



**GULDEN  
SPOREN  
COLLEGE**

**Geef je talent de sporen!  
Ontdek onze 2de graad.**

**Alles voor een  
mooie toekomst!**

Meer info over onze studierichtingen op  
[www.guldensporencollege.be](http://www.guldensporencollege.be)



## Welkom in het Guldensporencollege

'Elke leerling zo ver mogelijk brengen' is onze baseline. En die hebben we niet zomaar gekozen. Op het Guldensporencollege bieden wij een veelzijdige vorming, zowel binnen als buiten de lessen, en op maat van elke leerling.

Je kan zelf een aantal keuzes maken en zo je talenten ontdekken en versterken.

**'maximale groeikansen  
en leerwinst  
voor elke leerling'**

In deze brochure lees je wat we allemaal te bieden hebben. **Wil je meer weten?**  
Kom dan zeker eens langs op onze **infomomenten**.

**Meer info over onze studierichtingen op  
[www.guldensporencollege.be](http://www.guldensporencollege.be)**

Geef je **talent** de sporen, want zo werk je aan je toekomst. Je kiest zelf een talentenmodule om op die manier je eigen talenten te ontdekken en te versterken. Je vindt ons ruime aanbod in deze brochure. We hebben voor elk wat wils!

Door ons breed aanbod zijn we er zeker van dat je een richting vindt die bij jouw **passie** past. Maak een goede keuze, dan doe je wat je graag doet.

Wij bieden een veelzijdige vorming, met heel wat **kansen**. Tijdens de lessen bieden de leerkrachten jou veel uitdagingen en helpen jou graag vooruit.

Bij ons valt heel veel te beleven. Sporten, zingen, muziek maken, spelen, wedstrijden, op reis gaan... Dat geeft **energie...** om nog beter te leren!

Onze leraren en leerlingenbegeleiders staan voor jou klaar als het al eens wat moeilijker gaat. Bij ons kom je terecht in een campus met een persoonlijke aanpak. We begeleiden jou met de nodige **zorg**.



Op de schoolbanken kan je veel leren, maar in de wereld nog veel meer. Proeven van hoe het er in de echte wereld aan toe gaat, zorgt voor een **open kijk**.

Co-teaching? Clii?  
Leerlabo? Laptopproject?  
Nieuwe termen voor jou?  
Dat kan!  
Wij houden ook van **innoveren**. Kom eens bij ons langs, dan vertellen we er graag alles over.

## Alle campussen met een aanbod 2de graad





**Campus Engineering** 1ste, 2de en 3de graad  
Beekstraat 21, 8500 Kortrijk  
056 21 23 01  
engineering@guldensporencollege.be

 [GuldensporencollegeEngineering](#)  
 [guldensporenengineering](#)





**Campus Kaai** 2de en 3de graad  
Burgemeester Verduysselaan 17c, 8500 Kortrijk  
056 36 12 30  
kaai@guldensporencollege.be

 [GuldensporencollegeKaai](#)  
 [guldensporencollege\\_kaai](#)





**Campus Harelbeke** 1ste en 2de graad  
Ballingenweg 34, 8530 Harelbeke  
056 36 12 80  
harelbeke@guldensporencollege.be

 [GuscoHarelbeke](#)  
 [guldensporencollege\\_harelbeke](#)



**Design & Art School** 2de en 3de graad  
Oudenaardsesesteenweg 168, 8500 Kortrijk  
056 21 23 01  
info@daskortrijk.be

 [Design & Art School Kortrijk](#)  
 [daskortrijk](#)

## Welkom

Welkom in de tweede graad van het Guldensporencollege!

Je hebt nu twee jaar van de brede eerste graad achter de rug. Nu sta je voor de volgende keuzemogelijkheden:

1. Welke finaliteit
2. Welk domein
3. Domeinoverschrijdend

### 1. Welke finaliteit?

**Finaliteiten** geven het einddoel van een studierichting weer. Zo zijn er richtingen die voorbereiden om verder te studeren in het hoger onderwijs terwijl andere voorbereiden om te gaan werken. In onze school bieden we de drie finaliteiten aan:

- ▶ Een richting in de **doorstroomfinaliteit** bereidt je voor om verder te studeren aan een hogeschool of universiteit.
- ▶ Een richting in de **dubbele finaliteit** bereidt je voor om verder te studeren aan een hogeschool of universiteit ofwel aan het werk te gaan.
- ▶ Een richting uit de **arbeidsgerichte finaliteit** bereidt je voor om na je secundair te gaan werken.

