cijfers en ben je ordelijk en nauwkeurig? Wellicht is Bedrijfswetenschappen dan iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	4	4
	Natuurwetenschappen	2	2
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkunde	1	1
	SPECIFIEKE VORMING		
	Economie	5	6
	Bedrijfswetenschappen		
	Informaticawetenschappen	-	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

Tijdens de lessen **economie** leer je de algemene principes van de economische wereld kennen. Je komt alles te weten over de economische kringloop met de marktwerking, de rol van banken en beurzen in de kapitaalmarkt, de rol van de consument en de producent, globalisering, ...

Ook **boekhouden** staat centraal: je leert hoe je een dubbele boekhouding moet bijhouden en hoe je balans- en jaarrekeningen analyseert. Zo kan je vaststellen hoe 'financieel gezond' een bedrijf is.

Het lessenpakket van Bedrijfswetenschappen komt grotendeels overeen met dat van Economische Wetenschappen. Een belangrijk verschil is de invulling van het vak economie. In de studierichting Bedrijfswetenschappen komt ook het Economisch Recht aan bod. In de studierichting Economische Wetenschappen komen de verschillende wetenschappelijke vakken biologie, fysica, chemie uitgebreider aan bod. Bedrijfswetenschappen is (in tegenstelling tot Economische Wetenschappen) een **domeingebonden studierichting (tso)**. Dit betekent dat de basisleerstof voor enkele vakken niet wordt uitgediept en je meer tijd krijgt om de leerstof te verwerken en in te oefenen.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad kan je kiezen uit verschillende studierichtingen in het domein Economie en Organisatie: Bedrijfswetenschappen en Economie-Moderne Talen behoren tot de mogelijkheden.

Je wordt klaargestoomd voor een economische vervolgopleiding in het hoger onderwijs, maar dankzij de brede basisopleiding kan je ook nog een heel andere richting inslaan.

"Het ondernemerschap boeit me, ik zou later graag een eigen zaak uitbouwen. Deze studierichting biedt me heel wat kennis en vaardigheden die me nog van pas zullen komen."
Senne, Economie-Talen

Maatschappij- & Welzijnswetenschappen

Iets voor jou?

Ben jij geboeid door mens en samenleving? Wil je de menselijke psyche doorgronden en ontdekken waarom we ons op een bepaalde manier gedragen? Denk je graag na over wat ons als mens beweegt en verbindt? Fascineert de werking en ontwikkeling van onze maatschappij jou? Bekijk jij wat er rondom jou gebeurt met kritische interesse? Ben je sociaalvoelend, nieuwsgierig en onderzoekend van aard? Dan is Maatschappij- en Welzijnswetenschappen de geknipte studierichting voor jou!

In deze studierichting ligt de focus op de kritische en wetenschappelijke studie van maatschappelijke thema's en menselijke gedragingen. Je leert stap voor stap kritisch analyseren, reflecteren en een gefundeerd standpunt innemen.

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	2	3
	Natuurwetenschappen	2	2
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkskunde	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Sociale wetenschappen	6	7
	Gedragwetenschappen		
	Inleiding tot filosofie	1	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

De studierichting Maatschappij- en Welzijnswetenschappen biedt een ruime algemene en theoretische vorming. In de specifieke vakken gedrags- en sociale wetenschappen en filosofie bestudeer je mens en maatschappij vanuit verschillende wetenschappelijke disciplines (psychologie, pedagogiek, orthopedagogiek, sociologie, rechtsgeleerdheid, filosofie, ...).

- Tijdens de lessen **gedrags- en sociale wetenschappen** verdiep je je in de tweede graad o.a. in de individuele ontwikkeling van de mens, in wat ons motiveert en emotioneert, in de bril(len) waarmee we naar de wereld kijken, in sociaal gedrag en groepsprocessen, in sociale structuren en sociale ongelijkheid en in cultuur in breed perspectief. De manier waarop we als individu functioneren in een samenleving staat dus centraal.
- Je maakt kennis met **filosofische** vragen, gesprekken en teksten en denkt na over ethische vraagstukken en inzichten uit de wijsgerige antropologie. Wat is dat bijvoorbeeld, een goed mens zijn? Zijn wij ons lichaam en/of onze geest? Bestaat dat eigenlijk, een vrije wil?

