

Infobrochure

1ste graad | 2026-2027



Inhoudstafel

Welkom bij SMSI _____	4
1ste graad _____	12
Werking _____	13
Lessentabel _____	16
Leerpaden A ^u -stroom _____	18
Leerpaden A-stroom _____	24
Leerpaden B-stroom _____	34
Horizons _____	42
Horizondagen _____	46
2de & 3de graad _____	48
Finaliteiten _____	50
Domeinoverschrijdend _____	51
Studiedomein Economie & Organisatie _____	52
Studiedomein Kunst & Creatie _____	52
Studiedomein Maatschappij & Welzijn _____	53
Studiedomein STEM _____	54
Studiedomein Sport _____	55
Studiedomein Taal & Cultuur _____	56
Studiedomein Voeding & Horeca _____	56
OKAN _____	58
Internaat _____	60
Schoolrekening _____	61
Praktische info _____	62





Beste leerling

Binnenkort stap je van het zesde leerjaar over naar het secundair onderwijs. Dat is best wel een spannende onderneming. Een nieuwe school, een nieuwe omgeving met heel wat nieuwe leerkrachten en ongetwijfeld nieuwe vrienden die op je pad zullen komen.

Wij willen je vanuit de Sint-Maartensscholen leper in deze brochure goed informeren over alle mogelijkheden binnen de eerste graad op onze campussen. Zo kan jij samen met je ouders een goede keuze maken voor je toekomst!

Hebben we je na het lezen van deze brochure nieuwsgierig gemaakt? Spring dan zeker eens binnen tijdens onze infodagen. Je vindt alle data op onze website [smsi.be](https://www.smsi.be).

Tot binnenkort!

De directie en het personeel
van de Sint-Maartensscholen leper

Beste ouders

Binnenkort kies je samen met jouw zoon of dochter een nieuwe school. Het wordt een jaar van veel veranderingen.

Het secundair onderwijs betekent immers een nieuwe manier van werken. We weten allemaal dat de leerlingen voor elk vak een andere leerkracht krijgen, maar het gaat veel verder dan dat. Het lestempo ligt ook wat hoger en leerlingen moeten leren om zelfstandiger te werken.

Voor het eerst moet er ook in de schoolloopbaan worden gekozen. Een goede keuze in de eerste graad is de basis van een succesvol traject in het hele secundair onderwijs!





In onze school sta jij centraal

We geven je energie en prikkels om je eigen, unieke weg te vinden en een juiste studiekeuze te maken volgens jouw capaciteiten.

Een team van betrokken leerkrachten en leerlingbegeleiders staat klaar om je te begeleiden en je te laten **groeien** naar een warm en sociaal persoon, vanuit het geloof dat elke mens uniek is. We dagen je uit om je **persoonlijke** talenten en interesses te ontdekken en verder te ontplooien, kennis op te doen en vaardigheden te ontwikkelen.

Ook als het wat moeilijker gaat, zullen we je ondersteunen. Onze school is een veilige omgeving die motiveert om te leren, waar je elke dag opnieuw jezelf mag zijn. Vanuit een christelijke inspiratie werken we samen aan een positief zelfbeeld en een sterke persoonlijkheid, met een brede kijk op de wereld en in dialoog met iedereen.

Samen met jou en je ouders streven we ernaar om elke dag bij ons op school een positief verhaal te schrijven.

Zo worden jouw eerste stappen in het secundair onderwijs vast en zeker een **succes!**



Zorgbeleid

Met het hele lerarenkorps en ons ondersteunend personeel staan we klaar om al onze leerlingen met de beste zorgen te omringen en met raad en daad bij te staan. Wij willen elke leerling op onze vijf scholen alle kansen bieden, ook een leerling met een beperking of een hulpvraag. Daarom hebben we een zorgbeleid opgesteld. Dit is een samenwerking tussen school, leerling en ouders.

Inschrijvingsprocedure

Om een gepast aanbod te kunnen doen voor leerlingen met hulpvragen is het eerst en vooral belangrijk om te weten over welke hulpvragen het gaat. Bij de inschrijving wordt daarom gevraagd naar mogelijke problemen en vroegere begeleiding. We vragen aan ouders om de nodige achtergrondinformatie (BASO-fiche, attesten, gemotiveerde verslagen) mee te brengen.



Zorgbeleid

Basismaatregelen en individuele maatregelen

Leerlingen met bepaalde leerproblemen, al dan niet met een diagnose, hebben recht op redelijke aanpassingen. In ons zorgbeleid werken we met basismaatregelen (voor iedereen) en individuele maatregelen (voor de afzonderlijke leerling).

Basismaatregelen zijn maatregelen waarvan we overtuigd zijn dat deze elke leerling ten goede komen. Individuele maatregelen zijn maatregelen die nodig zijn bij bepaalde problemen, maar die niet voor elke leerling nodig zijn.

Toekennen van maatregelen

Niet iedereen kan zomaar om het even welke individuele maatregel krijgen. Elke beperking, elk leerprobleem en elke leerling is anders. Elke situatie wordt individueel bekeken rekening houdend met de studierichting. Dit gebeurt in overleg met leerkrachten, leerlingbegeleiding, directie en eventueel CLB.

We willen leerlingen stapsgewijs stimuleren in hun groei tot zelfstandigheid en zelfredzaamheid. Dit is positief voor hun competentiegevoel en zelfvertrouwen. Een maatregel die nodig is in een eerste jaar kan soms niet meer nodig zijn in een vierde jaar. De individuele maatregelen zijn dan ook maar geldig voor één schooljaar.

Engagement van de school

Basismaatregelen voor iedereen

Elke school van onze scholengemeenschap engageert zich om onderstaande maatregelen voor elke leerling waar te maken.

Structuur in de klas

- Duidelijk bordschema
- Rustige omgeving

Instructies

- Duidelijke instructies voor de leerlingen, indien nodig opgesplitst in deel instructies.
- Zoveel mogelijk afwisseling in de manier hoe de leerstof aangeboden wordt.

Aangeboden tekstmateriaal

- Duidelijke bladspiegel
- Duidelijk lettertype
- Aandacht voor paginanummering en inhoudstafel

Taken, opdrachten, toetsen, examens

- Haalbare opdrachten (aangepast aan leeftijd en gevolgde richting)
- Tijdige planning voor taken, opdrachten, toetsen en examens
- Duidelijke vraagstelling
- Voldoende tijd bij toetsen en examens
- Enkel aanrekenen van spelfouten bij taalvakken (bij andere vakken worden ze aangeduid)
- Gerichte feedback na evaluaties

Geschreven notities door de leerling

- Aandacht voor kwaliteit en tempo van het noteren

Agenda

- Aanleren van efficiënt werken met de planningsagenda
- Taken en opdrachten worden niet enkel gedictreed, maar ook op het bord genoteerd.

Leren en studeren

- Aanbieden van tips om te leren studeren
- Duidelijk maken van de verwachtingen voor elk afzonderlijk vak
- Aanreiken van middelen om het vergeten van zaken te vermijden (voor de jongere leerlingen wordt een 'vervoermap' gebruikt)

Gevoel van basisveiligheid

- Stimuleren van goede contacten in de klas en een goede klassfeer
- Ondersteuning bieden bij conflicten
- Eenduidig toepassen van de regels

Positieve betrokkenheid en positieve bekrachtiging

- Aanmoedigen van de leerlingen
- Geven van taakgerichte commentaren en concrete werkpunten
- Geven van positieve opmerkingen en bevestigen van positief gedrag

Individuele maatregelen

Voor ernstige vormen van problematiek zijn individuele maatregelen nodig. De leerlingbegeleiding waakt hierover, in samenspraak met de directie, de klassenraad en het CLB. De aanpak en de maatregelen worden per school, per richting en naar leeftijd aangepast.

Enkele voorbeelden van individuele maatregelen:

- de leerling zit vooraan in de klas;
- de leerling mag voor examens met de computer werken (een leerling met dyslexie kan bijvoorbeeld met voorleessoftware werken);
- de leerling mag bepaalde hulpmiddelen gebruiken (een leerling met dyscalculie mag bijvoorbeeld een eenvoudig rekentoestel gebruiken);
- de leerling krijgt extra tijd voor het maken van een examen;
- ...

Engagement van de leerling

- De leerling engageert zich tot het goed functioneren in de klas.
- De leerling werkt actief mee aan hetgeen de school en de leerkrachten proberen op te bouwen.
- De leerling maakt, indien nodig, afspraken met de klassenleerkracht en/of leerlingbegeleiding en komt deze afspraken na. Hij signaleert tijdig moeilijkheden die zich bij bepaalde vakken voordoen.

Engagement van de ouders

- De ouders maken de vraag om extra zorg bij de aanmelding/inschrijving bekend en motiveren deze vraag.
- De ouders volgen het schoolwerk van hun zoon/dochter op en nemen bij moeilijkheden contact met de klassenleerkracht op.
- De ouders steunen wat de school en de leerkrachten proberen op te bouwen. Zij erkennen de taak en bevoegdheid van de leerkracht, en de praktische beperkingen bij het uitvoeren van bepaalde maatregelen.





Meer info?

Meer info? In de laptopbrochure op onze website kan u de belangrijkste informatie vinden over ons laptopproject.

Een eigen laptop voor elke leerling

ICT en digitale media zijn niet meer weg te denken uit onze leefwereld. We vinden het als scholen belangrijk om elke dag opnieuw de digitale vaardigheden van onze leerlingen aan te scherpen. Goede digitale vaardigheden zijn immers een troef in de verdere loopbaan en het dagelijks leven van onze leerlingen. Daarom investeren we ook in een degelijke ICT-infrastructuur.

