



TWEEDE GRAAD

INFOBOEKJE



SCHOOLJAAR 2023-2024



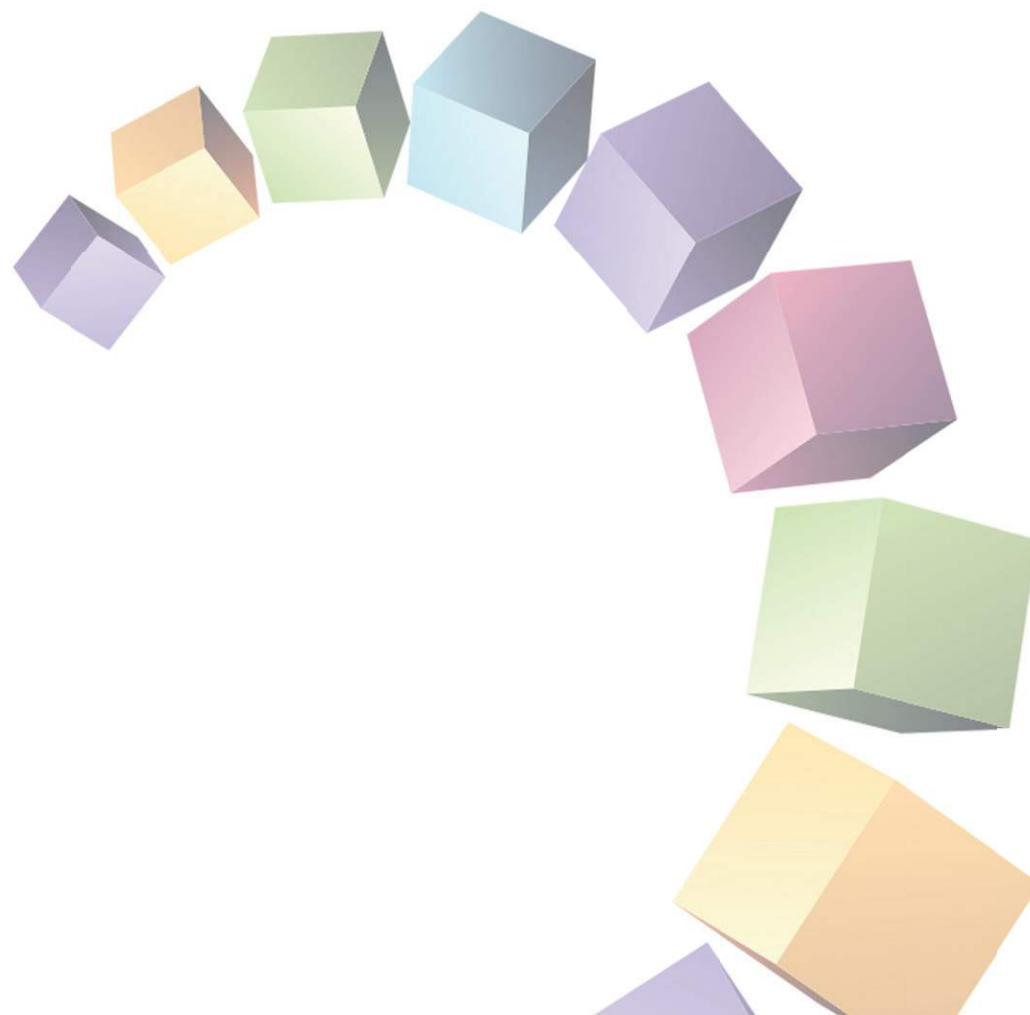
Scholengemeenschap Sint-Jozef Bilzen-Hoeselt
Winterstraat 12, 3740 Bilzen
089 41 82 35
info@sgsj.be

HGI • Heilig-Grafinstituut
Jazz Bilzenplein 5, 3740 Bilzen
089 41 32 01

IKSO • Instituut voor Katholiek Secundair Onderwijs
Bruiloftstraat 10 & Dorpsstraat 56, 3730 Hoeselt
089 41 44 24

TISJ • Technisch Instituut Sint-Jozef
Wijerstraat 28, 3740 Bilzen
089 41 17 60

www.sg-sintjozef.be



de eerste graad is achter de rug...



... de start van een nieuwe uitdaging.
Je begint nu aan de tweede graad
van het secundair onderwijs.

We zetten je met dit infoboekje op weg om de juiste keuze te maken.

In de eerste graad heb je ontdekt waar je goed in bent en wat je graag doet. Zo kan je een goede inschatting maken van de studierichting die bij jou past. Sluit je keuze aan bij je basisoptie uit het tweede jaar, dan is dat prima. Als je vaststelt dat je liever een andere keuze maakt, is dat geen probleem. Dat kan.

Daarnaast moet je voor jezelf uitmaken of je eerder iemand bent die van abstracte, theoretische leerstof houdt of dat je liever kennis wil toepassen of zelfs praktisch uitvoeren.

Wat je ook kiest, er is sowieso een studierichting en een school die bij jou past!



kiezen voor een studiedomein of domeinoverschrijdend kiezen...

In onze scholengemeenschap bieden we 4 studiedomeinen aan.

Een studiedomein bevat studierichtingen die met elkaar verbonden zijn en inhoudelijke gelijkenissen vertonen. Waarvoor jij wil gaan, zal dus bepaald worden door je belangstelling en interesses.

Wil je je echter nog niet binden aan één bepaald studiedomein, dan is er voor jou de mogelijkheid om te kiezen voor een studierichting die domeinoverschrijdend is.

Je kiest dan voor een studierichting met een brede algemene vorming en vakken specifiek voor die richting.

	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit	doorstroomfinaliteit
studiedomeinen			DOMEINGEBONDEN (DG)	DOMEINOVERSCHRIJDEND (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE				
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN				
STEM				
SPORT				



kiezen voor 1 van de 3 finaliteiten

Kiezen voor 1 van de 3 finaliteiten is de sprong durven maken naar het beroepsleven na je studies.

- De **arbeidsmarktgerichte finaliteit (A)** biedt veel praktijkvakken en bereidt je voor op een beroep. Je maakt na je zesde jaar de sprong naar het beroepsleven en kan meteen aan de slag of je kan je in dat studiedomein verder specialiseren.
- De **dubbele finaliteit (D&A)** mixt een theoretische benadering met praktische toepassingen. Deze finaliteit biedt je een dubbele mogelijkheid: na je zesde jaar studeer je verder in het gekozen domein of je kiest ervoor om een job te doen die aansluit op het domein.
- Kiezen voor een studierichting in de **doorstroomfinaliteit (D)** is kiezen voor een erg theoretische richting. Na je zesde jaar ga je nog verder studeren.

In een **domeingebonden studierichting (DG-richting)** ligt de focus van de vakken op het gekozen domein. Er is een goede wisselwerking tussen theoretische vorming en toepassingen binnen het domein. Deze studierichtingen bereiden voor op verder studeren in een academische bachelor gebonden aan het domein of een brede professionele bachelor.

Een **domeinoverschrijdende studierichting (DO-richting)**, met veel algemene vorming en een sterk theoretische benadering van de vakken, bereidt je voor op een academische of professionele bachelor in bijna alle richtingen in het hoger onderwijs.

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit DOMEINGEBONDEN (DG)	doorstroomfinaliteit DOMEINOVERSCHRIJDEND (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE				
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN				
STEM				
SPORT				



studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit	
			DOMEINGEBONDEN (DG)	DOMEINOVERSCHRIJDEND (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek	Bedrijf en organisatie	Bedrijfswetenschappen	Economische wetenschappen Humane wetenschappen Latijn Moderne talen Natuurwetenschappen Sportwetenschappen
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging Zorg en welzijn	Maatschappij en welzijn	Maatschappij- en welzijnswetenschappen	
STEM	Elektriciteit	Biotechnieken Elektromechanische technieken	Biotechnologische STEM-wet. Technologische wetenschappen	
SPORT		Sport 		



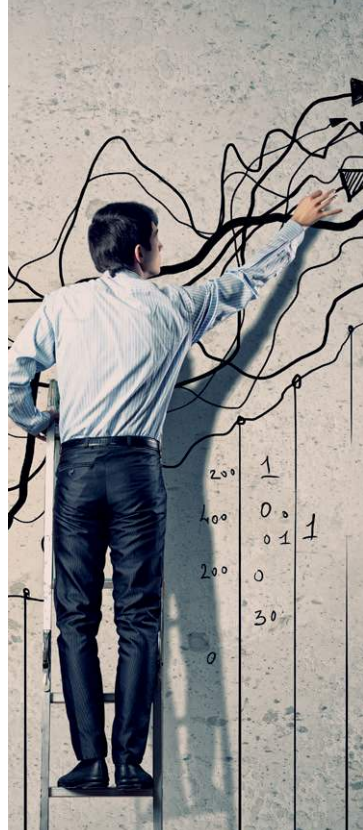
doorstroomfinaliteit

domeinoverschrijdend

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit	doorstroomfinaliteit
			DOMEINGEBONDEN (DG)	DOMEINOVERSCHRIJDEND (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek	Bedrijf en organisatie	Bedrijfswetenschappen	Economische wetenschappen
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging Zorg en welzijn	Maatschappij en welzijn	Maatschappij- en welzijnswetenschappen	Humane wetenschappen Latijn
STEM	Elektriciteit	Biotechnieken Elektromechanische technieken	Biotechnische wetenschappen	Moderne talen Natuurwetenschappen
SPORT		Sport		Sportwetenschappen

Economische wetenschappen
Humane wetenschappen
Latijn
Moderne talen
Natuurwetenschappen
Sportwetenschappen





economische wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeinoverschrijdend

tweede graad

	3de jaar	
Algemene vorming	EW	EWwi
Aardrijkskunde	1	1
Culturele vorming	1	-
Engels B+	3	3
Frans B+	4	4
Geschiedenis B+	2	2
Godsdienst	2	2
ICT	1	1
LO	2	2
Natuurwetenschappen		
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Nederlands B+	4	4
Specifieke vorming		
Economie	5	5
Wiskunde B+S	4	5

Spaans*
Studiecoaching**

* 33ste uur Spaans: mogelijk voor leerlingen die dit ook volgden in de eerste graad

** 33ste uur Studiecoaching: mogelijk voor alle leerlingen

iets voor jou?