De studierichtingen Humane Wetenschappen en Maatschappij- en Welzijnswetenschappen zijn erg gelijkaardig in de tweede graad, maar Humane Wetenschappen biedt een extra vak, kunstbeschouwing, meer aandacht voor historisch bewustzijn en uitgebreidere lessenspakketten wiskunde en filosofie. Maatschappij- en Welzijnswetenschappen is geen domeinoverschrijdende, maar een domeingebonden doorstroomrichting, wat betekent dat de basisleerstof van sommige vakken niet wordt uitgediept. Je krijgt tijdens deze lessen dus meer tijd om de geziene leerstof te verwerken.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad van het secundair onderwijs kan je je studies verderzetten in de richting Welzijnswetenschappen. Je kan ook kiezen voor een andere studierichting in het domein 'Maatschappij en Welzijn' zoals Humane Wetenschappen (domeinoverschrijdende doorstroomrichting), Opvoeding en Begeleiding (dubbele finaliteit) en Gezondheidszorg (dubbele finaliteit).

Maatschappij- en Welzijnswetenschappen bereidt voor op een brede waaier aan professionele bachelors (onderwijs, sociaal werk, ergotherapie, verpleegkunde, logopedie, orthopedagogiek, ...) en op enkele academische bachelors en masters (pedagogische wetenschappen, psychologie, gezondheidswetenschappen, ...).

Technologische Wetenschappen

Iets voor jou?

Ben jij geboeid door wiskunde, wetenschappen en technologie? Goochel je graag met cijfers en wil je ontdekken wat de druk op een vliegtuig is wanneer het opstijgt?

Droom jij ervan om in onze labo's wetenschappelijke proeven uit te voeren? Heb je interesse in de wereld van de techniek en wil je graag de werking van stoffen en producten doorgronden? Dan is Technologische Wetenschappen wellicht iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	4	4
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	3	3
	Toegepaste Informatica	1	-
	Wiskunde	5	5
	Biologie	1	1
	Chemie	1	1
	Geschiedenis	2	2
	Aardrijkskunde	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Fysica	4	5
	Elektriciteit		
	Mechanische vormgeving		
	Elektronica		
UPDATE / UPGRADE	STEM		
	Informatiewetenschappen	-	2
	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

De studierichting Technologische Wetenschappen garandeert een brede theoretische vorming met o.a. een gevarieerd talenpakket.

Deze studierichting legt duidelijk technisch-wetenschappelijke accenten. De wetenschappelijke en technische vakken bieden een overwegend theoretische studie, maar je gaat uiteraard ook aan de slag met toepassingen.

Wiskunde en fysica zijn in deze studierichting specifieke vakken:

- Het **wiskundepakket** is vrij uitgebreid en focust zowel op mathematische theorieën als op het maken van toepassingen.
- **Fysica** heeft eveneens een theoretische en een praktische component en omvat heel wat onderdelen: elektromagnetisme, elektrodynamica, elektronica, mechanische vormgeving, constructieleer, thermodynamica en fluïdomechanica komen in het vak fysica aan bod.

Technologische Wetenschappen is een **domeingebonden studierichting (tso)**. Dit betekent dat de basisleerstof voor enkele vakken niet wordt uitgediept en je meer tijd krijgt om de leerstof te verwerken en in te oefenen.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad kan je je studies Technologische Wetenschappen & Engineering verderzetten of kiezen voor een andere studierichting in het STEM-domein (bv. Elektrotechnieken).

De studierichting Technologische Wetenschappen stoomt je klaar voor een vervolgopleiding met een focus op wetenschap en technologie: Toegepaste Wetenschappen, Industriële Wetenschappen, Handelswetenschappen, ...

"Ik neem niet zomaar iets aan van iemand, ik vind het zalig om het eerst te onderzoeken en zelf te ondervinden."
Matthew, Technologische Wetenschappen



Studieaanbod Dubbele finaliteit

**Bedrijf & Organisatie
Elektrotechnieken
Maatschappij & Welzijn
Taal & Communicatie
Wellness & Lifestyle**

Bedrijf & Organisatie

Iets voor jou?

Ben jij een ordelijke en punctuele werker en ben je geboeid door ICT? Droom jij van een carrière in de bedrijfswereld? Wil jij je graag vlot leren uitdrukken in verschillende talen en werk je bovendien graag met cijfermateriaal? Wellicht is Bedrijf & Organisatie dan de geknipte studierichting voor jou!

Jouw lessentabel?

		3^e jaar	4^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	3	3
	Nedflex*	1	1
	Engels	3	3
	Frans	2	3
	Wiskunde	2	3
	Natuurwetenschappen	2	2
	Geschiedenis	1	1
	Aardrijkskunde	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Nederlands	-	1
	Toegepaste Economie Toegepaste Informatica	11	10
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

**Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.*

Accenten?

De studierichting Bedrijf & Organisatie biedt een meer praktijkgerichte aanpak (in vergelijking met de doorstroomrichtingen Economische Wetenschappen en Bedrijfswetenschappen). Je verwerft er de kennis en vaardigheden die noodzakelijk zijn in de beroepssectoren boekhouden, human resources, sales en logistiek.