### 2. Welk domein?

**Studiedomeinen** groeperen de studierichtingen per interessegebied. Zo zijn alle economisch- geïnspireerde richtingen gebundeld in het domein 'economie en organisatie' en alle nijverheidstechnische richtingen gebundeld in het domein 'STEM'.

Op onze school kan je uit 5 van de 8 domeinen studierichtingen kiezen:

- ▶ **Taal en cultuur**
- ▶ **STEM**
- ▶ **Economie en organisatie**
- ▶ **Kunst en creatie**
- ▶ **Maatschappij en welzijn**
- ▶ Land- en tuinbouw
- ▶ Voeding en horeca
- ▶ Sport

### 3. Domeinoverschrijdend

Op onze school bieden we **economische wetenschappen, humane wetenschappen, natuurwetenschappen, Latijn, Grieks-Latijn en moderne talen** aan die niet tot een specifiek domein behoren maar domeinoverschrijdend zijn. In de tweede graad merk je dat niet, maar in de derde graad bestaan deze studierichtingen uit 2 domeinen. (bv: economie-moderne talen hoort zowel thuis in het domein economie als in het domein taal en cultuur.)

**Alles voor een mooie toekomst!**

Meer info over onze studierichtingen op  
[www.guldensporencollege.be](http://www.guldensporencollege.be)

## Aanbod van de studierichtingen in het Guldensporencollege

Doorstroom domeinoverschrijdend	Domein	Doorstroom domeingebonden	Dubbel	Arbeidsmarkt	
Natuurwetenschappen <b>K H</b>  Economische wetenschappen <b>K H</b>  Humane wetenschappen <b>K</b>  Moderne talen <b>K H</b> Grieks-Latijn <b>K H</b> Latijn <b>K H</b>	<b>STEM</b>	Technologische wetenschappen <b>E H K</b> Bio-technologische STEM-wetenschappen <b>K</b>	Biotechnieken <b>K</b> Elektromechanische techn. <b>E</b> Houttechnieken <b>E</b> Voertuigtechnieken <b>E</b> Elektrotechnieken <b>E</b>	Bouw <b>E</b> Elektriciteit <b>E</b> Hout <b>E</b> Mechanica <b>E</b> Schilderen en decoratie <b>E</b>	
	<b>Economie en organisatie</b>	Bedrijfswetenschappen <b>K</b>	Bedrijf en organisatie <b>K H</b>	Organisatie en logistiek <b>K H E</b>	
	<b>Maatschappij en welzijn</b>			Maatschappij en welzijn <b>H</b>	Zorg en welzijn <b>H</b>
	<b>Taal en cultuur</b>			Toerisme <b>K</b> Taal en communicatie <b>K</b>	Onthaal en recreatie <b>K</b>
	<b>Kunst en creatie</b>		Architecturale en beeldende vorming <b>D</b> Beeldende en audiovisuele vorming <b>D</b>	Architecturale en beeldende kunsten <b>D</b> Beeldende en audiovisuele kunsten <b>D</b>	

- K** campus Kaai
- H** campus Harelbeke
- E** campus Engineering
- D** campus DAS

**Geef je talent de sporen!**

## Doorstroomfinaliteit domeinoverschrijdend

**K** campus Kaai

**H** campus Harelbeke

### Abstract theoretische richtingen met een brede algemene vorming

	<b>K</b> <b>H</b>		<b>K</b> <b>H</b>		<b>K</b> <b>H</b>		<b>K</b> <b>H</b>		<b>K</b> <b>H</b>		<b>K</b>			
	Taal en cultuur						STEM		Economie en organisatie		Maatschappij en welzijn			
	Grieks-Latijn		Latijn		Moderne talen		Natuurwetenschappen		Economische wetensch.		Humane wetensch.			
	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar		
Godsdienst	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
LO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Nederlands	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4		
Engels	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2		
Frans	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4		
Wiskunde	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4
Biologie	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1		
Chemie	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1		
Fysica	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1		
Aardrijkskunde	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Geschiedenis	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Grieks	4	4												
Latijn	4	4	5	5										
Communicatie weten.					1	1								
Duits				1 <b>K</b>		2		1		1				
Economie						1 <b>K</b>			4	4				
Kunstbeschouwing											1	1		
Filosofie											2	2		
Sociologie & Psychologie											3	3		
Maatschap. vorming			1		1		1		1					
Artistieke vorming			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
(Keuze)project			1		1		1		1					
Informatica	1	1	1	1	1 <b>H</b>	1	1	1	1	1	1	1		
Taalexpressie										1				
Engineering								2						
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>		