Overstijgt je belangstelling één bepaald studiedomein?

Ga je voor een **brede algemene vorming**? Wil je de algemene vakken op een sterk **theoretische** manier benaderen?

Wil je je voorbereiden op het **verder studeren** in een brede academische of brede professionele bachelor?

Kies dan voor een **domeinoverschrijdende** studierichting. Je vult een brede algemene vorming aan met vakken specifiek voor je studierichting.

Is de studierichting **Economische wetenschappen** iets voor jou?

- Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket economie en een uitgebreid pakket wiskunde.
- Je leert logisch denken en toont inzicht in economisch en wiskundig abstracte begrippen.
- Je kan kiezen voor EW wiskunde: je krijgt een extra uur wiskunde zodat je voorbereid bent op een pakket van 6 uur wiskunde in de derde graad.

wat leer je?

- Je maakt kennis met economie: keuzegedrag producent en consument, marktwerking, internationale handel en economische integratie.
- Je verwerft inzicht in de economie als systeem en de werking van het marktmechanisme.
- Je maakt kennis met bedrijfswetenschappen: accounting, aspecten van vennootschapsrecht.
- Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde (B+S = basis en specifieke vorming) in een cursus van 4 uur per week. In EWwi krijg je een 5de uur wiskunde.
- Voor Nederlands, Engels, Frans, geschiedenis krijg je een breed theoretisch kader, met verdieping van de leerstof (B+).

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

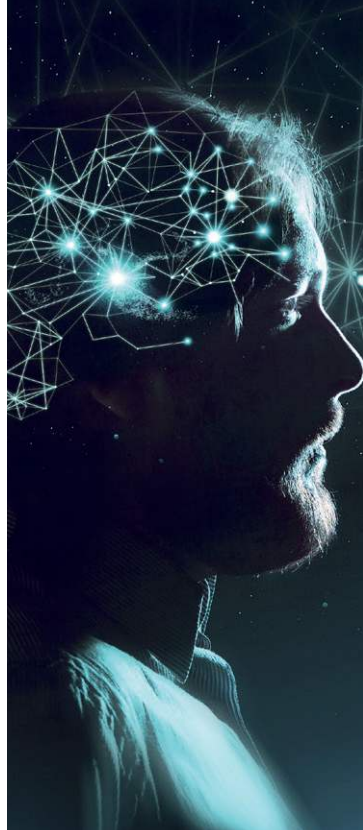
Je hebt een stevige basis om verder te gaan in een economische richting in een domeinoverschrijdende (DO) studierichting. Afhankelijk van je interesses combineer je economie met talen (Economie-moderne talen) of met wiskunde (Economie-wiskunde).

Wat na de derde graad?

Je bent goed voorbereid op verder studeren in een brede academische of brede professionele bachelor. Je keuze voor een studiegebied in het hoger onderwijs wordt mee bepaald door je curriculum van talen of wiskunde in de derde graad.

Enkele voorbeelden:

- Academische bachelor Economische en Toegepaste economische wetenschappen
- Academische bachelor Handelswetenschappen en Bedrijfskunde
- Academische bachelor Informatica, Computerwetenschappen en Wiskunde
- Academische bachelor Taal- en letterkunde
- Academische bachelor Handelsingenieur, Handelswetenschappen en Bedrijfskunde
- Professionele bachelor Onderwijs



humane wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeinoverschrijdend

* 33ste uur Spaans: mogelijk voor leerlingen die dit ook volgden in de eerste graad

** 33ste uur Studietoelichting: mogelijk voor alle leerlingen

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Culturele vorming	1
Engels B+	3
Frans B+	4
Geschiedenis B+	2
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Natuurwetenschappen	
Biologie B+	1
Chemie B+	1
Fysica B+	1
Nederlands B+	4
Wiskunde B+	4

Specifieke vorming

Filosofie	1
Kunstbeschouwing	0*
Sociologie & psychologie	4

* in 4de jaar: aansluiting op derde graad

Spaans*
Studietoelichting**

iets voor jou?

Overstijgt je belangstelling één bepaald studiedomein?

Ga je voor een **brede algemene vorming**? Wil je de algemene vakken op een sterk **theoretische** manier benaderen?

Wil je je voorbereiden op het **verder studeren** in een brede academische of brede professionele bachelor?

Kies dan voor een **domeinoverschrijdende** studierichting. Je vult een brede algemene vorming aan met vakken specifiek voor je studierichting.

Is de studierichting **Humane wetenschappen** iets voor jou?

- Je combineert een brede algemene vorming met de vakken filosofie, kunstbeschouwing, sociologie en psychologie.
- Je wil alle aspecten van het menselijk bestaan op een wetenschappelijke manier bestuderen.

wat leer je?

- Je maakt kennis met filosofie (B+S = basis en specifieke vorming): je start in het derde jaar met het filosoferen over de mens, de wereld rondom je, het goede en het kwade, het geluk en de zin van het leven.
- Je maakt kennis met kunstbeschouwing (B+S = basis en specifieke vorming): je leert kijken en luisteren naar kunst en je leert de vorm, de inhoud, de context en de functie van kunstwerken analyseren.
- Je maakt kennis met sociologie en psychologie (B+S = basis en specifieke vorming): je krijgt inzicht in de sociologie en de psychologie en de mens en zijn ontwikkeling. Je verdiept je in begrippen uit de sociologie en de psychologie en in uiteenlopende maatschappelijke thema's.
- Voor Nederlands, Engels, Frans, geschiedenis, natuurwetenschappen en wiskunde krijg je een breed theoretisch kader, met verdieping van de leerstof (B+).

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Je hebt een stevige basis om verder te gaan in de domeinoverschrijdende (DO) studierichting Humane wetenschappen.

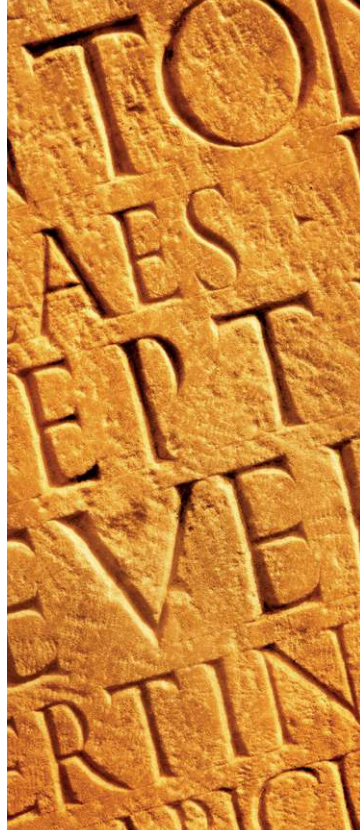
Wat na de derde graad?

Je bent goed voorbereid op verder studeren in een brede academische of brede professionele bachelor.

Je kan kiezen voor alle studiegebieden met culturele of sociale inslag.

Enkele voorbeelden:

- Academische bachelor Geschiedenis, Archeologie en Kunstwetenschappen
- Academische bachelor Politieke en sociale wetenschappen, Rechten
- Academische bachelor Psychologie en Pedagogische wetenschappen
- Academische bachelor Wijsbegeerte en Moraalwetenschappen
- Professionele bachelor Onderwijs
- Professionele bachelor Sociaal-agogisch werk



Latijn

doorstroomfinaliteit
domeinoverschrijdend

tweede graad

Algemene vorming	3de jaar	
	LAta	LAWi
Aardrijkskunde	1	1
Culturele vorming	1	1
Engels B+	3	2
Frans B+	4	3
Geschiedenis B+	2	2
Godsdienst	2	2
ICT	1	1
LO	2	2
Natuurwetenschappen		
Biologie B+	1	1
Chemie B+	1	1
Fysica B+	1	1
Nederlands B+	4	4
Uitbreiding wetenschappen	-	1
Specifieke vorming		
Latijn	5	5
Wiskunde B+S	4	5

Spaans*
Studiecoaching**

* 33ste uur Spaans: mogelijk voor leerlingen die dit ook volgden in de eerste graad

** 33ste uur Studiecoaching: mogelijk voor alle leerlingen

iets voor jou?

Overstijgt je belangstelling één bepaald studiedomein? Ga je voor een **brede algemene vorming**?

Wil je de algemene vakken op een sterk **theoretische** manier benaderen? Wil je je voorbereiden op het **verder studeren** in een brede academische of brede professionele bachelor? Kies dan voor een **domeinoverschrijdende** studierichting.

Je vult een brede algemene vorming aan met vakken specifiek voor je studierichting.

Is de studierichting **Latijn** iets voor jou?

- Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid aanbod Latijn en een uitgebreid pakket wiskunde.
- Je verdiept je in het taalsysteem van het Latijn en je verwerft via het lezen van teksten een dieper inzicht in de taal en cultuur van de klassieke oudheid.
- Je hebt een sterk taalgevoel en analyseert taal op een abstracte manier.
- Je wil teksten in het Latijn ontdekken en houdt ervan om te zoeken naar een gepaste vertaling.
- Je leert logisch denken en toont inzicht in wiskundig abstracte begrippen.
- Je kan kiezen voor Latijn met talen (je krijgt een extra uur Engels en Frans) of je kan kiezen voor Latijn met wiskunde en dan krijg je een extra uur wiskunde, zodat je voorbereid bent op een pakket van 6 uur wiskunde in de derde graad.

wat leer je?

- Je leest Latijnse teksten en reflecteert erover, je leert taal als systeem kennen, begrijpen en analyseren.
- Je gaat je taalgevoel en je leesvaardigheid aanscherpen.
- Je wordt je bewust van de relatie tussen de oudheid en onze maatschappij en van de verschillen en gelijkenissen tussen klassieke en hedendaagse culturen.
- Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde (B+S = basis en specifieke vorming) in een cursus van 4 uur per week. In LAWi krijg je een 5de uur wiskunde.
- Voor Nederlands, Engels, Frans, geschiedenis en natuurwetenschappen krijg je een breed theoretisch kader, met verdieping van de leerstof (B+).

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Je hebt een stevige basis om verder te gaan in een richting met Latijn in een domeinoverschrijdende (DO) studierichting.

Afhankelijk van je interesses combineer je Latijn met talen (Latijn-moderne talen), met wetenschappen (Latijn-wetenschappen) of met wiskunde (Latijn-wiskunde).

Wat na de derde graad?