In de lessen **algemene economie** leer je over de basisbeginselen van de economische marktwerking. In het vak **toegepaste economie** staat Boekhouden centraal: je leert hoe je een dubbele boekhouding moet bijhouden en hoe je balans- en jaarrekeningen analyseert. Zo kan je vaststellen hoe 'financieel gezond' een bedrijf is. Ook de verschillende ondernemingsvormen komen er aan bod.

Je computervaardigheden scherp je aan tijdens de lessen **toegepaste informatica**.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad kan je je studies verderzetten in de vervolgopleiding Bedrijfsorganisatie of in de studierichting Applicatie- en databasebeheer.

Na het behalen van je diploma secundair onderwijs (OK4) kan je kiezen voor **hoger onderwijs**. Een professionele bachelor in het domein Economie (bv. bedrijfsbeheer, toegepaste informatica, fiscaliteit, ...) sluit naadloos aan op de studierichting Bedrijfsorganisatie.

Je kan met dit diploma ook meteen aan de slag op de **arbeidsmarkt** als hulpboekhouder of als administratieve kracht in een bedrijf of zakenkantoor.

"Wat ik het leukste vond aan de opleiding, was dat we ons eigen bedrijfje mochten oprichten. Hier konden we echt kennismaken met het ondernemen."

Daan, Bedrijfsorganisatie

Elektrotechnieken

Iets voor jou?

Ben je geboeid door de technische wereld van draden, meters, motoren en koppelingen? Was je toen je klein was ook al graag bezig met uit elkaar halen van apparaten in de hoop te ontdekken hoe die dekselse mechanismen nu eigenlijk in elkaar zitten? Steek jij graag de handen uit mouwen én wil je de wetenschappelijke basis van technische realisaties bestuderen? Dan is de combinatie van theorie en praktijk die de studierichting Elektrotechnieken biedt beslist iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	3	3
	Nedflex*	1	1
	Engels	2	2
	Frans	2	2
	Toegepaste informatica	1	-
	Wiskunde	3	4
	Natuurwetenschappen	1	1
	Geschiedenis	1	1
	Aardrijkskunde	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Elektriciteit	11	13
	Fysica		
	Mechanische vormgeving		
	STEM		
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

Elektrotechnieken biedt behalve een ruime algemene vorming ook een uitgebreide kennismaking met de wereld van de industriële technologie.

Tijdens de lessen **elektriciteit** bestudeer je de wetenschappelijke theorieën die schuilgaan achter technische realisaties (bv. de grondbeginselen van gelijkstroom, (elektro)magnetisme, de principes arbeid en vermogen, wetten van elektriciteit, ...). Je gaat ook aan de slag met elektrische toepassingen. Je leert met de juiste materialen en gereedschappen elektrische apparatuur installeren, monteren en herstellen. ICT valt niet meer weg te denken uit onze huidige samenleving dus ook ICT-toepassingen in de elektriciteit worden voor jou een koud kunstje!

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad kan je de studierichting Elektrotechnieken verderzetten. Je kan ook overschakelen naar een arbeidsmarktgerichte studierichting in het domein STEM: Elektrische Installaties of Lassen-Constructie.

De studierichting Elektrotechnieken heeft een dubbele finaliteit: je kan na het behalen van je diploma secundair onderwijs (OK4) kiezen voor **hogere studies** (bv. professionele bachelor elektriciteit of mechanica) of je kan meteen op de **arbeidsmarkt** terecht (bv. als installateur-monteur; onderhoudstechnicus, ...).

"Verder studeren of gaan werken na je secundaire studies? Met je technische kennis kan je vele kanten uit!"
Yassin, Elektrotechnieken

Maatschappij & Welzijn

Iets voor jou?

Kijk jij met interesse naar alles wat er rondom jou gebeurt? Ben je geboeid door de mens en wil je alles te weten komen over de menselijke ontwikkeling? Ben je sociaal aangelegd en vind je het fijn om zorg te dragen voor anderen? Droom je van een carrière in de zorgsector? Op zoek naar een studierichting die praktijk en theorie combineert? Dan is de studierichting Maatschappij & Welzijn zeker iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	3	3
	Nedflex*	1	1
	Engels	2	2
	Frans	2	2
	Toegepaste informatica	1	-
	Wiskunde	2	3
	Natuurwetenschappen	1	1
	Geschiedenis	1	1
	Aardrijkskunde	1	1
	Gedragswetenschappen	4	6
	Gezondheidszorg	8	8
SPECIFIEKE VORMING			
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

De studierichting Maatschappij & Welzijn biedt een interessante mix van theorie en praktijk.