In het schooljaar 2026-2027 koopt of huurt elke nieuwe leerling in de 1ste graad, 2de graad en het 5de jaar via een webshop in samenwerking met onze partner Signpost een toestel met de juiste specificaties. Deze laptop wordt volledig gebruiksklaar geleverd in een shockcase met een kwalitatieve dienstverlening, waaronder een vervangtoestel bij defecten. Zo beschikt de leerling steeds over een 100% werkende laptop.

We bieden aan deze groep leerlingen vanaf schooljaar 2026-2027 ook de mogelijkheid om een 2de hands refurbished toestel aan te kopen met gelijkaardige specificaties.

Elke leerling van het 6de en 7de jaar krijgt nog een laptop in bruikleen van de school. Deze laptop blijft eigendom van de school maar mag elke avond mee naar huis genomen worden, zodat ook thuis deze leerlingen hun laptop kunnen gebruiken voor taken en om zich voor te bereiden voor toetsen en examens.

Door het laptopproject te combineren met een snelle, draadloze internetverbinding en door een goed uitgeruste ICT-infrastructuur in de klaslokalen, creëren we een hedendaagse en krachtige leeromgeving afgestemd op de digitale vaardigheden die leerlingen nodig hebben.

Het vernieuwde secundair onderwijs

Het secundair onderwijs van vandaag ziet er helemaal anders uit dan een aantal jaar terug. Met alle scholen van onze scholengemeenschap hebben we een boeiend aanbod uitgewerkt. In deze brochure ontdek je hoe jouw talenten, kennis en vaardigheden maximaal aan bod komen.

Eerste graad

De eerste graad is een brug tussen het basisonderwijs en een meer specifieke keuze in de tweede en derde graad van het secundair onderwijs.

Onze scholengemeenschap biedt een gevarieerd studieaanbod aan. Zo kan je steeds kiezen voor de opties die het best aansluiten bij jouw interesses en sterke punten.

Tweede & derde graad

Alle studierichtingen van de tweede en derde graad worden gegroepeerd in 7 studiedomeinen en 3 finaliteiten.

Na je opleiding ben je klaar om door te stromen naar het hoger onderwijs of de arbeidsmarkt, afhankelijk van de gevolgde studierichting.







Welkom in het secundair onderwijs

Wat is jouw droom? Misschien weet je het al? Of twijfel je nog? In onze eerste graad vind je wat je nodig hebt. Je kan de invulling van een aantal lessen zelf kiezen. Zo kom je niet alleen te weten wat je graag doet, maar ook hoe je graag leert. Met die zelfkennis kan je op het einde van het tweede jaar een gepaste keuze maken.

Algemene vorming in de A- of B-stroom

In het eerste jaar zijn er 32 lessen per week. In de 27 lessen algemene vorming kom je in aanraking met cultuur, economie, godsdienst, maatschappelijke vorming, geschiedenis, natuurwetenschappen en techniek, sociale vorming, sport, talen en wiskunde.

Kompas, leerpad & horizons

Deze algemene vorming wordt uitgebreid met leerpaden, kompas en horizons. Zo word je aangesproken op je interesses en mogelijkheden en kan je ontdekken in welke domeinen je verder wil. De verdeling van het aantal uren hangt af van de stroom die je kiest.



Kiezen voor de A-stroom of de B-stroom?

In de eerste graad heb je de keuze tussen de A-stroom en B-stroom.

Start je in de **A-stroom**, dan krijg je een stevige basis voor je verdere schoolloopbaan. Je volgt een veelzijdige opleiding met een heel ruime keuze aan toekomstmogelijkheden. De nadruk ligt op algemene studievakken. In de leerpaden van **1A^u (1A uitbreiding)** zijn er naast de basisdoelen ook uitbreidingsdoelen voorzien voor alle vakken. Het tempo ligt er voor alle vakken hoger. Je kan alles over 1A en 1A^u lezen op pagina 24 tot 33.

Ben je iemand die vooral leert door te doen? Steek je graag de handen uit de mouwen? Dan is de **B-stroom** de ideale keuze voor jou. Hier proef je meer van de praktijk. Meer info vind je op pagina 34 tot 40.

Leerpaden

Vanuit je interesses en talenten kies je een leerpad.

Kies je voor het leerpad 1A^u Latijn of 1B, dan volg je dit 4 lessen per week gedurende het volledige schooljaar.

Indien je kiest voor een ander leerpad, volg je dit een schooljaar lang 2 lessen per week.

Meer info vind je op p. 18-41.

Horizons

Tijdens het 1ste leerjaar A of A^u volg je naast je leerpad 3 horizons. In elke horizon werk je enkele weken mee aan een uitdagend project. Zo kan je verschillende richtingen verkennen en je andere talenten ontdekken. We bieden in onze scholengemeenschap 18 horizons aan waaruit je over de campussen heen kan kiezen.

Kies je voor het leerpad 1A^u Latijn, dan krijg je per trimester een horizontdag.

Meer info vind je op p. 42-47.

Kompas

In het eerste jaar krijg je tijd en ruimte om op verkenning en ontdekking te gaan. Het kompasuur is hierbij je houvast.

Doorheen de verkenningstocht van het leerpad en de gekozen horizons volgt je klasleerkracht je op de voet. In dit lesuur staan we regelmatig even stil en nemen we de tijd om te zien hoever je staat. We gaan na waar je interesses en talenten liggen en waar je misschien nog niet helemaal op koers zit. We denken samen met jou na over je leertraject (**leren leren**) en ontdekken waar je sterk in bent of sterker in wil worden (**leren kiezen**). We werken aan het groepsgevoel, we dragen zorg voor onszelf en elkaar (**leren leven**).

In het kompasuur laten we je groeien zodat je helemaal klaar bent om een succesvolle overstap naar de tweede graad te maken.





Ontdek al onze leerpaden

A^u-stroom

- Latijn (p. 20)
- Moderne talen & Wetenschappen (p. 21)
- Sport (p. 22)

A-stroom

- Economie & Organisatie (IT) (p. 26)
- Kunst & Creatie (p. 27)
- Maatschappij & Welzijn (p. 28)
- Sport (p. 29)
- STEM - Technieken (p. 30)
- STEM - Wetenschappen (biotechnieken) (p. 31)
- STEM - Wetenschappen - Engineering (p. 32)
- Voeding & Horeca (p. 33)

B-stroom

- Economie - Kunst - Mode (p. 36)
- Maatschappij & Welzijn: Haar- & Schoonheidsverzorging (p. 37)
- Maatschappij & Welzijn: Zorgondersteuning (p. 38)
- STEM - Technieken (p. 39)
- Voeding & Horeca (p. 40)

Eerste jaar

1ste jaar	1A ^u / 1A stroom	1B stroom
algemene vorming		
Engels	1	1
Frans	3	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	4	4
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	2	-
Natuurwetenschappen	2	2
Geschiedenis	1	-
Mens & samenleving	1	-
Maatschappelijke vorming	-	3
Techniek	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Muziek	1	1
Beeld	1	1
ICT	1	1
Leerpad+	-	2
specifieke vorming		
Kompas	1	1
Leerpad	2 *	4
Horizon	2 *	0
Totaal aantal uren	32	32

* Leerpad 1A^u Latijn: leerpad 4 lessen in plaats van 2 lessen + 3 horizontdagen in plaats van horizonts

Tweede jaar

2de jaar	2A ^u / 2A stroom	2B stroom
algemene vorming		
Engels	2	1
Frans	3	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	4	4
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	-
Natuurwetenschappen	1	1
Geschiedenis	2	-
Maatschappelijke vorming	-	2
Techniek	1	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Muziek	1	-
Beeld	1	-
ICT	1	-
specifieke vorming		
Kompas	1	1
Leerpad	5	10
Update / upgrade	1	1
Totaal aantal uren	32	32

A^u-stroom

Latijn (p. 20)
 Grieks-Latijn (p. 20)
 Moderne talen & Wetenschappen (p. 21)
 Sport (p. 22)

A-stroom

Economie & Organisatie (IT) (p. 26)
 Kunst & Creatie (p. 27)
 Maatschappij & Welzijn (p. 28)
 Sport (p. 29)
 STEM - Technieken: Bouw-Hout (p. 30)
 STEM - Technieken: Elektriciteit-Mechanica (p. 30)
 STEM - Wetenschappen (biotechnieken) (p. 31)
 STEM - Wetenschappen - Engineering (p. 32)
 Voeding & Horeca (p. 33)

B-stroom

Economie & Organisatie (IT) -
 Kunst & Creatie (p. 36)
 Economie & Organisatie (IT) -
 Maatschappij & Welzijn
 (Lifestyle & Mode) (p. 36)
 Maatschappij & Welzijn: Haar- &
 Schoonheidsverzorging (p. 37)
 Maatschappij & Welzijn: Zorgondersteuning (p. 38)
 STEM - Technieken: Bouw-Hout (p. 39)
 STEM - Technieken:
 Elektriciteit-Mechanica (p. 39)
 Voeding & Horeca (p. 40)



A^u-stroom

Eerste graad

In de A^u-stroom (uitbreiding) worden alle vakken gegeven in een sneller tempo, waardoor er meer tijd is voor uitbreidings- en verdiepingsdoelen.

Start je in het eerste leerjaar A^u, dan krijg je een stevige basis voor je verdere schoolloopbaan. Je volgt een veelzijdige opleiding met een heel ruime keuze aan toekomstmogelijkheden. De nadruk ligt op algemene en theoretische studievakken.

Vanuit je interesses en talenten kies je voor het leerpad Latijn, Moderne talen & Wetenschappen of het leerpad Sport.