Je bent goed voorbereid op verder studeren in een brede academische of brede professionele bachelor.

Je keuze voor een studiegebied in het hoger onderwijs wordt mee bepaald door je curriculum van talen, wetenschappen of wiskunde in de derde graad.

Enkele voorbeelden:

- Academische bachelor Bewegings- en Revalidatiewetenschappen, Biologie, Chemie, Fysica
- Academische bachelor Computerwetenschappen, Informatica en Wiskunde
- Academische bachelor Geneeskunde, Tandheelkunde, Diergeneeskunde
- Academische bachelor Psychologie en Pedagogische wetenschappen
- Academische bachelor Taal- en Letterkunde, Toegepaste Taalkunde
- Professionele bachelor Onderwijs, Sociaal-agogisch werk



moderne talen

doorstroomfinaliteit
domeinoverschrijdend

* 33ste uur Spaans: mogelijk voor leerlingen die dit ook volgden in de eerste graad

** 33ste uur Studiecoaching: mogelijk voor alle leerlingen

tweede graad

	3de jaar
Algemene vorming	
Aardrijkskunde	1
Culturele vorming	1
Duits	1
Economie	1
Geschiedenis B+	2
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Natuurwetenschappen	
Biologie B+	1
Chemie B+	1
Fysica B+	1

Specifieke vorming	
Communicatiewet. en taaltechnologie	1
Engels B+S	3
Frans B+S	5
Nederlands B+S	5
Wiskunde B+S	4

Spaans*
Studiecoaching**

iets voor jou?

Overstijgt je belangstelling één bepaald studiedomein?

Ga je voor een **brede algemene vorming**? Wil je de algemene vakken op een sterk **theoretische** manier benaderen?

Wil je je voorbereiden op het **verder studeren** in een brede academische of brede professionele bachelor?

Kies dan voor een **domeinoverschrijdende** studierichting. Je vult een brede algemene vorming aan met vakken specifiek voor je studierichting.

Is de studierichting **Moderne Talen** iets voor jou?

- Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket talen.
- Je verdiept je communicatievaardigheden in het Engels, Frans en Nederlands. Je start in het 3de jaar ook met Duits.
- De studierichting daagt je uit om je verder te verdiepen in verschillende wetenschapsdomeinen van moderne talen.
- Je analyseert taal op een abstracte manier.
- Je hebt een sterk taalgevoel en drukt je vlot en gepast uit in verschillende moderne talen.
- Je bent nieuwsgierig naar andere culturen en geboeid door literatuur. Je weet hoe taal als systeem werkt en wat de impact is van taal en communicatie op cultuur en samenleving.

wat leer je?

- Je maakt kennis met communicatiewetenschappen: je krijgt inzicht in media en (massa)communicatie.
- In de lessen Nederlands bestudeer je de relatie tussen taaluitingen en gebruikers, taalsystematiek en literaire analyse.
- Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde (B+S = basis en specifieke vorming).
- Voor geschiedenis en natuurwetenschappen krijg je een breed theoretisch kader, met verdieping van de leerstof (B+).

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Je hebt een stevige basis om verder te gaan in een richting met moderne talen in een domeinoverschrijdende (DO) studierichting. Afhankelijk van je interesses kan je de moderne talen ook combineren met economie of met wetenschappen.

Wat na de derde graad?

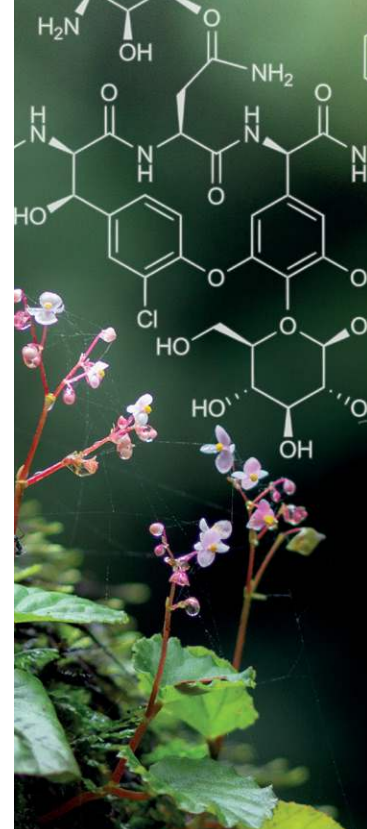
Je bent goed voorbereid op verder studeren in een brede academische of brede professionele bachelor. Je keuze voor een studiegebied in het hoger onderwijs wordt mee bepaald door je curriculum van moderne talen (eventueel in combinatie met je keuze voor economie of wetenschappen) in de derde graad.

Enkele voorbeelden:

- Academische bachelor Handelswetenschappen en Bedrijfskunde
- Academische bachelor Politieke en Sociale wetenschappen
- Academische bachelor Taal- en letterkunde
- Academische bachelor Toegepaste taalkunde
- Professionele bachelor Onderwijs
- Professionele bachelor Handelswetenschappen en Bedrijfskunde

natuur- wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeinoverschrijdend



tweede graad

Algemene vorming

	3de jaar
Aardrijkskunde	1
Culturele vorming	1
Engels B+	3
Frans B+	4
Geschiedenis B+	2
Godsdienst	2
ICT	1
Labotechnieken	1
LO	2
Nederlands B+	4

Specifieke vorming

Natuurwetenschappen	
Biologie B+S	2
Chemie B+S	2
Fysica B+S	2
Wiskunde B+S	5

Spaans*
Studiecoaching**

* 33ste uur Spaans: mogelijk voor leerlingen die dit ook volgden in de eerste graad

** 33ste uur Studiecoaching: mogelijk voor alle leerlingen

iets voor jou?

Overstijgt je belangstelling één bepaald studiedomein? Ga je voor een **brede algemene vorming**?

Wil je de algemene vakken op een sterk **theoretische** manier benaderen? Wil je je voorbereiden op het **verder studeren** in een brede academische of brede professionele bachelor? Kies dan voor een **domeinoverschrijdende** studierichting. Je vult een brede algemene vorming aan met vakken specifiek voor je studierichting.

Is de studierichting **Natuurwetenschappen** iets voor jou?

- Je combineert een brede algemene vorming met complexe leerinhouden van biologie, chemie, fysica en wiskunde.
- Je legt vlot verbanden tussen leerinhouden en kan analytisch en logisch redeneren.
- Je kan wiskundig abstracte begrippen en concepten hanteren en inzichtelijk toepassen in natuurwetenschappelijke contexten.
- Je verkent de mogelijkheden bij het onderzoeken van fenomenen en het oplossen van problemen in biologie, chemie en fysica.
- Je ziet het als een uitdaging om een brede waaier aan wiskundige en natuurwetenschappelijke inzichten doelgericht met elkaar in verband te brengen.
- Je leert deductief, empirisch en probleemoplossend werken.

wat leer je?

- In de lessen biologie (B+S = basis en specifieke vorming) bestudeer je o.a. structuur, voortplanting van micro-organismen.
- In het vak chemie (B+S = basis en specifieke vorming) verwerf je inzicht in reactietypen, IUPAC-naamgeving en het verband tussen de structuur en eigenschappen van stoffen.
- In fysica (B+S = basis en specifieke vorming) verdiep je je o.a. in mechanica, energie, elektriciteit en optica.
- Via onderzoeksvaardigheden en labotechnieken maak je kennis met natuurwetenschappelijke methodes en leer je stapsgewijs denken.
- Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde (B+S = basis en specifieke vorming) van 5 uur per week zodat je voorbereid bent op 6 uur wiskunde in de derde graad.
- Voor Nederlands, Engels, Frans en geschiedenis krijg je een breed theoretisch kader, met verdieping van de leerstof (B+).

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Je hebt een stevige basis om verder te gaan in een richting met wetenschappen in een domeinoverschrijdende (DO) studierichting. Afhankelijk van je interesses combineer je wetenschappen met talen (Moderne talen-wetenschappen) of met wiskunde (Wetenschappen-wiskunde).

Wat na de derde graad?

Je bent goed voorbereid op verder studeren in een brede academische of brede professionele bachelor. Je keuze voor een studiegebied in het hoger onderwijs wordt mee bepaald door je curriculum van talen, wetenschappen of wiskunde in de derde graad.

Enkele voorbeelden:

- Academische bachelor Architectuur
- Academische bachelor Bewegings- en Revalidatiewetenschappen, Geneeskunde, Tandheelkunde, Diergeneeskunde
- Academische bachelor Biologie, Chemie
- Academische bachelor Industriële wetenschappen en Technologie
- Academische bachelor Taal- en letterkunde
- Professionele bachelor Onderwijs, Gezondheidszorg

sport- wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeinoverschrijdend

* 33ste uur Spaans: mogelijk voor leerlingen die dit ook volgden in de eerste graad

** 33ste uur Studietoelichting: mogelijk voor alle leerlingen

Spaans*
Studietoelichting**

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Engels B+	3
Frans B+	4
Geschiedenis B+	2
Godsdienst	2
ICT	1
Nederlands B+	4

Specifieke vorming

Natuurwetenschappen	
Biologie B+S	1
Chemie B+S	2
Fysica B+S	2
Sport B+S (incl. fysiologie en anatomie)	5
Wiskunde B+S	5

iets voor jou?

Overstijgt je belangstelling één bepaald studiedomein?

Ga je voor een **brede algemene vorming**? Wil je de algemene vakken op een sterk **theoretische** manier benaderen?

Wil je je voorbereiden op het **verder studeren** in een brede academische of brede professionele bachelor? Kies dan voor een **domeinoverschrijdende** studierichting. Je vult een brede algemene vorming aan met vakken specifiek voor je studierichting.

Is de studierichting **Sportwetenschappen** iets voor jou?

- Je combineert een brede algemene vorming met complexe leerinhouden van biologie, chemie, fysica en wiskunde.
- De relatie tussen wetenschappen en sport staat centraal.
- Daarnaast wordt de focus gelegd op het streven naar motorische basisvaardigheden, tactische en technische competenties op gevorderd niveau in verschillende sportdomeinen.
- Je beschikt over een goede fysieke conditie, voldoende motorische en sociale vaardigheden om deel te nemen aan individuele en interactieve activiteiten uit verschillende bewegingsgebieden.
- Je legt vlot verbanden tussen leerinhouden en kan analytisch en logisch redeneren.
- Je kan wiskundig abstracte begrippen en concepten hanteren en inzichtelijk toepassen in natuurwetenschappelijke contexten.
- Je verkent de mogelijkheden bij het onderzoeken van fenomenen en het oplossen van problemen in biologie, chemie en fysica.
- Je ziet het als een uitdaging om een brede waaier aan wiskundige en natuurwetenschappelijke inzichten doelgericht met elkaar in verband te brengen.
- Je leert deductief, empirisch en probleemoplossend werken.

wat leer je?