Tijdens de lessen **gezondheidszorg** en **gedragswetenschappen** leer je over de behoeften van kinderen en volwassenen. Je ontdekt welke ondersteuning je hen kan bieden en je oefent je communicatieve vaardigheden. Voedselveiligheid, gezondheidsbevordering, anatomie en fysiologie alsook EHBO komen aan bod. Je krijgt huishoudelijke en logistieke vaardigheden helemaal onder de knie. Bovendien leer je vrijetijdsactiviteiten organiseren voor zowel kinderen als volwassenen.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad zijn de studierichtingen **Gezondheidszorg** of **Opvoeding en Begeleiding** de logische vervolgopleidingen. Heb je behoefte aan nog meer praktijkervaring? Dan kan je overschakelen naar de arbeidsmarktgerichte studierichting Zorg & Welzijn.

De studierichting Maatschappij en Welzijn heeft een dubbele finaliteit: je kan na het behalen van je diploma secundair onderwijs (OK4) kiezen voor **hoger onderwijs** (in de sectoren onderwijs, gezondheidszorg of sociaal werk, ...) of je kan eventueel aan de slag op de **arbeidsmarkt** (als zorgassistent, ...).

"Ik hou van de afwisseling tussen theorie en praktijk. Bovendien ben ik zeker dat ik na het behalen van mijn diploma aan de slag kan in een boeiende en uitdagende werkomgeving!"
Lenie, Maatschappij & Welzijn

Taal & Communicatie

Iets voor jou?

Ben jij gebeten door taal? Heb jij een vlotte pen? Ben je sociaal aangelegd en ben je een vlotte spreker? Kan je niet wachten om nieuwe talen te ontdekken? Zit organiseren jou in het bloed?

Taal & Communicatie is de geknipte studierichting voor creatieve en communicatieve duizendpoten. Deze studierichting focust op de communicatieve vaardigheden die belangrijk zijn in onze diverse en snel veranderende samenleving.

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	5	5
	Engels	4	4
	Frans	3	4
	Wiskunde	2	3
	Geschiedenis	1	1
	Aardrijkunde	1	1
	Natuurwetenschappen	2	2
SPECIFIEKE VORMING	Duits	2	2
	Public Relations Zakelijke Communicatie Toegepaste Informatica	4	4
	Spaans	2	2
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

Accenten?

Deze studierichting focust sterk op verschillende aspecten van communicatie. Je leert je helder en vlot uitdrukken in maar liefst **vijf (!) talen**. Je breidt je **Nederlandse, Franse en Engelse** taalvaardigheid verder uit én je leert twee nieuwe talen kennen. Je leert je uitdrukken in het **Duits** (de grootste taal in de Europese Unie) én in het **Spaans** (één van de vijf wereldtalen).

In de vakken **public relations, zakelijke communicatie** en **toegepaste informatica** leer je bewust en bekwaam omgaan met een breed gamma van communicatiemiddelen en de alomtegenwoordige sociale media. Je verfijnt je communicatievaardigheden en past deze in diverse contexten toe (sociaal, commercieel, ...). Bovendien verdiep je je in grafische vormgeving en krijg je verschillende administratieve tools helemaal in de vingers. Je leert ook projecten, reclamecampagnes en evenementen voor bedrijven en organisaties op touw zetten.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad is de logische vervolgopleiding Taal & Communicatie, maar je kan ook nog andere kanten uit.

Na het secundair onderwijs kan je kiezen voor een **graduaatsopleiding** of voor een **bacheloropleiding**. Er zijn tal van mogelijkheden: Communicatiemanagement, Office Management, Journalistiek, Media & Entertainment Business, Human Resources, een lerarenopleiding, ...

"Ik hou van deze studierichting omdat ik er mijn creatieve ei in kwijt kan. Mijn uitgebreide talenkennis zal me in toekomst ongetwijfeld nog vaak van pas komen."
Tamila, Taal & Communicatie



Wellness & Lifestyle

Iets voor jou?

Heb jij gevoel voor schoonheid, ben je handig en heb je oog voor detail? Ben je geboeid door de wereld van de lichaamsverzorging en esthetiek? Droom je van een carrière als schoonheidsspecialiste? Dan is de studierichting Wellness & Lifestyle je op het lijf geschreven!

Jouw lessentabel?

		3 ^e jaar	4 ^e jaar
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Nederlands	3	3
	Nedflex*	1	1
	Engels	2	2
	Frans	2	2
	Toegepaste informatica	1	-
	Wiskunde	2	3
	Natuurwetenschappen	2	2
	Geschiedenis	1	1
	Aardrijkskunde	1	1
	Wellness & Lifestyle	10	13
SPECIFIEKE VORMING	Functioneel Frans/Engels	1	-
UPDATE / UPGRADE	Frans	1	-
	Wiskunde	1	-
		32	32

*Flexibele lesgroepen waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.

Accenten?

De studierichting Wellness & Lifestyle biedt een ruime algemene vorming én een stevige praktische opleiding.