basis
  verdiepte basis
  richtingspecifiek
  complementair

## Grieks-Latijn

Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket Grieks, Latijn en wiskunde. Je verdiept je in het Latijn en het Grieks, waardoor je de talen leert kennen, begrijpen en analyseren. Jouw taalgevoel en leesvaardigheid worden hierdoor ook aangescherpt. Je leest Latijnse en Griekse teksten en leert ervan genieten en er creatief mee om te gaan. Je krijgt op deze manier ook een dieper inzicht in de taal en cultuur van de klassieke oudheid. Je gaat op zoek naar de verschillen en gelijkenissen tussen klassieke en hedendaagse culturen.

## Moderne talen

Je krijgt een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket talen. Je verdiept jouw communicatievaardigheden in het Engels, Frans en Nederlands. Je krijgt Duits als extra vreemde taal. Je bestudeert de talen technisch (grammatica, woordenschat, taalsystematiek...) en literair (tekstopbouw, literaire analyse...). Daarnaast leer je te communiceren in elke taal. Ook de communicatiewetenschappen komen aan bod.

## Natuurwetenschappen

Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket wetenschappen en wiskunde. Je bestudeert de kernwetenschappen biologie (studie van mens en natuur), fysica (studie van materie en straling), chemie (studie van de samenstelling en opbouw van stoffen) én wiskunde. Cruciaal hierbij zijn probleemoplossend denken, nauwkeurig waarnemen en deductief redeneren. Daarnaast krijg je heel wat onderzoeks- en labovaardigheden aangeleerd.

## Latijn

Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid aanbod Latijn én als je dat wenst een uitgebreid pakket wiskunde. Je verdiept je in het Latijn waardoor je de taal leert kennen, begrijpen en analyseren. Jouw taalgevoel en leesvaardigheid worden hierdoor ook aangescherpt. Je leest Latijnse teksten en leert ervan genieten en er creatief mee om te gaan. Je krijgt op deze manier ook een dieper inzicht in de taal en cultuur van de klassieke oudheid. Je gaat op zoek naar de verschillen en gelijkenissen tussen klassieke en hedendaagse culturen.

## Economische wetenschappen

Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket economie en wiskunde. In economie verwerf je inzicht in de economie als systeem en de werking van ondernemingen. Je krijgt inzicht in de belangrijkste economische concepten en hun onderlinge verbanden: marktwerking, keuzegedrag van de producent en consument, internationale handel en economische integratie. Daarnaast komen ook accounting en enkele aspecten van vennootschapsrecht aan bod.

## Humane wetenschappen

Je combineert een brede algemene vorming met filosofie, kunstbeschuwing, sociologie en psychologie. Je krijgt een groot pakket filosofie over de mens, de wereld rondom ons, het goede en het kwade, het geluk en de zin van het leven. Je leert kijken en luisteren naar kunst en leert de vorm, inhoud, context en functie van kunstwerken analyseren vanuit een kunsthistorisch kader. Ten slotte maak je kennis met klassieke psychologische en sociologische theorieën.



**Geef je talent de sporen!**

## Doorstroomfinaliteit domeingebonden

### Theoretische richtingen met een brede algemene vorming

	K		K		E K H		D			
	Economie en organisatie		STEM				Kunst en creatie			
	Bedrijfswetenschappen		Biotechnologische STEM-wetenschappen		Technologische wetenschappen		Architecturale en beeldende vorming		Beeldende en audiovisuele vorming	
	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar
Godsdienst	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
LO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Nederlands	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Engels	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2
Frans	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3
Wiskunde	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4
Natuurwetenschappen	2	2					2	2	2	2
Biologie			2	2	1					
Chemie			2	3	1	1				
Technologische wetenschappen: STEM-Engineering, Fysica, Elektronica, Mechanica					8 <span>K H</span> 9 <span>E</span>		9	1		
Fysica			2	3						
Biotechnologische wetenschappen			2	2						
Aardrijkskunde	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Geschiedenis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Economie	6	6								
Informaticawetenschap.		1				1				
Maatschap. vorming	1		1		1 <span>K H</span>					
Artistieke vorming	1	1	1	1						
(Keuze)project	1		1							
Informatica	1	1	1	1	1	1	1		1	
Ondernemen	1	1								
Kunstbeschouwing							1	1	1	1
Architectuur							4	5		
Beeld							4	4	4	5
Audiovisuele vorming									5	5
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