- In de lessen biologie (B+S = basis en specifieke vorming) bestudeer je o.a. structuur en voortplanting van micro-organismen. In het vak chemie (B+S = basis en specifieke vorming) verwerf je inzicht in reactietypen, IUPAC-naamgeving en het verband tussen de structuur en eigenschappen van stoffen.
- In fysica (B+S = basis en specifieke vorming) verdiep je je o.a. in statica, warmtebalans, arbeid- en energieomzettingen, optica.
- Via een uitgebreid pakket sport (B+S = basis en specifieke vorming) krijg je inzicht in verantwoord bewegen. Je integreert wetenschappelijke achtergronden, veiligheid en blessurepreventie in je sporten.
- Voor Nederlands, Engels, Frans en geschiedenis krijg je een breed theoretisch kader, met verdieping van de leerstof (B+).
- Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde van 5 uur per week zodat je ook voorbereid wordt op 6 uur wiskunde in de derde graad.

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Je hebt een stevige basis om verder te gaan in een domeinoverschrijdende (DO) studierichting met (sport)wetenschappen.

Wat na de derde graad?

Je keuze voor een studiegebied in het hoger onderwijs wordt mee bepaald door je curriculum van sport en (bewegings-)wetenschappen in de derde graad.

Enkele voorbeelden:

- Academische bachelor Bewegings- en Revalidatiewetenschappen
- Academische bachelor Biomedische wetenschappen, Farmaceutische wetenschappen, Natuurwetenschappen
- Professionele bachelor Onderwijs, Gezondheidszorg



domein economie & organisatie

domeingebonden

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit Organisatie & logistiek	dubbele finaliteit Bedrijf & organisatie	doorstroomfinaliteit (DG) Bedrijfswetenschappen	doorstroomfinaliteit (DO) Einde (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek	Bedrijf en organisatie		Economische wetenschappen
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging Zorg en welzijn	Maatschappij en welzijn		Humane wetenschappen
STEM	Elektriciteit	Biotechnieken Elektromechanische technieken		Latijn
SPORT		Sport		Moderne talen Natuurwetenschappen Sportwetenschappen



organisatie & logistiek

arbeidsmarktgerichte
finaliteit

tweede graad

	3de jaar
Algemene vorming	
Artistieke vorming	1
Engels	2
Frans	3
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Maatschappelijke vorming	2
Nederlands	3
Professioneel functioneren	1
Wiskunde	2
Specifieke vorming	
Organisatie en logistiek	13

coaching
op maat van
elke leerling

iets voor jou?

Ga je graag met mensen om? Vind je ordelijk en nauwkeurig werken belangrijk? Ben je praktisch ingesteld en leer je vooral door te doen? Spreken administratieve en organisatorische taken je aan? Ben je vaardig met computer- en informaticatoepassingen? Denk je aan een toekomst in een bedrijfs- of winkelomgeving? Dan is organisatie en logistiek iets voor jou!

wat leer je?

Organisatie en logistiek is een praktische studierichting in de arbeidsmarktgerichte finaliteit.

Je krijgt een **degelijke basisvorming** en al doende maak je kennis met de **werking van een onderneming**:

- Je maakt kennis met de structuur en de afdelingen van een onderneming en met de documenten- en goederenstroom.
- **Onthaal en office**: je leert bezoekers informeren, telefoongesprekken voeren, post verwerken, vlot gebruik maken van informaticatoepassingen (Officepakket: Word, Excel).
- **Sales en marketing**: verkoopsgesprekken, presentatietechnieken, productbeleving en communicatieproducten.
- **Logistiek**: de organisatie en de werking van een opslagruimte voor goederen.

toekomstmogelijkheden?

Na het zesde jaar logistiek heb je de beroepskwalificatie magazijnier en bestuurder interne transportmiddelen. Hiermee kan je starten in het werkveld. Je behaalt na het zesde jaar ook het diploma secundair onderwijs.

Je kan nadien kiezen voor een beroepsgerichte specialisatie en een bijkomende beroepskwalificatie door het volgen van een zevende jaar Secundair-na-Secundair (Se-n-Se).

Naast een Se-n-Se kan je na het zesde jaar ook doorstromen naar een graduaatsopleiding binnen het domein economie of een zevende jaar algemene vorming volgen (voorbereiding voor een professionele bachelor).

professioneel functioneren?

We willen je graag goed voorbereiden op je toekomstig beroep. Daarom gaan we samen op zoek naar:

- Hoe leg ik contacten met klanten? Hoe communiceer ik met hen?
- Welke stijl heb ik en hoe kom ik over?
- Wat is mijn persoonlijk profiel?
- Hoe ga ik om met feedback?

• ...



bedrijf & organisatie

dubbele finaliteit

tweede graad

Algemene vorming

	3de jaar
Aardrijkskunde	1
Artistieke vorming	1
Engels	2
Frans	3
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
Leerlab	1
LO	2
Natuurwetenschappen	2
Nederlands	4
Wiskunde	3

Specifieke vorming

Bedrijfseconomie	9
------------------	---

iets voor jou?

Hou je van ondernemen en organiseren? Heb je interesse voor toegepaste economie? Denk je aan een toekomst in de bedrijfswereld? Spreken moderne vreemde talen je wel aan? Kun je efficiënt en doelgericht werken? Ben je vlot in praktische digitale toepassingen? Wil je kunnen verder studeren in het hoger onderwijs en tegelijk beroepscompetenties aanleren waarmee je na het zesde jaar kan starten in het bedrijfsleven? Dan is de studierichting bedrijf en organisatie iets voor jou!

wat leer je?

Bedrijf en organisatie is een theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit:

In bedrijfseconomie maak je diepgaand kennis met **de organisatie, het beheer en de administratie van een onderneming** waaronder:

- Het boekhouden en het financieel beheer
- Het personeelsmanagement en de loonadministratie
- De commerciële organisatie en marketing
- De organisatie van ondernemingsactiviteiten
- De logistieke werking van een bedrijf
- Inzicht in de relatie consument-producent

In de **taalvakken** leer je je mondeling en schriftelijk vlot uitdrukken in het Nederlands, Engels en Frans.

toekomstmogelijkheden?

Na de derde graad bedrijfsorganisatie of commerciële organisatie (benaming derde graad) kan je verder studeren.

De meest logische vervolgstudies zijn:

- Professionele bachelor binnen het domein Handelswetenschappen en Bedrijfskunde
- Professionele bachelor Onderwijs
- Graduaatsopleiding in het domein Economie

Je kan ook meteen naar het werkveld met de beroepskwalificaties:

- Vanuit bedrijfsorganisatie: Boekhoudkundig assistent, HR-assistent
- Vanuit commerciële organisatie: Commercieel assistent

coaching
op maat van
elke leerling

studeren met succes

In ons leerlab gaan we jou, op basis van de wetenschap, vertellen wat effectief studeren is. Wat bieden we jou aan?

- Hoe werkt jouw brein?
- Wanneer heb je geleerd? Wanneer heb je gestudeerd?
- Wat zijn motiverende factoren?
- Zorg dragen voor lichaam en geest
- Studeerstrategieën



bedrijfs- wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeingebonden

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Artistieke vorming	1
Engels	2
Frans	4
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	2
Leerlab	1
LO	2
Natuurwetenschappen	2
Nederlands	4

Specifieke vorming

Economie	6
Wiskunde	4

iets voor jou?

Hou je van ondernemen en organiseren? Wil je weten hoe een onderneming functioneert? Heb je interesse voor economie en wiskunde? Spreken informaticatoepassingen jou aan? Kun je grotere hoeveelheden leerstof verwerken? Ben je in staat om logisch en kritisch te redeneren? Volg je met veel interesse de actualiteit? Dan is de domeingebonden doorstroomrichting bedrijfswetenschappen iets voor jou.

wat leer je?

Bedrijfswetenschappen is een theoretische studierichting met een **stevige portie algemene vorming** en een **specifiek pakket economie**:

- Je verkent de rol van de consument en de producent in de economische wereld.
- Je maakt kennis met de markt en de invloed die de overheid erop heeft.
- Je denkt na over de internationale handel en je gaat dieper in op de globalisering van de economie.
- De concrete werking en organisatie van ondernemingen leer je in al hun aspecten kennen.

toekomstmogelijkheden?

Na bedrijfswetenschappen heb je een **uitstekende voorbereiding op hoger onderwijs**.

De meest logische vervolgstudies zijn:

- Academische bachelor: Handelswetenschappen en Bedrijfskunde
- Professionele bachelor binnen het brede domein Handelswetenschappen en Bedrijfskunde
- Professionele bachelor in gecombineerde studiegebieden binnen de sociaal- economische wetenschappen
- Professionele bachelor Onderwijs

coaching
op maat van
elke leerling

studeren met succes

In ons leerlab gaan we jou, op basis van de wetenschap, vertellen wat effectief studeren is. Wat bieden we jou aan?

- Hoe werkt jouw brein?
- Wanneer heb je geleerd? Wanneer heb je gestudeerd?
- Wat zijn motiverende factoren?
- Zorg dragen voor lichaam en geest
- Studeerstrategieën

domein maatschappij & welzijn

domeingebonden

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit (DG)
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek Zorg en welzijn	Bedrijf en organisatie	Bedrijfswetenschappen
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging Zorg en welzijn	Maatschappij en welzijn	Maatschappij- en welzijnswetenschappen
STEM	Elektriciteit	Biotechnieken Elektromechanische technieken	Biotechnologische Technologische wetenschappen
SPORT		Sport	





haar- & schoonheidsverzorging

arbeidsmarktgerichte
finaliteit

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Artistieke vorming	1
Engels	1
Frans	2
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Maatschappelijke vorming	2
Nederlands	3
Professioneel functioneren	1
Wiskunde	2

Specifieke vorming

Haar- en schoonheidsverzorging	15
--------------------------------	----

coaching
op maat van
elke leerling

iets voor jou?