Je wordt tijdens de lessen **Wellness & Lifestyle** ondergedompeld in de wereld van de lichaamsverzorging. Huidreinigingen en handpeelings uitvoeren, wenkbrauwen epileren, huidanalyses maken, aangepaste en corrigerende maquillage aanbrengen, nagels lakken en nagelverzorgingen, ... worden voor jou een koud kunstje!

Je leert er over de theoretische onderbouwing van lichaamsverzorgingstechnieken (bv. huidkenmerken).

Werken in de wellnesswereld betekent ook met klanten communiceren. Daarom oefen je tijdens de lessen taal (**Frans, Nederlands en Engels**) extra op je communicatieve vaardigheden.

Toekomstmogelijkheden?

De logische vervolgopleiding in de derde graad is Wellness & Schoonheid. Je kan daarna nog kiezen voor een zevende specialisatiejaar Schoonheidsspecialist Adviseur om de kneepjes van het vak helemaal in de vingers te krijgen.

Deze studierichting stoomt je klaar voor een carrière in de wellnesswereld. Je kan na het behalen van je diploma secundair onderwijs (OK4) **meteen aan de slag** als schoonheidsspecialiste in een beautycentrum of parfumerie, als adviseur in een cosmeticabedrijf, ... Wil je graag naar het **hoger onderwijs**? Dan behoren de opleidingen leerkracht Bio-esthetiek en Wellbeing- en Vitaliteitsmanagement onder andere tot de mogelijkheden.

"Ik kan elke dag bezig zijn met mijn passie: een mooi en verzorgd lichaam. Het is ook fijn om klanten met een fijn gevoel weer te zien vertrekken nadat ik hen heb verzorgd."
Luna, Wellness & Lifestyle





Studieaanbod Arbeidsmarktfinaliteit

Elektriciteit

Haar- & Schoonheidsverzorging

Mechanica

Organisatie & Logistiek

Zorg & Welzijn

Elektriciteit

Iets voor jou?

Boeit de 'spannende' wereld van de elektriciteit en technologie jou? Ben jij een echte doener en leer je liever door in te oefenen dan door met je neus tussen de boeken te zitten? Wil jij later graag een job met werkzekerheid én met heel wat afwisseling en mogelijkheden om bij te leren? Dan is Elektriciteit ongetwijfeld iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		<i>3^e jaar</i>	<i>4^e jaar</i>
<i>ALGEMENE VORMING</i>	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Frans	2	2
	PAV	9	9
	Engels	1	1
<i>SPECIFIEKE VORMING</i>	TV/PV Elektriciteit	18	18
		34	34

Accenten?

Elektriciteit is een **praktijkgerichte** opleiding. Je leert alle kneepjes van het vak Elektriciteit, zodat je na het behalen van je diploma als een volleurde elektricien aan de slag kan. Algemene vorming komt beperkt aan bod. De inhoud van de technische vakken staat steeds in functie van de praktijk.

Tijdens de lessen **elektriciteit** leer je o.a. elektrische schema's tekenen en begrijpen, draad trekken, kabels plaatsen, elektrische storingen oplossen, ... Je kan na afloop van deze opleiding elektrische installaties in een woning installeren en een bestaande installatie renoveren en onderhouden. Praktisch redeneren en planmatig werken staan voorop.

Toekomstmogelijkheden?

Na de tweede graad is de logische vervolgopleiding Elektrische Installaties. De doelen in deze opleiding leiden naar de beroepskwalificatie Elektrotechnisch Installateur. De elektrotechnisch installateur monteert en plaatst leidingen en dozen, trekt draden en kabels, plaatst en sluit elektrische componenten aan in de verschillende borden conform het AREI om de eigen elektrische installatie in bedrijf te stellen.

Vervolgens kan je kiezen voor **7de specialisatiejaar Technicus Industriële Elektriciteit** in het voltijds secundair onderwijs. De technicus industriële elektriciteit voert onderhoud uit op installaties en materialen op basis van werkinstructies, elektrische plannen en schema's, draagt bij tot het zoeken van storingen en voert herstellingen uit van elektrotechnische delen van installaties om over te gaan tot het preventief en correctief onderhoud van elektrische installaties.

Je kan ook kiezen voor een **7de specialisatiejaar Technicus Gebouwenautomatisering & Energiemanagement**. Dit specialisatiejaar is een **duale opleiding** met een nog sterkere focus op leren op de werkvloer. De installateur gebouwenautomatisering monteert en installeert de domotica-, ventilatie- en verlichtingssystemen en verbindt de toepassingen onderling of in een netwerk om de installatie in dienst te stellen.

Je kan na de derde graad ook meteen aan de slag op de arbeidsmarkt als installateur-monteur, bedrader-monteur of als medewerker bij een hersteldienst of onderhoudsdienst van elektrische apparatuur.