LEERPADEN A^u-STROOM

Latijn / Grieks-Latijn

Word je graag uitgedaagd? Kriebelt het om een nieuwe taal te leren? Benieuwd naar het leven van de Romeinen en hun geschiedenis?

Via het leerpad Latijn doorgrond je een bijzondere taal, lees je prachtige verhalen en maak je kennis met onsterfelijke helden. Door de grondige studie van de Latijnse taal groeit je taalinzicht en train je je geheugen en studeervaardigheden.



Je volgt deze opleiding op [campus Lyceum](#).



1ste jaar Latijn

Naast de algemene vorming word je 4 uren per week ondergedompeld in een bad van klassieke talen en cultuur.

Latijn + 4 uur

2de jaar Latijn

Verdiep je verder in de Latijnse taal en cultuur. Je kiest tussen optie wiskunde (met een extra lesuur uitdagende wiskunde) of optie Mens & economie (met een lesuur Mens & economie).

Latijn + 5 uur

Wiskunde of
Mens & Economie + 1 uur

2de jaar Grieks-Latijn

Wordt je nieuwsgierigheid geprikkeld om een tweede klassieke taal te leren?

Latijn + 4 uur

Grieks + 3 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?


In de tweede graad kies je één van de domeinoverschrijdende opleidingen in de doorstroomfinaliteit.



LEERPADEN A^u-STROOM

Moderne talen & Wetenschappen

Heb je een brede interesse? Zoek je een uitdaging op meerdere vlakken? Kies dan voor het leerpad Moderne talen & Wetenschappen. Het accent ligt zowel op talen als op wiskunde.

 Je volgt deze opleiding op [campus Lyceum](#).

1ste jaar

Moderne talen & Wetenschappen

Naast de algemene vorming krijg je een uur Frans en een uur wiskunde extra in het eerste jaar. Tijdens deze uren krijg je extra leerstof en uitdagende oefeningen.

Frans	+ 1 uur
Wiskunde	+ 1 uur

2de jaar

Moderne talen & Wetenschappen

In het vak Moderne talen vergroot je je taalvaardigheid in zowel Nederlands, Frans als Engels. Je leert de cultuur van verschillende landen beter kennen en je gaat er creatief mee aan de slag. In het vak Wetenschappen maak je kennis met biologie, fysica en chemie.

	optie talen	optie wetenschappen
Moderne talen	+ 3 uur	Moderne talen + 2 uur
Wetenschappen	+ 2 uur	Wetenschappen + 3 uur
Mens & Economie	+ 1 uur	Wiskunde + 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

In de tweede graad kies je één van de domeinoverschrijdende opleidingen in de doorstroomfinaliteit.

LEERPADEN A^u-STROOM

Sport

Is 'een gezonde geest in een gezond lichaam' jouw motto? Krijg je graag les aan een hoog tempo en is lichaamsbeweging daarnaast ook jouw troef? Kan je een gezonde dosis zelfdiscipline aan de dag leggen en ben je ook een echte teamplayer? Dan zit je goed bij het leerpad Sport A^u.



Je volgt deze opleiding op [campus Lyceum](#).

1ste jaar
Sport

Verken in verschillende sportdisciplines je eigen mogelijkheden en verbeter je sportieve prestaties. Ontdek hoe beweging en voeding een veilige, gezonde en energieke levensstijl bevorderen.

In de algemene vorming heb je in vergelijking met het leerpad Moderne talen & Wetenschappen elke week een uur Frans en een uur wiskunde minder in het 1ste jaar. Dat betekent dat je voor Frans en wiskunde in staat bent om de leerstof in een uur minder per week te verwerken. Tijdens deze uren krijg je 2 extra uren sport.

Sport

+ 2 uur

2de jaar
Sport

Ook in het 2^e jaar blijft de nadruk liggen op een brede algemene vorming waarin alle vakken aan een hoog tempo gegeven worden. In dit leerpad volg je 3 uur per week extra sport en 2 uur per week sportwetenschappen. Zo kom je zowel praktisch als theoretisch intens met sport in contact. Je krijgt ook een extra uur wiskunde, waarbij uitdagende leerstof en moeilijker oefeningen aan bod komen.

Sport

+ 3 uur

Sportwetenschappen

+ 2 uur

Wiskunde

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

In de tweede graad kies je voor Sportwetenschappen in de doorstroomfinaliteit (College) of voor Sport in de D/A finaliteit (VTI).







A-stroom

Eerste graad

In het eerste jaar krijg je de tijd om rustig de overgang te maken tussen het basisonderwijs en het secundair onderwijs.

Je krijgt algemene vorming met vakken die je kent van in de basisschool. Die vakken worden in alle klassen gegeven, maar er kunnen verschillen zijn in de manier waarop de leerstof verwerkt wordt en de doelstellingen die we willen bereiken.

Via het leerpad kies je zelf vakken die je wil verkennen of verder ontwikkelen. Die keuze zal mee bepalen hoeveel leerstof je krijgt, en hoeveel tijd er in de klas beschikbaar is om die leerstof te verwerken.

1ste jaar A

Algemene vorming
27 uur

+

Kompas
1 uur

+

Leerpad
2 uur

+

Horizon 1-2-3
2 uur

2de jaar A

Algemene vorming
25 uur

+

Kompas
1 uur

+

Leerpad
5 uur

+

Update / upgrade
1 uur



1ste jaar

Economie & Organisatie (IT)

In dit leerpad maak je kennis met hoe de wereld van ondernemerschap, handel en reclame werkt. Je leert er kritisch nadenken, samenwerken én digitaal creëren. In het onderdeel programmeren ontdek je hoe computers denken en verwerf je de basis van het coderen. Met verschillende tools werk je niet alleen aan je economische kennis, maar ook aan je digitale vaardigheden.

Economie & Organisatie (IT)

+ 2 uur

2de jaar

Economie & Organisatie (IT)

Je breidt je kennis en vaardigheid verder uit. Om alle economische kennis toe te passen, richt je een eigen onderneming op. Tijdens het ondernemend project leggen we de nadruk op de aan- en verkoop van producten. De totale winst van de klas wordt geschonken aan een lokaal goed doel. Echt iets voor kleine ondernemers!

Economie & Organisatie (IT)

+ 5 uur

Update / upgrade

+ 1 uur

LEERPADEN A-STROOM

Economie & Organisatie (IT)

Heb je een brede interesse? Ben je ondernemend en communicatief? Ben je geboeid door de mogelijkheden van multimedia?

Het leerpad Economie & Organisatie (IT) daagt je uit om je er verder in te verdiepen! Onderneem een boeiende speurtocht in de wereld van de economie en scherp je ICT-vaardigheden aan.



Je volgt deze opleiding op [campus Heilige Familie](#).

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Bedrijfswetenschappen (D)
- Bedrijf & Organisatie (D/A)
- Taal & Communicatie (D/A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

In de derde graad kun je vervolgens ook voor een informaticarichting opteren (zie p. 52).

LEERPADEN A-STROOM

Kunst & Creatie

Heb je een uitgesproken interesse voor kunstbeleving? In dit leerpad wordt artistiek talent verwerkt. Duik in de wereld van nieuwe texturen, onverwachte combinaties van vezels, stoffen, verf, inkt en papier. Laat je inspireren door kunst, mode, textiel, cultuur, design en reclame. Ga op zoek naar de ontwerper in jezelf door te experimenteren en te spelen met vormen en kleuren, materialen en technieken, zowel manueel als digitaal.



Je volgt deze opleiding op [campus Heilige Familie](#).



1ste jaar

Kunst & Creatie

In dit leerpad leer je kunst maken, meemaken en daar betekenis aan geven. Je leert je verbeeldingskracht gebruiken om artistiek werk te (re)produceren. Je leert communiceren in de 'taal' van de kunsten: met beeld, media, woord, klank en met beweging in relatie tot de ruimte of omgeving. In elke opdracht komt een combinatie van kunstvormen aan bod.

Kunst & Creatie

+ 2 uur

2de jaar

Kunst & Creatie

In de loop van het jaar werken we toe naar de voorbereiding en uitvoering van een heus toneelstuk waarbij het decor, de kostuums, de dialogen, de muziek, het licht en de affiche van begin tot eind bedacht en uitgevoerd worden. Dit leerpad geeft je een cultuurbad, en vormt een uitdaging voor de creatieve kronkels!

Kunst & Creatie

+ 5 uur

Update / upgrade

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Beeldende & Audiovisuele kunsten (D/A)
- Creatie & Mode (D/A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

LEERPADEN A-STROOM

Maatschappij & Welzijn

Ben je vlot in omgang en sociaal voelend? Kan je goed luisteren en weet je van aanpakken? Heb je organisatietalent en ben je geboeid door mens, milieu en een gezonde levensstijl? Dan is het leerpad Maatschappij & Welzijn iets voor jou!

Je leert wat een gezonde levensstijl is, vanuit een mens- en natuurwetenschappelijke hoek. Je ontdekt wat gezonde voeding betekent en welke invloed voeding en beweging heeft op je totale gezondheid. Je leert zorg dragen voor lichaam en geest. Je verwerft inzicht in het sociale gedrag van mensen, leert over de samenleving en het gedrag van mensen observeren en herkennen. Je oefent sociale en communicatieve vaardigheden.



Je volgt deze opleiding op [campus Immaculata](#).

1ste jaar

Maatschappij & Welzijn

Naast de algemene vorming maak je kennis met een gezonde levensstijl en het sociale gedrag van mensen. Je oefent sociale en communicatieve vaardigheden in verschillende situaties.

Maatschappij & Welzijn

+ 2 uur

2de jaar

Maatschappij & Welzijn

In het tweede jaar ga je verder in op de gezonde levensstijl en het sociale gedrag van mensen. Via onderzoekend leren ontdek je verschillende maatschappelijke fenomenen.