Droom je ervan om later in een kapsalon of schoonheidsinstituut te werken? Ben je handig en creatief en heb je zin om praktisch aan de slag te gaan? Wil je klanten goed advies geven, een verzorgd uiterlijk bezorgen en groeien in je sociale en communicatieve vaardigheden?

Is knippen, brushen, kleuren je ding? Heb je interesse in gelaats- en handverzorging, make-up en massages? Haar- en schoonheidsverzorging is dan de geknipte studierichting voor jou.

wat leer je?

Haar- en schoonheidsverzorging is een praktische studierichting in de arbeidsfinaliteit. Je **maakt kennis met haar- en schoonheidsverzorging** en ontwikkelt competenties die inzetbaar zijn in beide sectoren. Pas na de tweede graad maak je een keuze voor één van beide richtingen en kies je voor het **beroep van kapper of schoonheidsspecialist**.

We focussen vooral op:

- Groeien in basiscompetenties en vakspecifieke beroepsgerichte vaardigheden (haarverzorging, kleuren, snit, gelaatsverzorging, make-up, handverzorging...).
- Maatschappelijke trends en mode-evoluties.
- Oefenen in sociale en communicatieve vaardigheden om klanten te begeleiden.

toekomstmogelijkheden?

Na het zesde jaar haarzorg kan je aan de slag op de arbeidsmarkt met je beroepskwalificatie als kapper, na het zesde jaar schoonheidsverzorging als schoonheidsspecialist. Je behaalt ook het diploma secundair onderwijs.

Je kan nadien kiezen voor een beroepsgerichte specialisatie en een bijkomende beroepskwalificatie door het volgen van een zevende jaar Secundair-na-Secundair (Se-n-Se):

- Kapper-stylist (beroepskwalificatie kapper-stylist)
- Wellnessmedewerker (beroepskwalificatie schoonheidsspecialist-adviseur)

Naast een Se-n-Se kan je na het zesde jaar ook een graduaatsopleiding volgen. Ook het zevende jaar algemene vorming (voorbereiding voor professionele bachelor) behoort tot de mogelijkheden.

professioneel functioneren?

We willen je graag goed voorbereiden op je toekomstig beroep. Daarom gaan we samen op zoek naar:

- Hoe leg ik contacten met klanten? Hoe communiceer ik met hen?
- Welke stijl heb ik en hoe kom ik over?
- Wat is mijn persoonlijk profiel?
- Hoe ga ik om met feedback?

• ...



zorg & welzijn

arbeidsmarktgerichte
finaliteit

tweede graad

	3de jaar
Algemene vorming	
Artistieke vorming	1
Engels	1
Frans	2
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Maatschappelijke vorming	2
Nederlands	3
Wiskunde	2

Specifieke vorming	
Zorg en welzijn	16

iets voor jou?

Zorg je graag voor anderen en vind je het fijn om met kinderen, volwassenen en ouderen om te gaan? Ben je bekommerd om het welzijn en de gezondheid van jezelf en van anderen? Heb je interesse in koken, de zorg van het interieur en andere huishoudelijke en creatieve taken? Droom je van werken in de zorgsector bv. in de kinderopvang, de bejaardenzorg of de thuiszorg? Dan is zorg en welzijn de studierichting die je zoekt!

wat leer je?

Zorg en welzijn is een praktische studierichting in de arbeidsfinaliteit. Centraal staat de **gezonde mens in een diverse samenleving**, het werken rond **basisprincipes in zorg en welzijn** en het toepassen van **concrete vaardigheden** in projecten.

Uitgaande van je **eigen leefwereld** en de **thuiscontext** leer je stap voor stap:

- Zelfstandig een gezonde maaltijd bereiden, zorg dragen voor linnen en interieur.
- Sociale, communicatieve en (ped)agogische vaardigheden inoefenen.
- Gezond leven stimuleren bij jezelf en de anderen.
- Eenvoudige zorghandelingen en begeleidingsactiviteiten uitvoeren bij kinderen, volwassenen en ouderen.

toekomstmogelijkheden?

Na het zesde jaar basiszorg en ondersteuning (benaming derde graad) heb je de beroepskwalificaties huishoudhulp, zorg- en woonassistent. Hiermee kan je starten in het werkveld.

Je behaalt na het zesde jaar ook het diploma secundair onderwijs.

Je kan nadien kiezen voor een beroepsgerichte specialisatie en een bijkomende beroepskwalificatie door het volgen van een zevende jaar Secundair-na-Secundair (Se-n-Se), zoals:

- Kinderbegeleider (beroepskwalificaties kinderbegeleider baby's, peuter en schoolgaande kinderen)
- Zorgkundige (beroepskwalificaties zorgkundige en verzorgende)

Na het zesde jaar kan je ook een HBO5 verpleegkunde, een graduaatsopleiding in de sociale of gezondheidszorg of een zevende jaar algemene vorming volgen (voorbereiding voor professionele bachelor).

coaching
op maat van
elke leerling



maatschappij & welzijn

dubbele finaliteit

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Artistieke vorming	1
Aardrijkskunde	1
Engels	2
Frans	2
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
Leerlab	1
LO	2
Natuurwetenschappen	2
Nederlands	4
Wiskunde	3

Specifieke vorming

Maatschappij en welzijn	10
Anatomie en fysiologie	
Basiscompetenties	
Gezondheidsbevordering	
Pedagogisch en agogisch handelen	

coaching
op maat van
elke leerling

iets voor jou?

Ben je sociaal en ga je graag om met kinderen, volwassenen en ouderen? Zorg je graag voor anderen en wil je hen begeleiden? Heb je belangstelling voor gezondheid en welzijn? Wil je verder kunnen studeren in het onderwijs, de sociale sector of de gezondheidszorg en tegelijk beroepscompetenties aanleren waarmee je na het zesde jaar kan starten in de kinderopvang of als zorgkundige? Dan is maatschappij en welzijn iets voor jou!

wat leer je?

Maatschappij en welzijn is een theoretisch-praktische richting in de dubbele finaliteit.

Je leert vanuit een **theoretische benadering** kijken naar de mens, de samenleving, naar zorgverlening en begeleiding.

Er is veel aandacht voor **gezondheidsbevordering**, de **ontwikkeling van mensen** en **(ped)agogisch handelen**.

Deze theoretische kennis koppel je aan **praktische vaardigheden** in bv. projecten.

Vanuit de focus op je eigen leefwereld en de gezondheidscontext leer je:

- Een gezonde maaltijd bereiden, zorg dragen voor linnen en interieur, gekoppeld aan een doelgroep.
- Zorg verlenen en begeleidingsactiviteiten uitvoeren voor een doelgroep.
- Communicatie en sociale vaardigheden.
- Kinderen, volwassenen en ouderen beter kennen.

toekomstmogelijkheden?

Na de derde graad gezondheidsopvoeding of opvoeding en begeleiding kan je verder studeren.

De meest logische vervolgstudies zijn:

- Professionele bachelor Onderwijs (kleuter, lager, secundair) en Pedagogie van het jonge kind.
- Na gezondheidszorg ook in Verpleegkunde, Vroedkunde, Voedings- en dieetkunde, Logopedie, Ergotherapie...
- Na opvoeding en begeleiding ook in sociaal agogisch werk: Orthopedagogie, Toegepaste psychologie, Sociaal werk...
- Een graduaatsopleiding in de sociale zorg of de gezondheidszorg.

Je kan ook meteen naar het werkveld:

- Vanuit gezondheidszorg kan je aan de slag als zorgkundige of verzorgende.
- Vanuit opvoeding en begeleiding kan je als 'kinderbegeleider baby's, peuters en schoolgaande kinderen' naar de arbeidsmarkt.

studeren met succes

In ons leerlab gaan we jou, op basis van de wetenschap, vertellen wat effectief studeren is. Wat bieden we jou aan?

- Hoe werkt jouw brein?
- Wanneer heb je geleerd? Wanneer heb je gestudeerd?
- Wat zijn motiverende factoren?
- Zorg dragen voor lichaam en geest
- Studeerstrategieën





maatschappij- & welzijns- wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeingebonden

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Artistieke vorming	1
Engels	2
Frans	3
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
Leerlab	1
LO	2
Natuurwetenschappen	2
Nederlands	4
Wiskunde	3

Specifieke vorming

Inleiding filosofie	2
Kwalitatieve onderzoeksmethodes	1
Sociologie-Psychologie	6

coaching
op maat van
elke leerling

iets voor jou?

Ben je geboeid door het gedrag en het denken van de mens in onze maatschappij? Heb je een sociale interesse en spreken maatschappelijke thema's en actualiteit jou aan? Wil je de mens en de samenleving begrijpen en bestuderen op een wetenschappelijke manier? Wil je een brede en goede voorbereiding op het hoger onderwijs? Dan sluit de domeingebonden doorstroomrichting maatschappij- en welzijnswetenschappen perfect bij jou aan.

wat leer je?

Je krijgt een **brede algemene vorming** en verdiept je in de wereld van de **sociologie, psychologie** en maakt kennis met de **filosofie**.

- Je leert vanuit je eigen leefwereld over de mens en de samenleving rondom jou.
- Wetenschappelijke, sociologische en psychologische inzichten en begrippen hebben geen geheimen meer voor jou.
- Je leert nadenken over wie we zijn, goed en kwaad, geluk en de zin van het leven.
- Je communicatieve en sociale vaardigheden krijgen een boost en de actualiteit wordt binnengehaald door opdrachten, excursies en projecten.

toekomstmogelijkheden?

Na Welzijnswetenschappen (benaming 3de graad) heb je een **uitstekende voorbereiding op hoger onderwijs**.

De meest logische vervolgstudies zijn:

- Academische bachelors zoals Psychologie, Pedagogie, Gezondheidswetenschappen
- Professionele bachelors zoals Pedagogie van het jonge kind, Sociaal agogisch werk (orthopedagogie, toegepaste psychologie...), Gezondheidszorg (verpleegkunde, vroedkunde, voedings- en dieetkunde, ergotherapie, logopedie...) en Onderwijs (kleuter, lager, secundair) en Sport en bewegen

studeren met succes

In ons leerlab gaan we jou, op basis van de wetenschap, vertellen wat effectief studeren is. Wat bieden we jou aan?