K campus Kaai

H campus Harelbeke

E campus Engineering

D campus DAS

basis

verdiepte basis

richtingspecifiek

complementair

## Bedrijfswetenschappen

Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket economie. In economie verwerf je inzicht in de economie als systeem en de werking van ondernemingen. Je krijgt inzicht in de belangrijkste economische concepten en hun onderlinge verbanden: marktwerking, keuzegedrag van de producent en consument, internationale handel en economische integratie. Daarnaast komen ook accounting en enkele aspecten van vennootschapsrecht aan bod. Je vertrekt steeds vanuit concrete voorbeelden en cases.

## Technologische wetenschappen

Je combineert een brede algemene vorming met natuur- en technisch-wetenschappelijk denken en vaardig zijn. Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde. Je gaat onderzoekend en experimenterend aan het werk binnen de kernwetenschappen mechanica, elektriciteit-elektronica, fluidomechanica, thermodynamica, chemie en informaticawetenschappen.

Je leert modelleren en engineeren: de 4de technologische revolutie (IOT), CAD/CAM.

## Architecturale en beeldende vorming

Je maakt kennis met architecturale en beeldende vorming in al zijn facetten. Je krijgt een uitgebreid pakket wiskunde. Je onderzoekt, verkent en experimenteert met verschillende technieken en materialen. Je zet je eerste stappen in de architecturale en beeldende vorming met specifieke vakken: architectuur en beeld in 2D en 3D.

## Biotechnische STEM-wetenschappen

Je combineert een brede algemene vorming met natuur- en biotechnisch-wetenschappelijk denken en vaardig zijn. Er is veel aandacht voor onderzoekend en probleemoplossend leren vanuit de kernwetenschappen biologie, chemie en fysica. Ook elektromagnetisme komt aan bod. Je denkt conceptueel na over natuurwetenschappelijke vragen en biotechnische problemen.

## Beeldende en audiovisuele vorming

Je komt in aanraking met de prikkelende wereld van het medium film. We slaan samen een artistieke weg in waarbij de ontluiking en verfijning van jouw filmische talent centraal staat. Je ontdekt door filmanalyse en de lessen storytelling, narratieve strategieën en past deze zelf creatief toe in je eigen werk. Vervolgens leer je op vlak van camerawerk, (beeld)regie, montage en productie, praktische en artistieke vaardigheden ontwikkelen die leiden tot de uitwerking van een eerste eigen beeldtaal. In het beeldend luik onderzoek, verken en experimenteer je met verschillende technieken en materialen zowel in 2D als 3D. Naast het praktijkgedeelte wordt ook ingezet op de ontplooiing en vorming van een eigen kritische blik op de (hedendaagse) beeld- en mediacultuur.



**Geef je talent de sporen!**



# Dubbele finaliteit

**K** campus Kaai

**H** campus Harelbeke

**D** campus DAS

## Theoretisch-praktische studierichtingen

	<b>K H</b>		<b>H</b>		<b>K</b>		<b>K</b>		<b>D</b>		<b>D</b>			
	Economie en organisatie		Maatschap. en welzijn		Taal en cultuur						Kunst en creatie			
	Bedrijf en organisatie		Maatschappij en welzijn		Taal en communicatie		Toerisme		Architecturale en beeldende kunsten		Beeldende en audiovisuele kunsten			
	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar		
Godsdienst	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
LO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Nederlands	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4		
Engels	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2		
Frans	3	3	3	3	4	4	4	4	2	2	2	2		
Duits					1	2								
Wiskunde	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Natuurwetenschappen	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1		
Aardrijkskunde	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Geschiedenis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Bedrijfseconomie	8	9												
Public Relations					5	5								
Toerisme							7	8						
Maatschappij en Welzijn			8	9										
Maatschap. vorming	1	1	1	1	1	1	1	1						
Artistieke vorming	1	1	1	1	1	1								
Informatica	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1			
Kunstbeschouwing							1	1	1	1	1	1		
Architectuur									5	6				
Beeld									6	7	5	6		
Audiovisuele kunsten											6	7		
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>		