Maatschappij & Welzijn

+ 5 uur

Update / upgrade

+ 1 uur



2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Maatschappij- & Welzijnswetenschappen (D)
- Maatschappij & Welzijn (D/A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.



LEERPADEN A-STROOM

Sport

Is 'een gezonde geest in een gezond lichaam' jouw motto? Ben je gebeten door Sport en is lichaamsbeweging daarnaast ook jouw troef? Kan je een gezonde dosis zelfdiscipline aan de dag leggen en ben je ook een echte teamplayer? Dan zit je goed bij het leerpad Sport A.



Je volgt deze opleiding op [campus VTI](#).

1ste jaar Sport

Verken in verschillende sportdisciplines je eigen mogelijkheden en verbeter je sportieve prestaties. Ontdek hoe beweging en voeding een veilige, gezonde en energieke levensstijl bevorderen. Onderzoek hoe bewegingstechnieken sportprestaties verbeteren. Daarnaast krijg je een stevige basis algemene vorming.

Sport + 2 uur

2de jaar Sport

In het 2de jaar verbeter je verder je fysieke capaciteiten en technische en tactische vaardigheden in 4 uur extra sport per week. Je ontwikkelt sociale en communicatieve vaardigheden (teamspirit, verantwoordelijkheid, fairplay, spelleiding ...). Je verwerft tenslotte inzicht in de relatie tussen natuurwetenschappen (biologie, chemie en fysica), sport en beweging en je ontdekt hoe deze met elkaar verbonden zijn in het vak sportwetenschappen van 2 uur per week). Via eenvoudige experimenten word je vaardiger in onderzoekend leren. Ook in het 2de jaar krijg je een brede algemene vorming.

Sportwetenschappen + 2 uur

Sport + 4 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Sport (D/A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.



LEERPADEN A-STROOM

STEM - Technieken

Word je steevast geprikkeld door de vraag hoe moderne techniek precies werkt en hoe je huishoudelijke of industriële technologie maakt, toepast, installeert of kunt optimaliseren? Kies dan resoluut voor het leerpad STEM - Technieken. Dat kan in 4 technische domeinen: Bouw, Hout, Elektriciteit of Mechanica.



Je volgt deze opleiding op [campus VTI](#).

1ste jaar

STEM - Technieken

In het eerste jaar proef je van de 4 technische domeinen: Bouw, Hout, Elektriciteit en Mechanica. Aan de hand van uitdagende werkstukken en totaalprojecten krijg je alle fitnesses en skills van techniek in de vingers.

STEM - Technieken

+ 2 uur

2de jaar

STEM - Technieken

In het 2de jaar kies je tussen **Bouw-Hout** of **Elektriciteit-Mechanica** en kies je al wat specifieker voor je eigen technisch talent en interesse. Vanuit het onderzoek van een gegeven ontwerp bepaal je een productieproces met daarbij horende hulpmiddelen om een werkstuk te realiseren. De focus ligt op **ontwerp en realisatie**. Je bedenkt, ontwikkelt en maakt zelf een aantal originele werkstukken.

STEM - Technieken

+ 5 uur

Techniek

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Bouwtechnieken (D/A)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Houttechnieken (D/A)
- Mechanische technieken (D/A)
- Sport (D/A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

LEERPADEN A-STROOM

STEM - Wetenschappen (biotechnieken)

Ben je geïnteresseerd in wetenschappen en wiskunde? Toon je belangstelling voor natuur en milieu? Experimenteer je graag in een labo en ga je graag op zoek naar creatieve en duurzame oplossingen? Dan is het leerpad STEM - Wetenschappen (biotechnieken) iets voor jou!



Je volgt deze opleiding op [campus Immaculata](#).



1ste jaar

STEM - Wetenschappen (biotechnieken)

Je maakt via boeiende thema's en projecten kennis met wetenschappelijke vakken zoals biologie, fysica en chemie. Je hebt ook meer wiskunde.

STEM - Wetenschappen (biotechnieken) + 2 uur

2de jaar

STEM - Wetenschappen (biotechnieken)

In het tweede jaar verruim je je kennis van de natuurwetenschappen. Je verkent verschillende onderzoeksmethoden. Via onderzoekend leren zet je jouw ideeën om in concrete ontwerpen.

STEM - Wetenschappen (biotechnieken) + 5 uur

Update / upgrade + 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Biotechnologische STEM-Wetenschappen (D)
- Biotechnieken (D/A)
- Maatschappij & Welzijnswetenschappen (D)
- Maatschappij & Welzijn (D/A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

LEERPADEN A-STROOM

STEM - Wetenschappen - Engineering

Ben je gebeten door wiskunde, wetenschappen en techniek? Ontwerp je graag? Wil je de theorie achter technologische processen onderzoeken? Dan is het leerpad STEM-Wetenschappen/ Engineering echt iets voor jou! In dit leerpad werk je projectmatig in een technologische omgeving met ruimte voor onderzoek in 4 technische domeinen: Bouw, Hout, Elektriciteit en Mechanica. Dit leerpad wordt onderbouwd met een stevige portie wiskunde.



Je volgt deze opleiding op [campus VTI](#).



1ste jaar STEM - Wetenschappen/ Engineering

Vanuit het samenspel van wetenschappen, wiskunde en technologie/techniek zet je je eerste stappen om probleemoplossend te denken als een echte ingenieur.

STEM -
Wetenschappen -
Engineering + 2 uur

2de jaar STEM - Wetenschappen/ Engineering

De nadruk ligt heel sterk op onderzoekend leren, probleemoplossend denken en doen, theoretische analyse en studie, engineering en doelgericht teamwork. Leer ideeën omzetten in een prototype en vanuit onderzoek oplossingen ontwerpen die voldoen aan vooropgestelde criteria. De focus ligt op **onderzoek en ontwerp**.

STEM - Wetenschappen - Engineering + 5 uur
Wiskunde + 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Bouwwetenschappen (D)
- Technologische wetenschappen (D)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.



LEERPADEN A-STROOM

Voeding & Horeca

Experimenteer je graag met ingrediënten in de keuken en wil je ontdekken wat lekker en gezond is? Of droom je ervan om kelner te worden en wil je graag mensen op een gastvrije manier ontvangen? Wil je hiermee later professioneel aan de slag, dan is het leerpad Voeding & Horeca iets voor jou!



Je volgt deze opleiding op [campus Immaculata](#).

1ste jaar

Voeding & Horeca

Je leert wat evenwichtige, eerlijke en duurzame voeding is. Je ontdekt en onderzoekt de eigenschappen van ingrediënten. In de keuken maak je kennis met de onderdelen bakkerij, slagerij en restaurant.

Voeding & Horeca

+ 2 uur

2de jaar

Voeding & Horeca

De verschillende domeinen bakkerij, slagerij en restaurant komen uitgebreider aan bod. Daarnaast maak je kennis met zaaldienst. Je oefent sociale en communicatieve vaardigheden in verschillende situaties.

Voeding & Horeca

+ 5 uur

Upgrade / update

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Biotechnologische STEM-wetenschappen (D)
- Biotechnieken (D/A)
- Maatschappij & Welzijn (D/A)
- Overstap naar een hotelschool

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

B-stroom

Eerste graad

In de B-stroom proef je op een praktische manier van het leerpad en steek je de handen uit de mouwen.

In het eerste leerjaar B krijg je, naast de praktische kennis, de kans om basiskennis uit de lagere school te herhalen en opnieuw in te oefenen.

In het tweede jaar B nemen de algemene theoretische vakken minder tijd in beslag en worden nog meer uren besteed aan het verkennen van praktische basisopties.







1ste jaar

Economie - Kunst - Mode

De lessen zijn als een puzzel: je leert ondernemen, je scherpt je ICT-vaardigheden aan, je maakt je eigen creatieve, bruikbare werkstukken, je leert onderzoeken, ontdekken, uittesten, bedenken en meer.

Leerpad

+ 4 uur

2de jaar

Economie & Organisatie (IT) - Kunst & Creatie of Maatschappij & Welzijn (Lifestyle & Mode)

In het tweede jaar splitsen we de puzzelstukken op in 3 leerpaden. Je volgt het leerpad **Economie & Organisatie (IT)**. Daarin verdiep je je in de bedrijfswereld en ontwikkel je je ICT-vaardigheden. Daarnaast kies je voor het leerpad **Kunst & Creatie of Maatschappij & Welzijn (Lifestyle & Mode)**. Beide vormen een springplank naar een creatieve toekomst!

Economie & Organisatie (IT)

+ 5 uur

Kunst & Creatie of Maatschappij & Welzijn (Lifestyle & Mode)

+ 5 uur

Update / upgrade

+ 1 uur

LEERPADEN B-STROOM

Economie - Kunst - Mode

In dit gecombineerde leerpad staan praktijkervaring en samenwerking centraal als sleutels tot succes. We stimuleren je om je praktische talenten aan te spreken en begeleiden je bij het realiseren van leuke projecten.

Je proeft van de fascinerende wereld van mode en kunst en je beleeft kleuren, vormen en textuur. Tegelijk maak je kennis met de boeiende wereld van economie, ondernemerschap en ICT. Je leert omgaan met penseel en pen, met textiel en draad, met computer en multimedia! Al doende verwerf je basisvaardigheden om succesvolle projecten op touw te zetten.



Je volgt deze opleiding op [campus Heilige Familie](#).

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Organisatie & Logistiek (A)
- Moderealitatie & Textielverzorging (A)
- Decor & Etalage (A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

LEERPADEN B-STROOM

Maatschappij & Welzijn: Haar- & Schoonheids- verzorging

Vind je een verzorgd voorkomen belangrijk? Droom je ervan om jezelf en anderen mooi te maken? Heb je creatieve ideeën die je wil uitproberen? Wil je je uitleven in een kapsalon? Dan is het leerpad Maatschappij & Welzijn: Haar- en schoonheidsverzorging iets voor jou!