- Hoe werkt jouw brein?
- Wanneer heb je geleerd? Wanneer heb je gestudeerd?
- Wat zijn motiverende factoren?
- Zorg dragen voor lichaam en geest
- Studeerstrategieën



domein stem

domeingebonden

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit DOMEINGEBONDEN (DG)	doorstroomfinaliteit DOMEINOVERSCHRIJDEND (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek	Bedrijf en organisatie	Bedrijfswetenschappen	
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging Zorg en welzijn	Maatschappij en welzijn	Maatschappij- en welzijnswetenschappen	Natuurwetenschappen
STEM	Elektriciteit	Biotechnieken Elektromechanische technieken	Biotechnologische STEM-wet. Technologische wetenschappen	Sportwetenschappen
SPORT				

arbeidsmarktgerichte finaliteit
 Elektriciteit

dubbele finaliteit
 Biotechnieken
 Elektromechanische technieken

doorstroomfinaliteit (DG)
 Biotechnologische STEM-wet.
 Technologische wetenschappen





elektriciteit

arbeidsmarktgerichte finaliteit

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Engels	2
Godsdienst	2
ICT	2
LO	2
MANE	
Maatsch. vorming	3
Nederlands	3
Wiskunde	2

Specifieke vorming

Elektriciteit	
Elektriciteit	8
Montage	8

iets voor jou?

Ga je graag **praktisch** aan de slag en hou je van veel afwisseling? Ben je nieuwsgierig naar allerlei **technologische toepassingen**? Hou je ervan om je handen uit de mouwen te steken? Wil je kennismaken met een brede waaier aan technologische vaardigheden? Dan is de studierichting elektriciteit echt iets voor jou!

wat leer je?

Elektriciteit is een praktische richting in de arbeidsmarktfinaliteit waarbij je kennis, onderzoek en voorbereiding in functie staan van de **praktische uitvoeringen**.

wat mag je verwachten binnen deze studierichting?

Je gaat aan de slag met verschillende **projecten**. Zo maak je bijvoorbeeld een project rond een regenwaterpomp. Hier leer je leidingen en kranen monteren. Maar je leert ook bij over de **materialen** die in de projecten aan bod komen. In een ander project leer je bijvoorbeeld elektrische verbindingen te maken. Dit gebruik je om lichtschakelingen in een huisinstallatie te maken. Verder ga je ook machineonderdelen monteren en demonteren zoals in het project over het onderhoud van een fiets. Zo zal elk project jou de nodige kennis bijbrengen. Hierdoor krijg je een **goede basiskennis** om je voor te bereiden op een vervolgstudierichting van de derde graad. Zo word je verder voorbereid op de werkvloer.

Als leerling ontvang je de nodige persoonlijke zorg, verder helpen we je met de organisatie van het leren.

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Na de 2de graad kan je in onze school terecht in de studierichting Elektrische installaties of Sanitaire en verwarmingsinstallaties. Na het 6de jaar behaal je je diploma secundair onderwijs.

Wat na de derde graad?

Mogelijke extra beroepskwalificaties na het 6de jaar:

- Elektrotechnisch installateur (Elektrische installaties)
- Vakman installatietechnieken (Sanitaire en verwarmingsinstallaties)

Je merkt het ongetwijfeld al zelf: als je kiest voor deze arbeidsmarktgerichte finaliteit, dan kies je ervoor om na je middelbare studies te gaan werken. Je kan ook beginnen aan een graduaatsopleiding.

warm
innovatief
kwaliteitsvol



elektro- mechanische technieken

dubbele finaliteit

tweede graad

	3de jaar
Algemene vorming	
Aardrijkskunde	1
Engels	2
Frans	2
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Natuurwetenschappen (bio en chemie)	1
Nederlands	4
Professioneel functioneren	1

Specifieke vorming	
Elektromechanische technieken	
Elektriciteit	2
Elektromechanische projecten	4
Mechanica	2
Technische vaardigheden	4
Wiskunde	3

warm
innovatief
kwaliteitsvol

iets voor jou?

Heb je talent voor **techniek** en een grote interesse voor technologische toepassingen? Ga je graag **zelfstandig** en **praktisch** aan de slag in uitdagende projecten en ben je nieuwsgierig naar **vernieuwende technologieën**? Wil je je voorbereiden op hogere studies maar tegelijkertijd ook al beroepscompetenties aanleren, dan is elektromechanische technieken iets voor jou. Als je kiest voor deze studierichting, dan kies je voor een combinatie van theorie en toepassingen van die theorie in praktische projecten.

wat leer je?

Elektromechanische technieken is een technisch-theoretische en praktische richting in de dubbele finaliteit.

Je ontwikkelt op een onderzoekende en probleemoplossende wijze inzichten in:

Elektriciteit-elektronica: Je realiseert elektrische schakelingen en voert metingen en berekeningen uit.

(Wet van Ohm, wet van Pouillet ...). Wat is elektromagnetisme en inductie? Hoe ontstaat een magnetisch veld? ...

Mechanica: Je bestudeert de wetten van Newton (kracht, snelheid, actie en reactie ...). Je verdiept je in de bewegingsleer (rechtlijnige beweging, veranderlijke beweging ...) ...

Thermodynamica: Je onderzoekt het begrip druk (hydrostatische druk, atmosferische druk ...) alsook thermische energie (warmte, geleiding, stroming/convectie...) ...

Je leert denken in functie van een proces en je wordt technologisch vaardig in:

Programmeerbare sturingen: Je gaat aan de slag met echte programmeertaal en leert zo verschillende systemen aansturen.

Elektropneumatica: Je realiseert een aandrijftechniek die gebruik maakt van perslucht. De perslucht zorgt voor beweging van cilinders en motoren. Hierbij leer je industriële processen automatiseren.

Montage- en demontagetechnieken: Je leert verschillende verbindingstechnieken (zoals solderen, lijmen, persverbinding, losneembare verbindingen ...) en gaat aan de slag met tal van overbrengingsmechanismen.

Er gaat veel aandacht naar **projectmatig** werken binnen een STEM-context. Hierbij ga je aan de slag met onderzoeks- en ontwerptechnieken. Zo leer je werken en denken als een technicus.

Wiskunde is zoals in iedere technische richting een belangrijk onderdeel.

Professioneel functioneren: hierbij gaan we aan de slag met leren leren en helpen we je groeien in je sociale vaardigheden.

toekomstmogelijkheden?

Wat na de tweede graad?

Na deze tweede oriënterende graad, beslis je in welk studiegebied je verdere interesses liggen. Je moet een keuze gaan maken tussen de studierichtingen die in de derde graad zullen worden aangeboden. Voor onze school zijn dat Elektrotechnieken, Industriële ICT en Koel- en warmtetechnieken.

Wat na de derde graad?

De studierichting die je in de derde graad kiest, bepaalt het domein waarin je als professionele bachelor of als technicus aan de slag kunt. Je kiest dus zelf of je nog verder gaat studeren of dat je onmiddellijk aan de slag gaat op de werkvloer.



bio- technieken

dubbele finaliteit

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Artistieke vorming	1
Engels	2
Frans	2
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
Leerlab	1
LO	2
Nederlands	4

Specifieke vorming

Biotechnieken	12
Biologie-chemie-fysica	
Labo- & productietechnieken	
Wiskunde	3

studeren met succes

In ons leerlab gaan we jou, op basis van de wetenschap, vertellen wat effectief studeren is. Wat bieden we jou aan?

- Hoe werkt jouw brein? Studeerstrategieën?
- Wanneer heb je geleerd? Wanneer heb je gestudeerd?
- Wat zijn motiverende factoren?
- Zorg dragen voor lichaam en geest

iets voor jou?

Heb je grote interesse in toegepaste wetenschappen en productieprocessen? Stel je je ook steeds waarom-vragen bij het zien van wetenschappelijke en technologische toepassingen? Voer je graag zelfstandig een onderzoek uit en beschik je over de nodige motorische vaardigheden en nauwkeurigheid om laboratoriumwerk uit te voeren of STEM-problemen op te lossen? Wil je verder kunnen studeren en tegelijk beroepscompetenties aanleren waarmee je na het zesde jaar kan starten in een labo? Dan is biotechnieken iets voor jou.

wat leer je?

Biotechnieken is een theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit met focus op:

- **Biologie:** Je vergelijkt de feedbacksystemen uit je leefomgeving met de processen in je lichaam bv. hoe blijft jouw suiker in balans in je bloed?
- **Labo biologie:** Hoe reageren planten op veranderingen in hun omgeving? Microscopisch inzoomen op micro-organismen zoals gisten, schimmels, virussen en bacteriën.
- **Chemie:** Je bestudeert de opbouw van materie, stoffen en stofomzettingen. Je vertrekt daarvoor van voorwerpen en materialen uit je eigen leefwereld.
- **Labo chemie:** Scheidingstechnieken die je leert in de theorielessen zelf uitvoeren bv. het destilleren van wijn, extractie van vet uit borrelnootjes...
- **Fysica:** We behandelen de algemene eigenschappen van materie, licht, geluid en straling, krachten, arbeid, energie en vermogen, warmte, druk en gassen. Je leert informatie structureren en verwerken, tabellen en grafieken digitaal opstellen en interpreteren, verbanden zoeken tussen de behandelde leerstof en de actualiteit en kritisch nadenken over fysische verschijnselen.
- **Labo- en productietechnieken:** Er is veel aandacht voor projectwerk en vaardigheden (veiligheid, onderzoeken opstellen...). Je leert stoffen analyseren en processen (bv. de zuivering van afvalwater) ontleden en begrijpen, de technologie die men gebruikt bij het bereiden en bewaren van voedsel...

toekomstmogelijkheden?

Na de derde graad biotechnieken kan je verder studeren. De meest logische vervolgstudies zijn:

- Professionele bachelor in het domein van Biotechniek, Gezondheidszorg, Industriële wetenschappen en technologie (chemie)
- Graduaatsopleiding Biotechniek

Je kan ook meteen naar het werkveld met de beroepskwalificatie:

- Labotechnisch medewerker of laboratoriumassistent
- Operator voedings-, chemische en farmaceutische industrie

coaching
op maat van
elke leerling



biotechnologische STEM- wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeingebonden

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Artistieke vorming	1
Engels	2
Frans	3
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
Leerlab	1
LO	2
Nederlands	4

Specifieke vorming

Biotechnische wetenschappen	
Biologie	2
Biotechn. STEM-wetenschappen	3
Chemie	2
Fysica	2
Oefenzitting wiskunde	1
Wiskunde	4

coaching
op maat van
elke leerling

iets voor jou?