*"Ik steek graag de handen uit de mouwen. Deze studierichting biedt afwisseling en actie en verzekert me van een mooie toekomst in de sector."
Hamid, Elektriciteit*



Haar- & schoonheidsverzorging

Iets voor jou?

Zit jij graag met je handen in iemands haren? Heb je gevoel voor schoonheid, ben je handig en heb je oog voor detail? Volg jij de trends in de kapselwereld op de voet en droom je ervan om later als haarstylist aan de slag te gaan? Dan is Haar- en Schoonheidsverzorging de 'geknipte' studierichting voor jou!

Jouw lessentabel?

		<i>3^e jaar</i>	<i>4^e jaar</i>
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Frans	2	2
	PAV	9	9
	Engels	1	1
SPECIFIEKE VORMING	TV/PV Haarverzorging	15	15
	TV/PV Schoonheidsverzorging	3	3
		34	34

Accenten?

In de studierichting Haar- en Schoonheidsverzorging ligt de focus sterk op het praktijkgedeelte.

Je oefent tijdens de lessen **Haarverzorging** hoe je technieken voor permanent, watergolf en brushing moet toepassen. Ook basishaarsnitten komen aan bod. In een eerste fase ga je voorzichtig aan de slag op een oefenhoofd. Als de leerkracht merkt dat je de techniek in de vingers hebt, volgt een 'levensecht model'.

Je komt ook alles te weten over haarverzorging, haarkleuringen, scheertechnieken, gelegenheidskapsels, ... Tijdens de lessen schoonheidsverzorging leer je hoe je een huid- en nagelreiniging moet uitvoeren en hoe je make-up aanbrengt op een model. Ook hand- en gelaatsverzorging en massagetechnieken krijg je in de vingers.

Toekomstmogelijkheden?

In de **derde graad** is **Haarverzorging** de logische vervolgopleiding. De leerlingen realiseren doelen die leiden naar de beroepskwalificatie Kapper. De **kapper** ontvangt en adviseert klanten en helpt hen bij de keuze van kapsels, haarsnitten en haarstukken. Hij/zij houdt rekening met modetrends en de kenmerken en de wensen van de klant. Verder adviseert en verkoopt hij/zij haarproducten.

Je kan ook kiezen voor een zevende **specialisatiejaar Kapper-stylist**. De functie van kapper-stylist bestaat uit het herkennen van actuele trends en nieuwe technieken, deze omzetten naar de praktijk rekening houdend met de wensen en de persoonlijkheid van de klant en het rendabel kunnen functioneren binnen een kapsalon.

Tijdens de stages en de wekelijkse salonservice op onze campus krijg je tijdens dit specialisatiejaar de kneepjes van het vak onder de knie.

Haarverzorging is een arbeidsmarktgerichte opleiding. Je kan na de derde graad dus ook meteen aan de slag in de kapperswereld.

***"Ik geniet ervan om een glimlach op
iemand's gezicht te toveren bij een
bezoek aan onze salondienst."
Seppe, Haar- en Schoonheidsverzorging***



Mechanica

Iets voor jou?

Steek jij graag de handen uit de mouwen en repareer of maak jij graag dingen? Leer je liever al doende in plaats van met je neus tussen de boeken te zitten? Wil jij graag leren hoe je metaal handmatig, machinaal en zelfs computergestuurd kan bewerken? Dan is de opleiding Mechanica iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		<i>3^e jaar</i>	<i>4^e jaar</i>
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Frans	2	2
	PAV	9	9
	Engels	1	1
SPECIFIEKE VORMING	TV/PV Mechanische vormgeving	18	18
		34	34

Accenten?

De studierichting Mechanica is een **praktijkgerichte** opleiding. Algemene vorming komt beperkt aan bod. De theoretische inhoud van de algemene en technische vakken staat steeds in functie van de praktijkvakken en het latere beroepsleven.

Je leert tijdens de praktijklessen **mechanische vormgeving** o.a. werktekeningen en schema's ontwerpen (ook met computertekeningen), plaat- en profielmateriaal bewerken, constructieonderdelen monteren, draaien en frezen, ... Ook de basisbeginselen van lassen en solderen krijg je door doorgedreven oefenen volledig onder de knie!

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad is Lassen-Constructie de logische vervolgopleiding. Je maakt kennis met de verschillende beroepskwalificaties (hoeknaadlasser, plaatlasser en pijplasser), verdiept je in de verschillende lastechnieken, ontwerpt en maakt eigen werkstukken.

Vervolgens kan je kiezen voor een **7de specialisatiejaar Pijpfitter-Fabriceur** en je vakmanschap nog verder verfijnen. De pijpfitter-fabriceur meet buisinstallaties ter plaatse op, zet om in een isometrische tekening, maakt de materiaallijst en snijlijst en doet bijgevolg de totale werkvoorbereiding om de pijpfitter of zichzelf in staat te stellen om met deze correcte informatie installatiedelen te realiseren volgens de gegeven specificaties.