Je volgt deze opleiding op [campus Immaculata](#).



1ste jaar

Maatschappij & Welzijn: Haar- & Schoonheidsverzorging

Je steekt de handen uit de mouwen, ontdekt een aantal basistechnieken om jezelf te verzorgen en maakt kennis met verschillende producten en materialen. Je oefent sociale en communicatieve vaardigheden.

Haar- & Schoonheidsverzorging + 4 uur

2de jaar

Maatschappij & Welzijn: Haar- & Schoonheidsverzorging

Je kennis van verschillende technieken wordt uitgebreid. Via onderzoekend leren ontdek je de samenstelling en werking van verschillende producten. Je leert op een duurzame manier werken en staat stil bij actuele trends.

Haar- & Schoonheidsverzorging + 10 uur

Update / upgrade + 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Haar- & Schoonheidsverzorging (A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.

LEERPADEN B-STROOM

Maatschappij & Welzijn: Zorgondersteuning

Ben je vlot in omgang en sociaal voelend? Kan je goed luisteren en weet je van aanpakken? Heb je organisatietalent en ben je geboeid door mens en milieu, voeding en gezonde levensstijl? Dan is het leerpad Maatschappij & Welzijn: Zorgondersteuning iets voor jou!



Je volgt deze opleiding op [campus Immaculata](#).

**1ste jaar**

Maatschappij & Welzijn: Zorgondersteuning

Je maakt kennis met een gezonde levensstijl: een gezonde geest in een gezond lichaam. Je leert op heel wat manieren zorg dragen voor jezelf en voor anderen. Je oefent sociale en communicatieve vaardigheden.

Zorgondersteuning

+ 4 uur

2de jaar

Maatschappij & Welzijn: Zorgondersteuning

Jouw kennis over gezondheid en sociaal gedrag wordt verder uitgebreid. Je leert verschillende technieken die een gezonde levensstijl ondersteunen. Je maakt kennis met huishoudelijke taken. Je oefent verder je sociale en communicatieve vaardigheden.

Zorgondersteuning

+ 10 uur

Update / upgrade

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Zorg & Welzijn (A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.



LEERPADEN B-STROOM

STEM - Technieken

Dankzij uitdagende en realistische werkstukjes maak je in dit leerpad kennis met de achtergrond, de basis en de materiaalsoorten van 4 technische domeinen: Bouw, Elektriciteit, Hout en Mechanica.

Je oefent volop handvaardigheid en maakt allerlei praktische realisaties in kleine groepen.



Je volgt deze opleiding op [campus VTI](#).

1ste jaar

STEM - Technieken

Ontdek gereedschappen, machines en materialen. In **Bouw** ga je metselen en leer je technische tekeningen lezen. In **Elektriciteit** leer je elektrische schakelingen maken en toepassen. Je oefent allerlei technieken om houtconstructies te maken in het domein **Hout**. In **Mechanica** maak je gebruik van allerlei machines om zelfbedachte werkstukjes in diverse materialen te maken.

STEM - Technieken

+ 4 uur

2de jaar

STEM - Technieken

Vanaf het 2de jaar kies je tussen **Bouw-Hout** of **Elektriciteit-Mechanica** en kies je al wat specifiek voor je eigen technisch talent en interesse. Je maakt kennis met technische systemen, constructies en installaties. Je leert materialen, gereedschappen, machines en toestellen duurzaam en veilig gebruiken. De focus ligt op **realisatie**.

Bouw-Hout of
Elektriciteit-Mechanica

+ 10 uur

Techniek

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Bouw (A)
- Elektriciteit (A)
- Hout (A)
- Mechanica (A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.



LEERPADEN B-STROOM

Voeding & Horeca

Ben je geboeid door alles wat er gebeurt in een restaurant en in de keuken? Hou je van het verwerken van voedingsmiddelen tot lekkere, gezonde bereidingen? Wil je graag op een gastvrije en creatieve manier mensen ontvangen? Dan is het leerpad Voeding & Horeca iets voor jou!



Je volgt deze opleiding op [campus Immaculata](#).

1ste jaar

Voeding & Horeca

Je steekt de handen uit de mouwen en trekt de keuken in. Je oefent verschillende technieken en vaardigheden binnen de verschillende domeinen: slagerij, bakkerij en restaurant. Al doende ontdek je verschillende ingrediënten en hun eigenschappen.

Voeding & Horeca

+ 4 uur

2de jaar

Voeding & Horeca

Je kennis en vaardigheden binnen de horeca worden verder uitgediept. De keukenpraktijk wordt belangrijker en zaalbediening komt aan bod. We oefenen op sociale en communicatieve vaardigheden zodat je vlot met klanten kan omgaan.

Voeding & Horeca

+ 10 uur

Upgrade / update

+ 1 uur

2de graad

Wat na het 2de jaar?

- Restaurant & Keuken (A)

Hoewel dit de meest logische doorstroming is, is een andere studierichting altijd mogelijk.



Horizons

Volg je de A^U-stroom of de A-stroom, dan wordt je lessentabel aangevuld met horizons. In een horizon werk je mee aan een uitdagend project. Zo kan je verschillende richtingen verkennen en je andere talenten ontdekken.

Tijdens het 1^{ste} leerjaar A^U of A volg je naast je leerpad 3 horizons. We bieden in onze scholengemeenschap 18 horizons aan waaruit je over de campussen heen kan kiezen.

Kies je voor het leerpad 1A^U Latijn, dan krijg je elk trimester één horizontdag aangeboden. Meer info over de horizontdagen vind je op pagina 46 en 47.

Op de website smsi.be kan je voor elk van deze horizons en horizontdagen meer info in een filmpje vinden.

A design of your own creation

Spelend creëren met textiel, da's (s)tof!

Creëer jouw eigen origineel textielproject. Via experiment ontdek je nieuwe texturen en onverwachte combinaties van vezels, stoffen en materialen. Geïnspireerd door de textiel- en modewereld ga je op zoek naar de ontwerper in jezelf. Vertrekkend van een basispatroon creëer je een eigen, origineel textielproject.

Artistiek talent gespot

'I'm an artist, welcome to my mind'!

Artistiek en creatief pootjebaden, zowel manueel als digitaal. We onderzoeken de wondere wereld van een korte animatiefilm, we laten ons inspireren door echte kunstenaars en gaan aan de slag om een eigen project uit te werken. We onderzoeken kleur, ritme, patroon, textuur, ruimte en lichtwerking, alsook geluid. We gieten dit alles samen tot een origineel digitaal project. Ga je mee op pad? Kan jij ons beeld verruimen?

Bestemming zkt. Toerist

Ontdek de reismicrobe in jezelf.

Ontdek de reismicrobe in jezelf door een visueel onlineverhaal te maken over coole bestemmingen. Check in voor een verkenning van landen, verre culturen en ontdek leuke weetjes! Enkele weken lang vlieg je mee naar de wonderbaarlijke toeristische wereld. Je gaat zelfstandig en ondernemend aan de slag om een toffe bestemming te promoten met een visueel aantrekkelijke Adobe Express-webpagina.

Door de ogen van een kind

Op ontdekkingsreis in de kleuterklas

In deze horizon verdiepen we ons in de mens en zijn ontwikkeling van baby tot ouderdom. We staan vooral stil bij de ontwikkeling van de kleuter en brengen theorie in de praktijk in de kleuterklas. Ontwikkelt elke kleuter zich op dezelfde manier? We zoeken het samen uit!

Expeditie Ruimte

Maak je klaar voor een reis door de ruimte.

Heb jij er ooit van gedroomd om astronaut te worden? Een ruimtereis, daar komt heel wat bij kijken. Ga jij de ultieme uitdaging aan om Mars te koloniseren? Misschien kan jij wel alle missies tot een goed eind brengen? Haal de wetenschapper in jezelf naar boven en laat je fascineren door de planeten in ons zonnestelsel. In deze STEM-horizon leren we op een interactieve manier de geheimen van ons zonnestelsel kennen. Kom je met ons mee?

Explo Natuur

Wist je dat insecten niet alleen een last zijn, maar ook een lust?

Met behulp van het internet informeren we ons over de wonderere wereld van de insecten. Zo leren we heel wat bij over hun bouw en hun levenswijze. Met de microscoop bestuderen we deze bouw nog wat verder. Daarna gaan we op een creatieve manier met wetenschappen aan de slag om ons eigen insectenhotel te ontwerpen en te maken. Als laatste maken we nog zaadbommen om deze nuttige beestjes ook echt naar onze tuin en insectenhotel te lokken.

Express yourself!

Wil jij ontroeren, confronteren of inspireren?

Wij zijn ervan overtuigd dat je creativiteit stimulerend is voor jezelf en voor anderen. Je scoort Instagramhits en staat in de spotlights. Je kruipt in de huid van een personage via geïmproviseerde toneelscènes. We helpen jou je eindeloze creativiteit ontdekken. Samen bieden we je inspiratie, informatie, feedback, een podium, doek of muur voor je werk. Welkom!

Finding the perfect shot

Hoe vind je het perfecte shot en hoe maak je van al je shots een verhaal?

In deze horizon pluizen we uit hoe je met een camera levende wezens in beeld brengt en van losse beelden een verhaal maakt. Naast het werken met de camera en statief, leren we hoe je van alle gefilmde chaos een ordelijk, gestroomlijnd filmpje maakt. Word jij degene die het beste filmpje monteert?



First LEGO League: Program the Future!

Ontdek je technische skills als programmeur, ingenieur en robotbouwer!