basis
  verdiepte basis
  richtingspecifiek
  complementair

## Bedrijf en organisatie

Je leert inzichten uit de algemene economie en bedrijfs-wetenschappen. Daarnaast is deze studierichting gericht op het ontwikkelen van competenties in het boekhouden en het personeelsbeheer. Je maakt kennis met diverse commerciële activiteiten, de logistieke flow en de transportmodi.

## Taal en communicatie

Je legt de focus op communicatie in het Nederlands, Duits, Engels en Frans. Je ontdekt verschillende soorten en vormen van communicatie. Je denkt na over communicatie- en persoonlijkheidsstijlen van jezelf en van anderen. Uiteindelijk leer je communicatieprojecten en -acties te ondersteunen, rekening houdend met het communicatiebeleid van een organisatie.

## Architecturale en beeldende kunsten

Je maakt kennis met architecturale en beeldende kunsten in al zijn facetten.

Je onderzoekt, verkent en experimenteert met verschillende technieken en materialen. Je zet je eerste stappen in de architecturale en beeldende kunsten met specifieke vakken in 2D en 3D.

Je gaat praktisch te werk en legt linken tussen beeld en cultuur.

## Maatschappij en welzijn

In functie van zorg verlenen ontwikkel je een stevige basis m.b.t. gezondheidsbevordering, ontwikkelingspsychologie, (ped)agogisch handelen, communicatie, fysiologie en anatomie. Je vertrekt vanuit een holistische mensvisie, wat betekent dat je zowel het lichamelijke, geestelijke, sociale als religieuze aspect van de mens bekijkt.

Je bestudeert zorg vanuit een gezinscontext en leert begeleidingsactiviteiten uitvoeren met oog voor de wensen, behoeften, mogelijkheden en beperkingen van kinderen, jongeren en volwassenen.

## Toerisme

Je leert de wereld van toerisme kennen: zowel in het binnen- als in het buitenland maak je kennis met een brede waaier aan activiteiten, plaatsen en organisaties die gericht zijn op dienstverlening aan toeristen. Je leert bezoekers op reizen, beurzen en evenementen informeren en begeleiden. Je zet de eerste stappen in het organiseren van een uitstap voor een doelgroep en in de praktische en administratieve voorbereiding ervan.

## Beeldende en audiovisuele kunsten

Je onderzoekt, experimenteert en creëert beeldende en audiovisuele kunst. In de beeldende kunst komen 2D- en 3D-technieken aan bod: tekenen, schilderen, illustratief werken, assemblage, collage, boetseren, druktechnieken, enz...

In de audiovisuele kunst komen fotografie, film en geluid aan bod. Kortom je gaat aan de slag om je eigen kijk op de wereld in beelden om te zetten.



**Geef je talent de sporen!**

## Dubbele finaliteit

### Theoretisch-praktische studierichtingen

	K		E		E		E		E	
	STEM									
	Biotechnieken		Elektromechanische technieken		Houttechnieken		Voertuigtechnieken		Elektrotechnieken	
	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar
Godsdienst	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
LO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Nederlands	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Engels	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Frans	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Wiskunde	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
Natuurwetenschappen			1	1	1	1	1	1	1	1
Aardrijkskunde	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Geschiedenis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bio-labo-productietech.	4	4								
Chemie-labo	4	4								
Fysica-labo-productietech.	3	2								
Productiesystemen	1	2								
Maatschappelijke vorm.	1	1								
Artistieke vorming	1	1								
Informatica			1		1		1		1	
Theoretische Electriciteit			3	4			3	3	3	4
Toegepaste Electriciteit			4	4			4	4	6	6
Theoretische Mechanica			2	2			2	3	2	2
Toegepaste Mechanica			4	4			4	4	2	2
Onderzoek en organisatie Labo-Tekenen-voorbereiden					5	6				
Uitvoering houttechnieken					8	8				
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

K campus Kaai

E campus Engineering

basis
  verdiepte basis
  richtingspecifiek
  complementair

## Voertuigtechnieken

Je leert de brede wereld van de voertuigen en hun technologie kennen. Je krijgt inzicht in de theoretische basis van toegepaste elektriciteit/elektronica, mechanica en elektro-pneumatische technieken. Je maakt kennis met verschillende materialen en gereedschappen. Door het monteren en demonteren van verschillende voertuigen en machines ontdek je de overbrengingsmechanismes, diverse verbindingen en lagers. Deze opleiding is een ideale voorbereiding op de derde graad autotechnieken om zo de stap naar een professionele bachelor te zetten.