Je kan na de derde graad ook meteen aan de slag op de arbeidsmarkt als plaatbewerker, lasser-monteerder, metaalbewerker (draaier, frezer, plooiër, ...). De werkzekerheid in de metaalindustrie is vrij groot en er zijn heel wat jobmogelijkheden.

*"Ik creëer graag voorwerpen met mijn handen en ben trots op mijn projecten"
Regi, Lassen-Constructie*



Organisatie & Logistiek

Iets voor jou?

Ben jij een ordelijke en nauwkeurige plantrekker? Werk je graag met de PC en hou je ervan om administratieve taken uit te voeren? Ben je sociaal aangelegd en knoop je zonder problemen een praatje aan met anderen? Steek je graag de handen uit de mouwen om een magazijnomgeving netjes en ordelijk te organiseren? Wil je graag leren werken met een intern transportmiddel zoals een heftruck of transpallet? Droom je van een job in de administratieve, commerciële of logistieke wereld? Dan is de studierichting Organisatie en Logistiek iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		<i>3^e jaar</i>	<i>4^e jaar</i>
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	PAV	9	9
SPECIFIEKE VORMING	Engels	3	3
	Frans	4	4
	Toegepaste Economie Verkoop	10	10
	Toegepaste informatica	4	4
		34	34

Accenten?

Deze studierichting is erg **praktijkgericht**. De focus ligt op het verwerven van **communicatieve en administratieve vaardigheden** en het leren uitvoeren van **logistieke taken**.

Correct taalgebruik is belangrijk in de bedrijfswereld. Je leert je helder uitdrukken in het Nederlands, Engels en in het Frans. Tijdens de lessen **toegepaste informatica** ontdek je hoe je gegevens digitaal verwerkt en vormgeeft. Administratieve vaardigheden (klasseren, postverwerking, ...) en ook logistieke vaardigheden (ontvangst en opslag van goederen, ...) oefen je tijdens de lessen **toegepaste economie**.

Toekomstmogelijkheden?

In de **derde graad** kan je kiezen voor de vervolgopleiding Logistiek of de vervolgopleiding Onthaal, Organisatie en Sales.

De studierichting **Logistiek** stoomt je klaar om meteen aan de slag te gaan in een magazijn of logistiek bedrijf. In de studierichting **Onthaal, Organisatie en Sales** krijg je alle vaardigheden onder de knie die je als administratief medewerker onthaal of winkelverkoper nodig hebt.

Je kan ook kiezen voor een **zevende specialisatiejaar Logistiek (dual)** of een **zevende specialisatiejaar Commercieel Assistent**.

De logistiek assistent (magazijn) ondersteunt administratief alle of een gedeelte van de logistieke activiteiten (ontvangst, opslag, voorbereiding van orders, voorrading, behandeling, ...), hierbij rekening houdend met eisen (timing, kwaliteit, kostprijs, duurzaamheid, veiligheid, hygiëne, ...) om het logistieke proces van de afdeling/de organisatie/het bedrijf optimaal te laten verlopen.

De functie van commercieel assistent bestaat uit het commercieel en administratief behandelen van de bestellingen van klanten, het oog hebben voor kwaliteit (service, kost, termijn, ...), het geven van technische ondersteuning en informatie aan klanten over de producten en/of diensten van de onderneming om een klantenbestand te verwerven en te behouden en zo de verkoop te stimuleren.

"Ik ben een doener en vind het interessant om te ontdekken en leren welke administratieve taken in een bedrijf moeten gebeuren."
Jessica, OOS

Zorg & Welzijn

Iets voor jou?

Ben je sociaal ingesteld, verantwoordelijk en zorgzaam van aard? Droom je van een job waarbij je de zorg voor baby's, peuters, mensen met een beperking, senioren ... op je neemt? Steek jij graag de handen uit de mouwen en leer je liever al doende en niet met je neus tussen de boeken? Dan is de studierichting Zorg en Welzijn beslist iets voor jou!

Jouw lessentabel?

		<i>3^e jaar</i>	<i>4^e jaar</i>
ALGEMENE VORMING	Levensbeschouwing	2	2
	LO	2	2
	Frans	2	2
	PAV	9	9
	Engels	1	1
SPECIFIEKE VORMING	Directe Zorg	6	6
	Indirecte Zorg / Voeding	6	6
	Opvoedkunde	6	6
		34	34

Accenten?

De studierichting Zorg en Welzijn is erg **praktijkgericht**. De algemene vorming is vrij beperkt en de lesinhouden staan steeds in functie van de praktijkvakken en het latere beroepenveld.