Stap in de wereld van de First LEGO League en leer samen met je team de kunst van het programmeren en robotica. Ontwikkel en bedien je eigen robot om uitdagende missies te voltooien binnen een bepaald thema – van onderwaterexpedities tot pretparken en festivals! Onderzoek de wetenschap en technologie achter elke missie, los complexe problemen op en bedenk slimme, creatieve oplossingen als een echte ingenieur. Laat je fantasie en technische talenten de vrije loop: het enige wat je nodig hebt, is een beetje lef en veel verbeeldingskracht. Durf jij het aan?

Foodlab

Zet je koksmuts op en trek je labojas aan.

Proefbuizen in de hand en zintuigen op scherp? Daar gaan we! In Foodlab experimenteer en onderzoek je verschillende voedingsmiddelen. Je maakt kennis met luchtige, kleurrijke en smaakvolle gerechten. Benieuwd naar meer? Welkom in ons Foodlab!

Geluksvogels

Ontwikkel jouw mentale veerkracht en ontdek in twee warme nesten de geluksvogel in jezelf.

Verras jezelf in het creatieve nest met allerlei beeldende technieken van tekenen tot driedimensionaal vormgeven, die niet alleen je hoofd vrij maken maar ook je creativiteit aanwakkeren. Ontrafel in het natuurlijke nest de mysteries van de natuur en het menselijke lichaam. Door bewuster te gaan ademen, bewegen en je zintuigen te gebruiken leer je je eigen grenzen maar ook de wereld rondom je beter te begrijpen.

Gamification

Codeer je eigen Minecraftwereld en zet zo je eerste stappen als programmeur!

Wist je dat programmeren heel handig is voor later? Je kunt natuurlijk computerprogrammeur worden, maar ook als je filmmaker, dokter, interieurontwerper of automonteur wilt worden, komen je programmeervaardigheden van pas – want ook in auto's of medische apparatuur zitten kleine computers. Leren programmeren helpt je op een creatieve wijze problemen op te lossen, nauwkeurig te werken en door te zetten. Deze digitale vaardigheden zijn een must voor de toekomst! Via projecten leer je programmeren in MakeCode en je krijgt onmiddellijk resultaat in jouw Minecraftwereld. Of je nu een megafan van Minecraft bent of het spel nu pas leert kennen, je bekijkt Minecraft heel anders.





Het verhaal van de taal

Wie kwam erbij om te zeggen dat blaffende honden niet bijten? Wat heeft het zinnetje 'Hebban olla vogala' te maken met het oudste Nederlands? Wat zeggen woorden als muhhenheheuhen en jeunen jou? Wist je dat 'hagedis' zoveel betekent als 'grote hagedis'? Deze en veel meer vragen vormen de basis bij 'Het verhaal van de taal'. Samen onderzoeken we de herkomst van woorden en figuurlijk taalgebruik. Kraak de taalcode en misschien ben jij zelfs de leerkracht te slim af!

Le tour du monde en 5 jours

Ontdek de schatten in de Franse taal, humor en muziek!

Kom aan boord van deze ontdekkingsvloot. Met onze zintuigen trekken we de wereld rond op zoek naar verschillende Franse invloeden. We gooien theorie en grammatica overboord en gaan creatief aan de slag met de Franse taal, specialiteiten, humor en muziek. Wil je met ons meevaren? Boek alvast je ticket!

Port-a-fort

Stap mee in de fantastische wereld van de talrijke bouwberoepen!

Ga aan de slag als ontwerper, leg de fundering en metsel de basis van een constructie om vervolgens het houtskelet van ons vogelrestaurant neer te planten. Kortom: PORT-A-FORT.

Sociaal? Vaardig!

Voel jij ook dat sociaal dier in je wakker worden?

Ben je poeslief of eerder een koele kikker? Ben jij zo trots als een pauw of misschien heb je wel vlinders in je buik? In "Sociaal? Vaardig!" gaan we aan de slag met gevoelens en emoties, dragen we zorg voor onszelf én voor elkaar. Je leert er samenwerken en samen leven. Een gezonde geest in een gezond lichaam, daar draait het om!

Solar Challenge

Bouw je eigen zon-aangedreven voertuig met de nieuwste technieken.

Verdiep je in de wondere wereld van energie, elektriciteit en mechanische technieken. Bouw jij het snelste voertuig? Test je wagen in een heuse wedstrijd!

Sport & Gezondheid

Ben je verzot op sport en vooral niet bang om je sportieve grenzen te verleggen?

"Sport & Gezondheid" biedt een brede horizon voor iedereen die gebeten is door de sportmicrobe, van beginner tot gevorderde. Je werkt zowel individueel als in team rond een pak sporttakken en het sportterrein wordt een beetje je vaste biotoop. Uiteraard besteden we ook veel aandacht aan alle factoren die een fitte, gezonde levensstijl garanderen. De nadruk ligt dus op veel sportieve tijd, sportiviteit en een lenige spirit in een gezond lichaam.

Horizondagen

Kies je voor het leerpad 1A^u Latijn, dan krijg je elk trimester één horizontdag aangeboden. Je kan hiervoor kiezen uit een ruim aanbod van uitdagende projecten. Deze projecten worden in het Lyceum georganiseerd.

Je kan kiezen uit deze 4 boeiende horizondagen:

1. Geniale Grieken
2. Het verhaal van de taal en Chanter Kara-oké
3. Emoties in de verf en Wereldrecords
4. Expeditie ruimte en Science Lab



Geniale Grieken

Ontcijfer een nieuw alfabet en duik in een inspirerende cultuur.

Altijd al eens een Griekse held(in) of god(in) willen zijn? Tijdens deze horizontdag reizen we in spannende mythen naar de wereld van de Grieken. Daarnaast leren we op onze ontdekkingsstocht de Griekse taal lezen en de sierlijke letters schrijven. Ontcijfer jij woorden als 'claustrofobie' en 'bibliotheek'? De Griekse taal en cultuur laten je beslist niet onberoerd. Εύρηκα! Eureka!

Het verhaal van de taal

Ontdek de wondere wereld die achter woorden en talen zit.

Ben je benieuwd naar de herkomst van het woord giraf of het woord dinosaurus? Ben je benieuwd hoe taal is ontstaan? Of heb je altijd al meer willen leren over West-Vlaamse woorden zoals jeunen en muhhenheheuhēn? Deze en andere onderwerpen komen aan bod in het verhaal van de taal. Kraak de taalcode en misschien ben jij zelfs de leerkracht te snel af? Durf jij de uitdaging aan?

Chanter Kara-oké

Chante avec nous, ça va te rendre fou!

Zing je ook graag mee met de laatste populaire liedjes... dan is 'Chanter Kara-oké!' vast iets voor jou! We ontdekken de boeiende wereld van het Franse chanson. Samen quizen, zingen, dansen en musiceren we er op los!



Emoties in de verf

Ontdek de kracht van emoties en kleuren.

Wil je kunst op een unieke en persoonlijke manier ervaren? In deze horizon maak je kennis met beroemde schilderijen, maar dan niet op de traditionele manier. Hier draait alles om de emoties achter het kunstwerk en de kracht van kleuren.

Tijdens de horizon leer je hoe je emoties kunt herkennen in kunst en welke kleuren je met welke gevoelens kunt verbinden. Na een korte uitleg duik je zelf in de wereld van de schilderijen en gaan we op een creatieve manier aan de slag.

Wereldrecords

Breek jij ook een sportief record? Samen gaan we ervoor!

Hoe snel liep Usain Bolt 100 meter? Wie sprong het verst en wie het hoogst? Welke technieken of trucjes bestaan er om sportresultaten te verbeteren? Hoe snel kan ik zelf sprinten? In een mix van theorie en praktijk leren we records kennen en proberen we ons record in een sporttak scherper te stellen. We gaan op ontdekkingsstocht langs enkele atletiekrecords, maken kennis met verschillende looptechnieken en wagen ons daarna zelf aan enkele stevige sprintjes. Breek jij ook je record? Samen gaan we ervoor!

Expeditie Ruimte

Maak je klaar voor een reis door de ruimte!

Heb jij er ooit van gedroomd om astronaut te worden? Een ruimtereis, daar komt heel wat bij kijken. Haal de wetenschapper in jezelf naar boven en laat je fascineren door de planeten in ons zonnestelsel. In deze STEM-horizon dag leren we op een interactieve manier de geheimen van ons zonnestelsel kennen. Kom je met ons mee?

Science Lab

Ontdek een schatkamer vol verrassende experimenten.

Al gehoord van de buis met de magische touwtjes of onzichtbare inkt? Hoe maak je zelf bioplastic of biolijm? Wat is een windei en hoe weet je wanneer een ei vers is of niet? Kun je proeven met je ogen? Hoe zwaar is lucht? Hoe maak je een barometer met dennenappels? Of hoe zien slootdiertjes er uit onder de microscoop? Dit zijn maar enkele vragen waarop je een antwoord zal krijgen. Je gaat aan de slag en voert tal van wetenschappelijke experimenten uit met als thema's Hocus Pocus - Weet wat je eet - Lucht en lichaam - Water en natuur. Dus stroop je mouwen op en ga als een echte wetenschapper aan de slag. Ontdek, verwonder je en leer!





Tweede & derde graad

Alle studierichtingen van de tweede en derde graad worden gegroepeerd in 7 studiedomeinen en 3 finaliteiten. Na je opleiding ben je klaar om door te stromen naar het hoger onderwijs of de arbeidsmarkt, afhankelijk van de gevolgde studierichting.