Heb je talent voor biologie, chemie, fysica en wiskunde? Wil je jezelf uitdagen door de theorie toe te passen in labo's en projecten? Wil je een brede en goede voorbereiding op hoger onderwijs? Dan is deze STEM-domeingebonden doorstroomrichting echt iets voor jou!

wat leer je?

In biotechnologische STEM-wetenschappen krijg je naast een **brede algemene vorming** een **stevig pakket wetenschappen en wiskunde**. Het is een richting voor wie **theorie** kan verwerken, maar ook voor echte onderzoekers die **projectmatig problemen willen oplossen** in fysica, biologie en chemie.

- **Biologie:** het belang van (micro)organismen komt uitgebreid aan bod.
- **Chemie:** chemische formules, reactievergelijkingen en het verband tussen de structuur en de eigenschappen van stoffen.
- **Fysica:** elektromagnetisme, mechanica (kracht en verandering van beweging, zwaartekracht en veerkracht, druk, statica, energieomzettingen), thermodynamica (gaswet, warmte).
- **Wetenschappelijke methoden:** ontwikkelen van denk- en werkwijzen alsook vaardigheden (ook op ICT-vlak) om tot betrouwbare kennis en oplossingen te komen.
- Via het onderzoekend en probleemoplossend leren, werken we aan heel wat **STEM-doelen**.
Je ziet en begrijpt hierdoor steeds beter de verbanden tussen wetenschap, wiskunde, technologie en samenleving.

toekomstmogelijkheden?

Na biotechnologische en chemische STEM-wetenschappen (benaming derde graad) heb je een **uitstekende voorbereiding op hoger onderwijs**. De meest logische vervolgstudies zijn:

- Academische bachelor zoals Biotechniek, Farmaceutische wetenschappen, Industriële wetenschappen en technologie, Biomedische wetenschappen en Wetenschappen (biologie, chemie, biochemie...)
- Professionele bachelor zoals Chemie, Agro- en biotechnologie, Agro-industrie, Dierenzorg, Biomedische laboratoriumtechnologie, Gezondheidszorg (voedings- en diëetleer, verpleegkunde, vroedkunde, medische beeldvorming...)

studeren met succes

In ons leerlab gaan we jou, op basis van de wetenschap, vertellen wat effectief studeren is. Wat bieden we jou aan?

- Hoe werkt jouw brein?
- Wanneer heb je geleerd? Wanneer heb je gestudeerd?
- Wat zijn motiverende factoren?
- Zorg dragen voor lichaam en geest
- Studeerstrategieën

technologische wetenschappen

doorstroomfinaliteit
domeingebonden



tweede graad

Algemene vorming

	3de jaar
Aardrijkskunde	1
Biologie	1
Engels	2
Frans	3
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
LO	2
Nederlands	4
Professioneel functioneren	1

Specifieke vorming

Technologische wetenschappen & engineering	
Chemie	1
Fysica basis elektriciteit	2
Fysica basis mechanica	2
ICT-project	2
Project	2
Wiskunde	5

warm
innovatief
kwaliteitsvol

iets voor jou?

Heb je talent voor **technologie, techniek, wiskunde en wetenschappen**? Ben je sterk in theorie en kun je je abstract denkvermogen toepassen in een technische engineering omgeving? Ben je gedreven om technisch-wetenschappelijke uitdagingen aan te gaan? Wil je een goede en brede vorming binnen deze leeromgeving, dan is deze studierichting een goede voorbereiding op hoger onderwijs.

wat leer je?

In de studierichting Technologische wetenschappen ligt naast de brede basisvorming de focus op de **STEM-vakken**. Een sterk pakket wiskunde en wetenschappen vormen de basis om via **engineeringprojecten** onderzoekend aan de slag te gaan.

Er wordt aandacht besteed aan:

Mechanica: Je gaat theoretisch aan de slag met begrippen zoals de Wetten van Newton (kracht, snelheid, actie en reactie ...) en met bewegingsleer (denk aan de rechtlijnige en veranderlijke beweging, afstand en tijd, ogenblikkelijke en gemiddelde snelheid ...).

Elektriciteit: Termen als elektrostatica, elektromagnetisme en inductie, gelijkstroomkringen, arbeid, vermogen en rendement hebben voor jou na deze studierichting geen geheimen meer.

Engineering: Je gaat hier projectmatig te werk, waarbij je de theoretische kennis gaat toepassen. Hierbij ga je op ontdekking in een wereld van vernieuwde technologieën en word je sterker in een aantal technische vaardigheden zoals: micro-processoren programmeren, 3D-CAD-tekenen, 3D-printen, lasercutten ...

Chemie: Je bestudeert stoffen die je in het dagelijks leven tegenkomt. Wat is het verschil tussen een zuivere stof en een mengsel? Hoe zijn atomen en moleculen opgebouwd? Hoe worden nieuwe stoffen gevormd bij chemische reacties? In het derde jaar onderzoek je al deze fenomenen aan de hand van de wetenschappelijke methode tijdens de lessen chemie.

Professioneel functioneren: hierbij gaan we aan de slag met leren leren en helpen we je groeien in je sociale vaardigheden.

toekomstmogelijkheden?

Wat na de derde graad?

Ben je afgestudeerd in deze richting, dan ben je **goed voorbereid op verdere studies** als academische of professionele bachelor. Uiteraard ligt je vooropleiding aan de basis voor je studiekeuze in het hoger onderwijs.

Enkele mogelijkheden zijn:

- Academische bachelor Industriële wetenschappen
- Academische bachelor Productontwikkeling
- Academische bachelor Wetenschappen
- Academische bachelor Informatica en Computerwetenschappen
- Professionele bachelor Elektronica-ICT, industrieel productontwerpen
- Professionele bachelor Onderwijs

Kortom, kies je voor een opleiding Technologische wetenschappen, dan kies je voor een zeer brede technisch-wetenschappelijke opleiding met een uitgebreide kennis van de wiskunde.



domein sport

domeingebonden

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek	Bedrijf en organisatie	DOMEINGEBONDEN
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging Zorg en welzijn	Maatschappij en welzijn	DOMEINGEBONDEN
STEM	Elektriciteit	Biotechnieken Elektromechanische technieken	DOMEINGEBONDEN
SPORT		Sport	DOMEINGEBONDEN

dubbele finaliteit
Sport





sport

dubbele finaliteit

nieuw

tweede graad

3de
jaar

Algemene vorming

Aardrijkskunde	1
Engels	2
Frans	2
Geschiedenis	1
Godsdienst	2
ICT	1
Natuurwetenschappen	2
Nederlands	4
Professioneel functioneren	1
Wiskunde	3

Specifieke vorming

Sport	
Bewegingsdoelen	8
Fysica en sport	1
Fysiologie en sport	2
Sport en pedagogisch handelen	2

warm
innovatief
kwaliteitsvol

iets voor jou?

Ben je geïnteresseerd in de werking van het menselijk lichaam en in psychologie?

Wil je werken aan je sportieve vaardigheden maar je ook op technisch en tactisch vlak verbeteren? Vind je een gezonde levensstijl belangrijk en ben je geïnteresseerd in de relatie tussen natuurwetenschappen en beweging? Zou je graag inzicht verwerven in de psychologische en pedagogische aspecten van het begeleiden van sport en beweging en hecht je belang aan competenties als samenwerken en efficiënt communiceren? Dan is de studierichting Sport wellicht iets voor jou.

In deze studierichting leer je al heel wat beroepscompetenties, maar je krijgt ook een brede basis om in het hoger onderwijs aan de slag te gaan.

wat leer je?

Sport is een studierichting in de dubbele finaliteit waarbij je kennis en vaardigheden afwisselt.

Er zijn 8 bewegingsdomeinen die je doorloopt, dus een brede interesse is zeker vereist!

Maar de studierichting Sport bestaat uit meer dan bewegingsdoelen. Er wordt aandacht besteed aan de relatie tussen bewegen en wetenschap en ook het psychologische aspect wordt onderzocht.

- **Sport – bewegingsdoelen:** Je maakt kennis met een brede waaier aan sporten en ontwikkelt gelijktijdig een gezonde en actieve levensstijl.
- **Sport – persoonsdoelen:** Bij het sporten leer je samenwerken en communiceren. Je ontwikkelt een positief zelfbeeld.
- **Wetenschap en sport:** Je ontdekt de relatie tussen fysica en sport maar ook tussen anatomie en sport.
- **Sport en pedagogisch handelen:** Als je later sportactiviteiten wilt begeleiden, heb je zeker ook psychologische inzichten nodig. Hoe kun je bv. de sporter motiveren om te blijven sporten?

Professioneel functioneren: hierbij gaan we aan de slag met leren leren en helpen we je groeien in je sociale vaardigheden.

toekomstmogelijkheden?

Wat na de derde graad?

Op het einde van je opleiding heb je beroepscompetenties verworven waarmee je als sport- en spelleider aan de slag kunt gaan. Je hebt ook voldoende voorkennis om verder te studeren als professionele bachelor in studiegebieden die sport en bewegen combineren. Ook opleidingen in de gezondheidszorg of het onderwijs behoren tot de mogelijkheden.