Je leert alles over het reilen en zeilen in een huishouden (zorg dragen voor de woning, textiel, ...) tijdens de lessen **directe zorg, indirecte zorg/voeding en opvoedkunde**. De basisbeginselen van ziekenzorg, persoonlijke hygiëne en ook EHBO komen in het praktijkvak **directe zorg** uitgebreid aan bod.

Toekomstmogelijkheden?

In de derde graad is **Basiszorg en ondersteuning** de logische vervolgopleiding na Zorg en Welzijn. De leerlingen realiseren doelen die leiden naar de beroepskwalificaties Huishoudhulp zorg en Logistiek assistent in de zorg. Daarnaast realiseren ze een aantal vaardigheden van de Verzorgende, Zorgkundige, Kinderbegeleider baby's en peuters en Kinderbegeleider schoolgaande kinderen.

- Wil je je verder verdiepen in de verzorging van baby's en peuters? Dan kan je vervolgens kiezen voor een **7de specialisatiejaar Kinderbegeleider**. De **kinderbegeleider baby's en peuters** voedt de baby's en peuters op, verzorgt hen. De **kinderbegeleider schoolgaande kinderen** begeleidt de kinderen van de basisschool buiten de schooltijd en draagt bij aan hun algemene ontwikkeling. Dit gebeurt telkens in samenwerking met ouders, collega's en externen rekening houdend met de diversiteit in de samenleving.
- Werk je liever met volwassenen? Dan kan je opteren voor een **7de specialisatiejaar Verzorgende/Zorgkundige**. De **verzorgende** ondersteunt de zorgvrager en zijn omgeving bij de activiteiten van het dagelijks leven op vlak van persoonsverzorging, comfortzorg, huishoudelijke ondersteuning, psychosociale en (ped)agogische zorg en bij activiteiten zowel binnen- als buitenshuis. De **zorgkundige** volgt onder toezicht van een verpleegkundige de gezondheidstoestand van de cliënt op, begeleidt deze bij de activiteiten van het dagelijks leven, voert toegewezen verpleegkundige handelingen uit en staat in voor lichaamsverzorging, comfortzorg, preventie, gezondheidsopvoeding en logistieke ondersteuning.

De vraag naar goede werkrachten in de zorgsector is enorm groot en werkzekerheid is dus gegarandeerd!

De extra's van onze school

Op Campus Speelhof sta je als **leerling centraal**. We bieden een **kwaliteitsvolle** en **warme opleiding** met oog voor jouw **talenten**:

- Ruime keuze aan studierichtingen binnen de domeinen **STEM, Economie en Organisatie, Taal en Cultuur, Mens en Maatschappij**.
- **CLIL** (Content and Language Integrated Learning): Organisatie van de lessen **chemie** en **STEM** in het **Engels** in de wetenschapsrichtingen in de doorstroomfinaliteit van de derde graad.
- **Nedflex**: Flexibele lesgroepen binnen het vak Nederlands in het 3^e en 4^e jaar doorstroom en dubbele finaliteit, waarbij elke leerling op maat wordt uitgedaagd.
- **Update / Upgrade** voor de vakken **Frans en Wiskunde** in het 3^e jaar voor alle studierichtingen van de doorstroom en dubbele finaliteit. Tijdens deze lesuren is er tijd en ruimte om individueel aan de slag te gaan door te remediëren en/of te verdiepen.
- **Lessen wetenschappen & wiskunde**: op woensdagnamiddag ter voorbereiding op hogere studies wetenschappen (arts, tandarts, ...)
- **eTwinningprojecten** (3e graad): Samenwerking met een Europese klas.
- **Warme en sfeervolle school**
- Moderne **leerinfrastructuur**
- Ruime eigen **sporthal**
- Persoonlijke **leerlingenbegeleiding**
- **Leerateliers** met aandacht voor studie(methode) en –begeleiding
- **Naschoolse huiswerkklas**
- Studiekeuzebegeleiding
- **Openleercentrum** en **schoolbibliotheek**
- Aandacht voor **onderzoekend leren en STEM-projecten**
- **Samenwerking** met hogescholen, universiteiten en tal van externe partners
- **Buitenlandse studiereizen** (3e graad)

- Actief en dynamisch **Leerlingenparlement** waar **geëngageerde leerlingen** hun ei kwijt kunnen.
- Transparante **communicatie** school/ouders via de **digitale leeromgeving Smartschool**.
- **Duaal leren** (3e graad)



ATHENEUM SINT-TRUIDEN

Campus Speelhof



[atheneumsinttruidencampusspeelhof](https://www.facebook.com/atheneumsinttruidencampusspeelhof)



[campusspeelhof](https://www.instagram.com/campusspeelhof)



www.atheneumsinttruiden.be