Studiedomeinen

Onze scholengemeenschap biedt opleidingen aan in 7 verschillende studiedomeinen:

1. Economie & Organisatie
2. Kunst & Creatie
3. Maatschappij & Welzijn
4. STEM
5. Sport
6. Taal & Cultuur
7. Voeding & Horeca

Finaliteiten

Vanuit de A-stroom in de eerste graad kies je logisch voor een richting in de **doorstroomfinaliteit** of de **dubbele finaliteit**. Vanuit de B-stroom in de eerste graad kies je logisch voor een richting in de **arbeidsmarktfinaliteit**.

Finaliteiten

Alle studierichtingen in de tweede en in de derde graad geven duidelijk aan waarop je wordt voorbereid. Dit noemt men de finaliteit van een richting. Zo zijn er drie mogelijkheden.

Doorstroomfinaliteit (D)

De doorstroomfinaliteit heeft als doel je voor te bereiden op verdere studies op academisch en professioneel niveau in het hoger onderwijs (universiteit en hogeschool).

De doorstroomfinaliteit kan zowel domeingebonden zijn (DGD) als domeinoverschrijdend (DOD).

Dubbele finaliteit (D/A)

De dubbele finaliteit bereidt je voor op zowel een onmiddellijke stap naar de arbeidsmarkt als de mogelijke stap naar het hoger onderwijs.

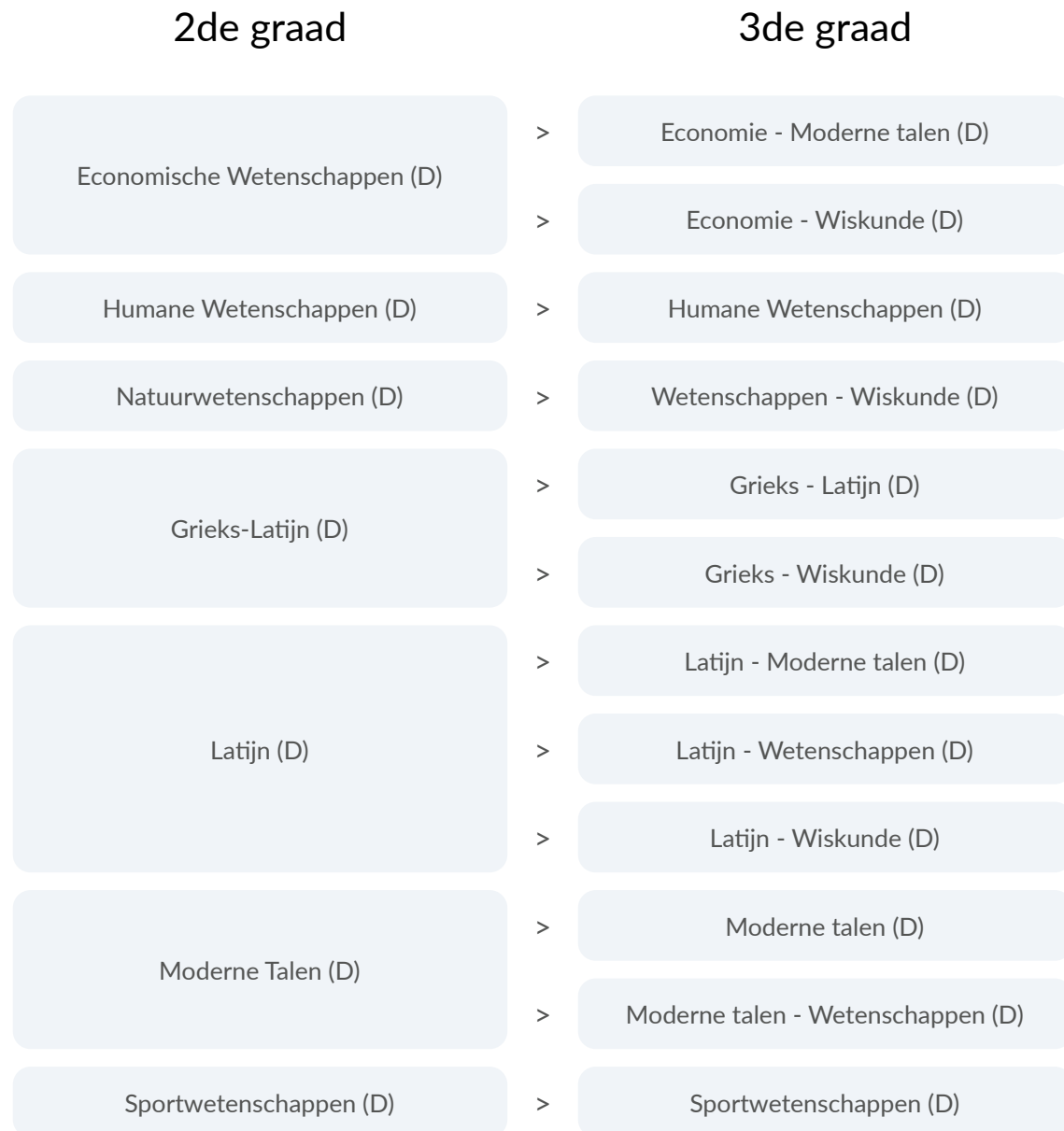
Arbeidsmarktfinaliteit (A)

In de arbeidsmarktfinaliteit heb je studierichtingen die je voorbereiden om na je secundair onderwijs onmiddellijk naar de arbeidsmarkt te gaan.



STUDIEDOMEIN

Domein-overschrijdend



STUDIEDOMEIN

Economie & Organisatie

2de graad

Bedrijfswetenschappen (D)

Bedrijf & Organisatie (D/A)

Organisatie & Logistiek (A)

3de graad

Bedrijfswetenschappen (D)

Bedrijfsondersteunende informaticawetenschappen (D)

Bedrijfsorganisatie (D/A)

Applicatie- en databeheer (D/A)

, organisatie & sales (A)

STUDIEDOMEIN

Kunst & Creatie

2de graad

Beeldende & Audiovisuele kunsten (D/A)

Creatie & Mode (D/A)

Decor & Etalage (A)

3de graad

Beeldende Kunst (D/A)

Creatie & Mode (D/A)

Decor, etalage & publiciteit (A)

STUDIEDOMEIN

Maatschappij & Welzijn

2de graad

Maatschappij & Welzijnswetenschappen (D)

>

Maatschappij & Welzijn (D/A)

>

Haar- & Schoonheidsverzorging (A)

>

Moderealisatie & Textielverzorging (A)

>

Zorg & Welzijn (A)

>

3de graad

Welzijnswetenschappen (D)

Gezondheidszorg (D/A)

Opvoeding en begeleiding (D/A)

Haarverzorging (A)

Schoonheidsverzorging (A)

Moderealisatie (A)

Basiszorg en ondersteuning (A)



STEM

2de graad

3de graad



2de graad

Bouw (A)

>

Hout (A)

>

Elektriciteit (A)

>

Mechanica (A)

>

>

>

3de graad

Ruwbouw (A)

Binnenschrijnwerk en interieur /
Buitenschrijnwerk (A)

Elektrische Installaties (A)

Onderhoudsmechanica auto (A)

Sanitaire &
verwarmingsinstallaties (A)

Mechanische vormgeving (A)

STUDIEDOMEIN

Sport

2de graad

Sport (D/A)

>

3de graad

Sportbegeleiding (D/A)*

* vanaf schooljaar 2026-2027



STUDIEDOMEIN

Taal & Cultuur

2de graad

Taal & Communicatie (D/A)

>

3de graad

Taal & Communicatie (D/A)

Toerisme (D/A)

STUDIEDOMEIN

Voeding & Horeca

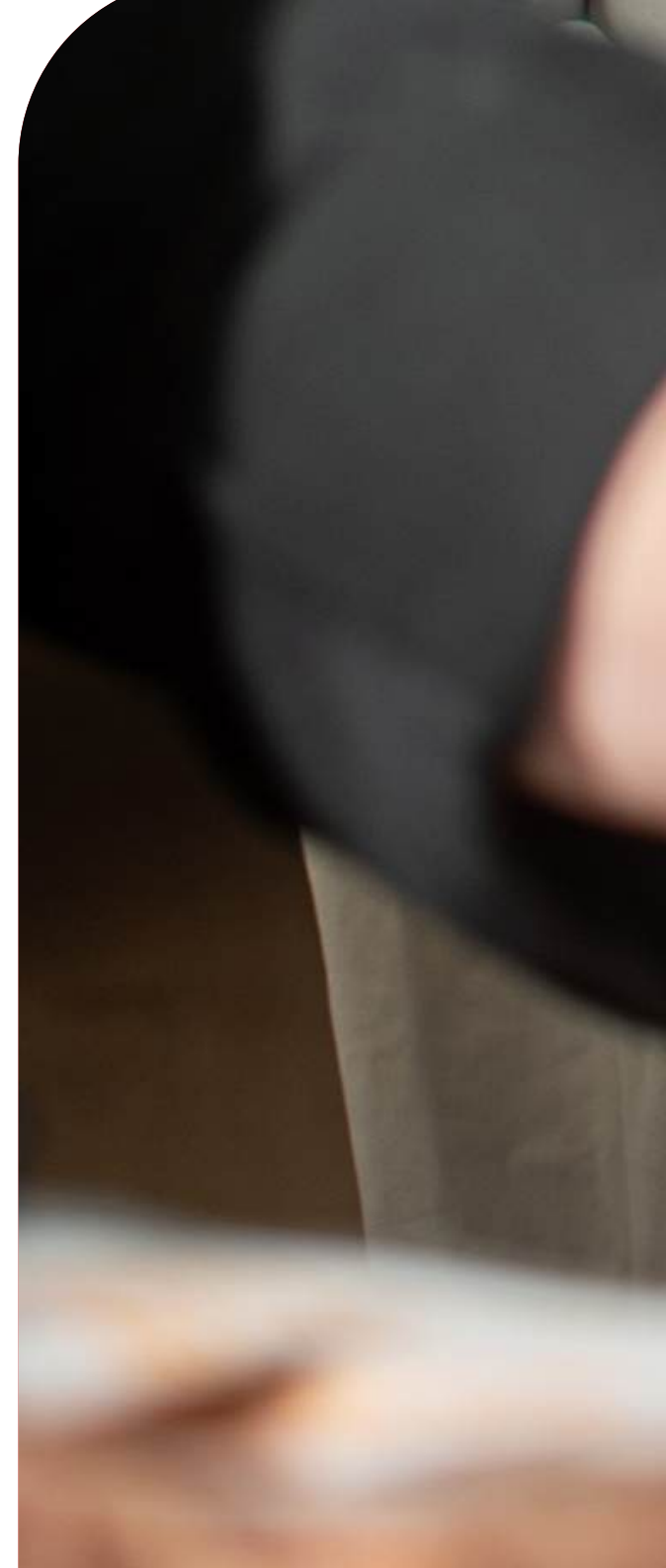
2de graad

Restaurant & Keuken (A)