## Elektromechanische technieken

Je leert elektronische schakelingen uitvoeren en je realiseert stuur- en vermogensschakelingen. Je voert zelfstandig of in een klein team moderne elektropneumatische schakelingen uit. Je leert het (de-) monteren van overbrengingsmechanismen, verbindingen en lagers in machines. Je herstelt en vervangt onderdelen in een elektromechanisch systeem. Deze opleiding is een ideale voorbereiding op de derde graad elektromechanische technieken om zo de stap naar een professionele bachelor te zetten.

## Biotechnieken

Je combineert een stevig theoretisch luik met een aanzienlijk praktijkgedeelte. In de lessen biologie, chemie en fysica behandel je de theorie waarmee je nadien in het labo aan de slag gaat. Je leert in het labo via productie- en procestechieken problemen herkennen en oplossen. Daarenboven leer je nauwkeurig en planmatig werken, zo word je voorbereid voor een job van labomedewerker of operator.

## Houttechnieken

Je leert een project ontleden en al onderzoekend maak je kennis met alle materialen, constructies en uitvoeringsmethoden die nodig zijn om een project te realiseren. Je maakt in de lessen organisatie uitvoeringstekeningen aan de hand van 3D-modellering (CAD). Je gebruikt software om CNC-houtbewerkingsmachines aan te sturen, je stelt een stappenplan op, maakt de werkvoorbereidingen en berekent de kostprijs van een project. Je oefent de basistechnieken voor handvaardigheid en het veilig gebruik van de houtbewerkingsmachines en maakt kennis met CNC-gestuurde machines en realiseert een eigen project.

## Elektrotechnieken

Je leert elektrische schakelingen uitvoeren en je realiseert stuur- en vermogensschakelingen. Je voert zelfstandig of in een klein team vernieuwende elektropneumatische en computergestuurde schakelingen uit. Je krijgt een basis mechanica en leert het (de-) monteren van overbrengingsmechanismen en verbindingen. Je installeert, herstelt en vervangt onderdelen in een huishoudelijke en industriële elektrische installaties. Deze opleiding is een ideale voorbereiding op de derde graad elektrotechnieken om zo de stap naar een professionele bachelor te zetten.



**Geef je talent de sporen!**

# Arbeidsgerichte finaliteit

**H** campus Harelbeke

**K** campus Kaai

**E** campus Engineering

## Praktische studierichtingen

	<b>H</b>		<b>K</b>		<b>K H E</b>		<b>E</b>		<b>E</b>		<b>E</b>		<b>E</b>		<b>E</b>	
	Maatsch. en welzijn		Taal en cultuur		Economie en org.		STEM									
	Zorg en welzijn		Onthaal en recreatie		Organisatie en logistiek		Bouw		Elektriciteit		Hout		Mechanica		Schilderen en decoratie	
	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar	3de jaar	4de jaar
Godsdienst	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
LO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Nederlands	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Taalondersteuning					1	1										
Engels							2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Engels + Frans	2	2	6	6	4	4										
Mavo	2	2	4	4	4	4										
Wiskunde	2	2	2	2	2	2										
PAV							5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Organ. en logistiek					12	12										
Onthaal en recrea.			10	10												
Zorg en welzijn	17	17														
Verspanende technieken													3	3		
Niet-verspanende technieken													4	4		
Montage/demontage													3	3		
Lassen													2	2		
Koetswerk													2	2		
Mechanica									4	4			4	4		
Elektriciteit									10	10						
Voertuig									2	2						
Sanitair									2	2						
Procesmatige voorbereiding projecten							6	6					6	6		6
Realisatie projecten							12	12					12	12		12
Artistieke vorming	1	1	1	1	1	1										
Informatica	1	1	1	1	1	1										
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