Ben je eerder geïnteresseerd in opleidingstrajecten die fysieke paraatheid vereisen zoals bij brandweer, politie of leger het geval is, dan is de studierichting Sport zeker ook een goede optie voor jou.



waar vind ik mijn keuze?

studiedomeinen	arbeidsmarktgerichte finaliteit	dubbele finaliteit	doorstroomfinaliteit	doorstroomfinaliteit
			DOMEINGEBONDEN (DG)	DOMEINOVERSCHRIJDEND (DO)
ECONOMIE & ORGANISATIE	Organisatie en logistiek 	Bedrijf en organisatie 	Bedrijfswetenschappen 	 Economische wetenschappen Humane wetenschappen Latijn Moderne talen Natuurwetenschappen Sportwetenschappen
MAATSCHAPPIJ & WELZIJN	Haar- en schoonheidsverzorging  Zorg en welzijn 	Maatschappij en welzijn 	Maatschappij- en welzijnswetenschappen 	
STEM	Elektriciteit 	Biotechnieken  Elektromechanische technieken 	Biotechnologische STEM-wet.  Technologische wetenschappen 	
SPORT		Sport 		





welkom in HGI

Dag leerling, vind je de overstap naar de tweede graad spannend? Wees gerust. De leraren, de secretariaats-medewerkers en de directie helpen je graag, zodat je je snel thuis voelt in onze school. Bij ons mag je zijn wie je bent. We zorgen voor jou in je leren, we gaan met jou op weg in leven! We zoeken samen met jou de weg om je talenten ten volle te ontwikkelen.

zorg voor jouw leren

Je staat er niet alleen voor in het studeren. Vanaf je eerste stappen in onze school begeleiden leraren je in het verwerken van leerstof. In samenspraak met je leraar kan je een inhaltes krijgen en remediëringsoefeningen maken. In een 33ste lesuur bieden we je onze 'studiecoaching' aan. Hier kan je individueel of in kleine groep werken aan een efficiënte studiemethode of aan het overwinnen van moeilijkheden voor een specifiek vak. We willen dat je je studievaardigheden ontwikkelt, je leerwinst verhoogt en dat je groeit in zelfstandigheid.

We zetten ook in op leerlingcontacten. Op geregelde tijdstippen bespreek je met je leraar je vorderingen en groeikansen, je sterke punten en uitdagingen. Je wordt geleidelijk aan meer verantwoordelijk voor je eigen leerproces. Beetje bij beetje laten we je los.

We helpen je op ieder moment in je studieloopbaan met je studiekeuze. We informeren je over de mogelijkheden en gaan samen op zoek naar wat bij jou past vanuit je talenten en interesses.

op weg met jou in leven

We luisteren naar je en hebben aandacht voor je psychische en emotionele gezondheid. Waar het moeilijk gaat, geven we je graag een duwtje in je rug. We blijven samen met jou zoeken naar je sterke kanten en geven je alle ruimte om uit te groeien tot een zelfstandig persoon, die stevig in het leven staat.

We zien je graag groeien! We willen je niet alleen vormen als leerling, maar ook als mens willen we je voorbereiden op samenleven in de maatschappij. We willen je vormen tot een weerbaar en assertief persoon.

samen vooruit

In een snel veranderende wereld staan ook wij niet stil. We moderniseren en vernieuwen, zorgen voor een krachtige schoolomgeving, laten je deelnemen aan leerrijke projecten en boeiende uitstappen. We geven je een blik op de wereld.

tot slot...

Het HGI streeft ernaar je een warme school te bieden met alle kansen om je te vormen, om te leren, om te participeren, om te ondernemen, om te groeien.

**Ben je na het bekijken van dit infoboekje benieuwd naar onze school? Heb je vragen?
Neem gerust contact op met ons. We helpen je heel graag verder!**

welkom in IKSO

Kies je voor onze school, dan zijn wij heel blij dat we met jou aan de slag kunnen gaan! We willen je graag zien groeien, als leerling en als persoon. Je komt naar school om te leren, om nieuwe inzichten te verwerven, om vaardigheden onder te knie te krijgen maar ook om je eigen capaciteiten te versterken. Zo zien we je evolueren tot een persoon die zelfstandig in het leven kan staan.

groeien in leren

We zien jouw leren als een actief proces, als iets waarin je kan groeien en geleidelijk aan beter kan worden. De leraars zijn cruciaal om je hierin te stimuleren en te begeleiden. Als jij je daarvoor openstelt, zal dat zeker lukken. Je klasleraar gaat bovendien op regelmatige basis samen met jou reflecteren over je manier van leren en over je doelen. Door gepaste feedback kan je jezelf bijsturen. Dat geeft je dan ook het gevoel dat je het zelf in de hand hebt, dat je zelf aan het stuur van je leren zit. Heb je hierbij nood aan leerhulp, dan bieden wij voor de meeste vakken extra oefeningen of begeleiding aan of kan je gecocht worden door onze leerbegeleider.

meer dan leren

En ... wij vinden jou belangrijk, jou als totale persoon! Samen met jou gaan we aan de slag om de dingen die een hindernis vormen om goed te presteren of te functioneren, om te buigen tot mogelijkheden en kansen om sterker te worden. Het geeft jou dan ook een fijn gevoel wanneer je na enige tijd fier kan zijn op jezelf, fier op wat je kan en weet, fier op wat je bereikt hebt en trots op wie je bent!

toekomstgericht

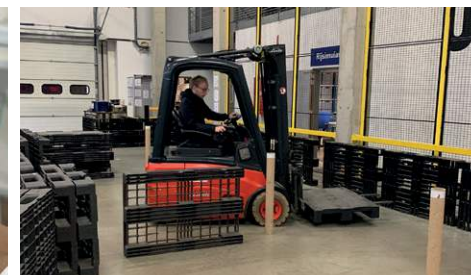
Samen, leraar en leerling, bereiden we je voor op een beroep of op verder studeren. We staan met onze school in de wereld en koppelen theorie aan praktijk. We zorgen dat kennis voldoende toepassingsgericht is en brengen jou in contact met nieuwe inzichten en met leren op de werkplek. In bepaalde studierichtingen kan je na de derde graad meteen tewerkgesteld worden, andere studierichtingen bereiden je voor op een studie in het hoger onderwijs. Wij stomen je klaar voor een toekomst die aansluit bij jouw capaciteiten en ook bij jou als persoon..

betrokken leraars

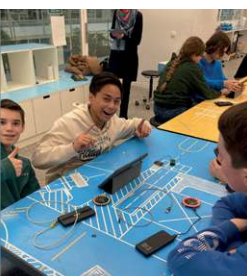
Wij, als leraars, zijn bekommerd om jou, we leren je kennen en jij leert ons kennen. We proberen te zorgen dat het goed met je gaat, we leggen de nadruk op je pluspunten en we maken tijd voor je vrij als er een zorg is. Is de zorg wat groter, dan zijn er de plusleraren of de leerlingenbegeleiders. Zij zorgen ervoor dat je er niet meer alleen voor staat.

Lijkt IKSO iets voor jou? Is er een studierichting die je aanspreekt?

Bekijk dit infoboekje even en neem gerust contact op met ons! Wij helpen je heel graag verder!



IKSO • Bruiloftstraat 10 & Dorpsstraat 56, 3730 Hoeselt • 089 41 44 24
ikso.info@sgsj.be • www.sg-sintjozef.be
directie: Christel Thijs



welkom in TISJ

een STEM & sport school

Het Technisch Instituut Sint-Jozef is een school met een goede en lange traditie in technisch onderwijs in Bilzen. Wij bieden de leerlingen een unieke waaier aan technische en wetenschappelijke richtingen. Wij zijn de geknipte STEM-school voor handige harry's, wiskundeknobbels en (actieve) wetenschappers. Vanaf 1 september 2023 bieden we ook Sport aan. Met deze nieuwe studierichting worden we ook een school voor de sportieveling die interesse heeft in de werking van het menselijk lichaam en de psychologie.

een warme en veilige school

We doen er alles aan om voor iedere leerling een veilige en warme school te zijn. Omdat we dicht bij onze leerlingen staan, slagen wij hierin. Wij kennen onze leerlingen goed en kunnen hen dan ook de juiste ondersteuning bieden. Elke leerling is welkom bij ons en krijgt dezelfde kansen. Dat is erg belangrijk voor de ontwikkeling van een positief zelfbeeld.

samen leven en leren

Technologie en wetenschap evolueren zo snel dat levenslang leren een must is. Leerlingen moeten dat beseffen en hiervoor open staan. Daarom leggen wij de klemtoon op het leerproces, het 'leren leren'. Ook onze leerkrachten scholen zich voortdurend bij in nieuwe pedagogische principes en technische ontwikkelingen. Op die manier kunnen wij onze leerlingen meer kansen bieden om zich op wetenschappelijk, technisch en sociaal vlak te verrijken. School maken in TISJ is niet iets wat de leerkrachten ALLEEN doen. Wij doen dit SAMEN, samen met de leerling, maar ook samen met de ouder. Deze drie pijlers (school, ouder en leerling) vinden we van essentieel belang om de leerling goed te kunnen begeleiden en om zo tot leren over te gaan.

Wij verwelkomen alle leerlingen dan ook om samen met ons, met de nodige beroepstrots en een gezonde portie zelfvertrouwen, hun toekomstige uitdagingen in het leven aan te gaan!

Lijkt TISJ iets voor jou? Is er een studierichting die je aanspreekt?

Bekijk dit infoboekje even en neem gerust contact op met ons! Wij helpen je heel graag verder!

- TISJ • Wijerstraat 28, 3740 Bilzen • 089 41 17 60
- tisj.info@sgsj.be • www.sg-sintjozef.be
- directie: Walter Bollen



info@school

Wil je meer te weten komen over hoe wij school maken in onze vernieuwde tweede graad? Ben je benieuwd hoe we er in slagen om alle leerlingen steeds meer te laten groeien? Wil je ons persoonlijk spreken of een vraag stellen? Wil je een kijkje nemen in de klassen, de vaklokalen ...? Wil je kennismaken met de leerlingenbegeleiders?

**Wij nodigen je graag uit
voor onze info@school
op woensdag 10 mei 2023
van 17 tot 20 uur.**

Hou onze website
in de gaten voor meer
informatie over de
info@school of een
schoolbezoek
op afspraak.

www.sg-sintjozef.be



online inschrijven

Elke leerling heeft recht op een inschrijving in de school van zijn keuze, rekening houdend met het onderwijsaanbod van de school.

Je kan digitaal inschrijven via de website www.sg-sintjozef.be

Om organisatorische redenen kan je best zo snel mogelijk inschrijven. Doe dat in elk geval vóór 8 juli 2023!

Heb je vragen of wil je een afspraak maken?

Neem dan telefonisch contact op,
elke werkdag van 8.30 uur tot 16.00 uur (op woensdag tot 12.00 uur).

Tijdens de zomervakantie zijn we elke werkdag telefonisch bereikbaar
van 10.00 tot 16.00 uur.

**De scholen van onze scholengemeenschap zijn gesloten
van 8 juli t.e.m. 15 augustus 2023.**



heilig-grafinstituut bilzen

instituut voor katholiek secundair onderwijs hoeselt

technisch instituut sint-jozef bilzen

www.sg-sintjozef.be