>

3de graad

Grootkeuken & Catering (A)









Onthaalklas voor Anderstalige Nieuwkomers (OKAN)

Binnen de scholengemeenschap bieden we onthaalonderwijs voor anderstalige nieuwkomers (OKAN) aan. Het doel is zo snel mogelijk Nederlands leren, te integreren in de klaspraktijk en de samenleving en hen voor te bereiden op een succesvolle doorstroom naar het regulier onderwijs of een vervolgtraject. 10 maanden lang krijgen leerlingen tussen 11 (vanaf de krokusvakantie) en 18 jaar een intensief taalbad Nederlands. Na dit jaar stromen ze door naar het regulier onderwijs of naar een vervolgtraject. Leerlingen kunnen op elk moment in het jaar instappen in de klas.

In OKAN evolueren leerlingen van absolute nieuwkomer tot iemand die aanspreekbaar en zelfredzaam is in het Nederlands. Luisteren, spreken, lezen en schrijven staan centraal in de lessen. Leerlingen krijgen 22 uur per week Nederlands en initiatie in vaktaal (wiskunde, mens en samenleving, ICT-taal, Frans). Daarnaast volgen ze 2 uur religie, 2 uur sport en 2 uur beeld.

De lessen OKAN gaan door in de rustige en groene schoolomgeving van de Heilige Familie. Daar staat een dynamisch en enthousiast multidisciplinair team klaar om de leerlingen warm te ontvangen en begeleiding op maat te geven. In de loop van het jaar verkennen de leerlingen de studierichtingen van alle scholen van de scholengemeenschap.

OKAN+ is een schakelklas tussen OKAN en het regulier onderwijs voor leerlingen die de Nederlandse taal voldoende beheersen, maar tegelijk nog onvoldoende de schooltaal en basisvaardigheden van specifieke vakken verworven hebben. OKAN+ is gericht op leerlingen tussen 12 en 14 jaar. Het logische vervolg is de eerste graad A- of B-stroom of het 3de jaar arbeidsmarktfinaliteit of dubbele finaliteit.

Internaat

De Sint-Maartensscholen bieden jongens en meisjes uit de scholengemeenschap de mogelijkheid om tijdens de schoolweek op het internaat te verblijven.

Op ons internaat streven we ernaar om een warme en hartelijke thuis te zijn voor leerlingen die tijdens de schoolweek niet naar huis gaan. Onze begeleiders zetten hun ervaring in om je goed op weg te zetten en te ondersteunen waar nodig. Je krijgt hulp bij het studeren. Ook voor een goeie babbel of sport en spel gooien we graag alles in de strijd.

Samenleven = samen leven

Op internaat leef, eet en studeer je samen met je medeleerlingen. Verschillende mensen, achtergronden en scholen: het samenzijn werkt verrijkend. Het dagelijks omgaan met elkaar leert je open te staan voor anderen en rekening te houden met wie je samenleeft.

Een moderne leefomgeving

Je eigen kamer heeft een moderne look. Ook alle comfort is er te vinden. Op deze manier voel je je er vlug een beetje thuis.

In de leefruimte kun je een gezellige zithoek vinden met breedbeeldprojectie, verschillende spellen en een muziekinstallatie. En ja, de volumeknop mag soms een tandje hoger. Een voetbal-, volleybal- en basketbalveld, een sportruimte, een filmzaal, een leesruimte en verschillende andere hoekjes zorgen ervoor dat je alles binnen handbereik hebt om je nooit te vervelen.

Leuke activiteiten

Leuke activiteiten kleuren je dagen. Ben je sportief en hou je van een gezonde uitdaging? Heb je zin om een partijtje te voetballen, een rondje te joggen, te badmintonnen of te dansen? Op het internaat zijn er steeds genoeg kandidaten die op een leuke en sportieve manier met jou in zee willen gaan.

Ook buiten het internaat kun je sportieve en culturele uitdagingen aangaan. Door samen te sporten, te spelen, te zijn, verleg je de grenzen van jezelf en anderen.



Daar is de schoolrekening... en wat nu?

Naar school gaan brengt heel wat uitgaven met zich mee. De schoolfacturen kunnen zwaar doorwegen op het gezinsbudget.

De Sint-Maartensscholen maken een duidelijk overzicht van de te verwachten kosten. U ontvangt deze bij het begin van het schooljaar of u kan deze op Smartschool bekijken.

Het overzicht bevat de verplichte en facultatieve uitgaven. In de loop van het schooljaar ontvangt u minstens 5 schoolrekeningen.

Gespreid betalen?

U kan de schoolrekening doorheen het schooljaar gespreid betalen. Als u dat verkiest, gelieve dan 1 van onze verantwoordelijken te contacteren op het telefoonnummer **057 21 21 52**.

OCMW - Dienst Welzijn



Misschien komt u in aanmerking voor een financiële tussenkomst van het OCMW van de gemeente waar u woont. Stel gerust de vraag aan uw **OCMW of Dienst Welzijn**.

Onderwijscheques

Sommige gemeenten in de buurt bieden onderwijscheques aan. Met deze cheques kunt u de schoolrekening betalen.

Andere diensten

Centrum Algemeen Welzijnswerk

Het CAW helpt mensen met al hun vragen rond welzijn en financiën.

CAW - Ieper

Maloulaan 43 - 8900 Ieper

Tel. 057 22 09 30

@cawcentraalwestvlaanderen.be

Dienst voor Alimentatievorderingen

Deze dienst biedt een oplossing voor wanneer uw onderhoudsgeld niet wordt betaald. Dan kunt u als onderhoudsgerechtigde (diegene die het onderhoudsgeld moet krijgen) een aanvraag indienen bij de **DAVO**.

Tel. 0800 12 302

davo.centraal@minfin.fed.be

Mutualiteit

Wist u dat sommige mutualiteiten voor bepaalde schoolkosten zoals de sportdag of meerdaagse studiereizen een tussenkomst betalen? Raadpleeg uw mutualiteit om te kijken welk voordeel zij u aanbieden.

Praktische info

Wil je meer weten over de opleidingen en onze scholengemeenschap? Kom dan zeker langs op één van de infomomenten of neem een kijkje op smsi.be.

Inschrijven?

Inschrijven kan vanaf 28 april elke dag na afspraak. Je brengt hiervoor volgende documenten mee:

- identiteitskaart
- kopie (kerst)rapport
- BASO- of oriënteringsfiche
- getuigschrift basisonderwijs

Administratieve sluiting

Onze administratieve diensten zijn gesloten van 11 juli tot en met 16 augustus 2026.





Infomomenten 2026

Infosessie 12-jarigen

dinsdag 27 januari in CC Het Perron
Doorlopend infobeurs van 18 u. tot 21 u.
Infosessies om 18 u., 19 u. en 20 u.

Bezoek met de basisschool

van 23 februari tot en met 6 maart

Infoavond College

dinsdag 21 april om 18 u.
enkel voor 2de & 3de graad

Infodagen (scholen & internaat)

vrijdag 24 april van 17 u. tot 20 u. en
zaterdag 25 april van 9 u. tot 12 u.

Open dag VTI

Pinkstermaandag 25 mei van 10 u. tot 17 u.

Extra inschrijfavond

vrijdag 5 juni

Infobeurs Auris

woensdag 1 juli van 17 u. tot 19 u.

Infonamiddagen internaat

woensdag 4 maart en 29 april
van 13.30 u. tot 17 u.

Vooraf inschrijven (meer info op de website)



Maloulaan 2
8900 Ieper
057 20 00 62
lyceum@smsi.be
lyceumieper.smsi.be



Gezelleplein 11
8900 Ieper
057 20 05 59
college@smsi.be
collegeieper.smsi.be



Eigenheerdstraat 8
8900 Ieper
057 20 05 41
hf@smsi.be
hfieper.smsi.be



Rijselstraat 83
8900 Ieper
057 20 45 74
immaculata@smsi.be
immaculataieper.smsi.be



Augustijnenstraat 58
8900 Ieper
057 20 12 13
vti@smsi.be
vtiieper.smsi.be



Eigenheerdstraat 8
8900 Ieper
057 20 05 41
okanieper@smsi.be
okanieper.smsi.be



Eigenheerdstraat 8
8900 Ieper
0497 44 61 93
internaat@smsi.be
internaatieper.smsi.be



Augustijnenstraat 58/60
8900 Ieper
057 21 95 00
rijschool@vti-ieper.be
rijschool.smsi.be



Augustijnenstraat 60
8900 Ieper
057 21 21 52
info@smsi.be
smsi.be