basis
  verdiepte basis
  richtingspecifiek
  complementair

## Zorg en welzijn

Aandacht voor de mens in de thuiscontext staat centraal. De nadruk ligt op intermenselijke verhoudingen, waardoor je flink oefent op sociale en communicatieve vaardigheden. Het accent ligt voornamelijk op de gezonde mens in een diverse samenleving en hoe men daarin zorg draagt voor zichzelf. Je verwerft een basisinzicht in anatomie en fysiologie. Je maakt kennis met directe zorg, maar wordt vooral ondergedompeld in de indirecte zorg, inclusief de technische aspecten die daarbij komen kijken.

## Organisatie en logistiek

Je krijgt inzicht in de werking van ondernemingen. Je ontwikkelt competenties met betrekking tot onthaal, verkoop en logistieke activiteiten. Aandacht voor communicatieve en sociale vaardigheden is essentieel om professioneel met bezoekers en klanten te communiceren. Je leert de goederen-, documenten- en informatiestroom te verwerken in ICT.

## Onthaal en recreatie

Je leert hoe bezoekers te onthalen en de nodige informatie te verstrekken, klantvriendelijkheid is hierbij cruciaal. Je maakt kennis met de onthaalruimte en de apparatuur. Je gaat dieper in op de diverse doelgroepen die je later zal begeleiden bij allerlei activiteiten en welke voorbereidingen hiervoor noodzakelijk zijn.

## Bouw

Je leert praktische en technische vaardigheden om echte bouwwerken te realiseren. Je leert ontwerpen en schetsen in 3D met CAD-tools om projecten uit te voeren. Je oefent de basistechnieken van het metselen, bekisten, betonneren, isoleren. Daarnaast leer je ook wanden en vloeren plaatsen en krijg je de basiskennis mee van tegel- en pleisterwerken. Je leert in het kader van het duurzaam bouwen rekening houden met milieu, veiligheid, gezondheid en ergonomie bij de planning en realisatie van de projecten en dit alles binnen een realistische leeromgeving.

## Hout

Je leert de technisch-theoretische voorbereidingen voor je eigen project: materiaalkeuze, werkmethode, uitvoeringstekeningen aan de hand van 3D-modellering (CAD). Je realiseert vakkundig een eigen project van plank tot afgewerkt product met behulp van elementaire houtbewerkingsmachines en je maakt kennis met CNC-gestuurde machines.

## Elektriciteit

Je leert een moderne huishoudelijke installatie ontwerpen, rekening houdend met de nieuwste technologische ontwikkelingen. Je voert zelfstandig of in een klein team moderne huishoudelijke installaties uit. Je leert eenvoudige elektro-pneumatisch schakelingen te realiseren. Je demonteert en monteert de onderdelen van een auto, past fietsmontage toe en realiseert sanitaire installaties.

## Schilderen en decoratie

Je leert techniek en design samen te brengen. Je leert ontwerpen en schetsen in 3D met CAD-tools en zet ideeën om in prachtige, afgewerkte interieurs waar kleuren en nieuwe technieken elkaar kruisen. Van planning tot realisatie begeleiden we je stap voor stap om als beginnend kwaliteitsschilder aan de slag te gaan. Daarnaast oefen je basistechnieken op diverse ondergronden: schilderwerk, behang en decoratieve afwerkingen, ... Je werkt vakgericht en praktijkgericht om kwaliteit af te leveren.

## Mechanica

Je leert tekeningen en schema's lezen en maken. Je bewerkt plaat- en profielmateriaal en leert half-automatisch en tig-lassen en solderen. Je leert materiaal verspanen (draaien en frezen) met CNC-machines. Je leert verspanende technieken, plooiën, snijden, 3D-printen en lasersnijden. Je oefent het monteren en demonteren van constructieonderdelen.



**Geef je talent de sporen!**



## Accent op jouw talent

Elke campus van het Guldensporencollege heeft een specifiek aanbod en eigen troeven. Elke richting heeft zijn sterktes. Elke leerling uit de regio kan binnen het Guldensporencollege vrij kiezen volgens zijn of haar talenten. Het Guldensporencollege wil met het breedste studieaanbod van de regio aan elke leerling een school op maat bieden. Je vindt de zes campussen van het Guldensporencollege evenwichtig verspreid over Kortrijk en omgeving.

## CLIL (Content and Language Integrated Learning)

**Vakken volgen in het Frans of het Engels? Kies dan volgend jaar voor CLIL.** De toekomst is meertalig; een toekomst waarop we je willen voorbereiden. Wil je graag stukken vlotter worden in het Frans of Engels? Vind je het belangrijk om je talen vaak te kunnen oefenen? Dan is CLIL waarschijnlijk iets voor jou. Het aanbod is verschillend per campus. Meer info vind je op de website.

## Je bent er zo

- ▶ Alle campussen van het Guldensporencollege zijn centraal gelegen.
- ▶ Bussen stoppen vlakbij en het station ligt op wandelafstand.
- ▶ Veilige fietspaden en -routes brengen je tot vlakbij je campus.

Meer info over onze studierichtingen op [www.guldensporencollege.be](http://www.guldensporencollege.be)

## Grote school, kleinschalige aanpak

Het Guldensporencollege is een grote school, maar door het werken op campusniveau kiezen we voor een kleinschalige en persoonlijke aanpak. Zo krijg jij maximale groeikansen!

## Laptopproject

Als school bereiden we voor op de wereld van morgen. Daarom vinden we het essentieel dat elke leerling op elk moment thuis een laptop ter beschikking heeft én die in alle lessen op school kan gebruiken. Via de school kan elke leerling een vast model laptop aankopen.

## We hebben alles in huis

- nieuwe schoolgebouwen
- up-to-date en ultramoderne klaslokalen en hulpmiddelen
- nieuwe werkplaatsen en hoogtechnologisch machinepark
- moderne restaurants met mooi aanbod
- ...





## Derde graad

Doorstroom domeinoverschrijdend	Domein	Doorstroom domeingebonden	Dubbel	Arbeidsmarkt
Economie-moderne talen <b>K</b> Economie-wiskunde <b>K</b>  Humane wetenschappen <b>K</b>  Grieks-Latijn <b>K</b> Grieks-wiskunde <b>K</b>  Latijn-wiskunde <b>K</b> Latijn-wetenschappen <b>K</b> Latijn-moderne talen <b>K</b>  Moderne talen <b>K</b>  Moderne talen-wetenschappen <b>K</b> Wetenschappen-wiskunde <b>K</b>	<b>STEM</b>	Biotechnologische en chemische STEM-wetenschappen <b>K</b> Informatica- en communicatie- wetenschappen <b>K</b> Mechatronica <b>E</b> Technologische wetenschappen en engineering <b>E</b>	Autotechnieken <b>E</b> Biotechnologische en Chemische technieken <b>K</b> Elektrotechnieken <b>E</b> Elektromechanische technieken <b>E</b> Houttechnieken <b>E</b>	Ruwbouw <b>E</b> Binnenschrijnwerk en interieur <b>E</b> Decoratie en schilderwerken <b>E</b> Elektrische installaties <b>E</b> Fietsinstallaties <b>E</b> Koetswerk <b>E</b> Lassen-constructie <b>E</b> Onderhoudsmechanica Auto <b>E</b> Sanitaire en verwarmingsinstallaties <b>E</b> Vrachtwagenchauffeur <b>E</b>
	<b>Economie en organisatie</b>	Bedrijfswetenschappen <b>K</b>	Applicatie- en databeheer <b>K</b> Bedrijfsorganisatie <b>K</b> Commerciële organisatie <b>K</b>	Logistiek <b>E</b> Onthaal, organisatie en sales <b>K</b>
	<b>Taal en cultuur</b>	Taal- en communicatie- wetenschappen <b>K</b>	Toerisme <b>K</b> Taal en communicatie <b>K</b>	Onthaal en recreatie <b>K</b>
	<b>Kunst en creatie</b>	Architecturale vorming <b>D</b> Beeldende vorming <b>D</b>	Architectuur en interieur <b>D</b> Beeldende kunst <b>D</b> - Audiovisuele Kunst - Schilderkunst & Beeldhouwkunst	

**K** campus Kaai

**E** campus Engineering

**D** Design & Art School

# Geef je talent de sporen!



**GULDEN  
SPOREN  
COLLEGE**

**Wil je meer info?  
Aarzel niet en contacteer de campus!**

**Alles voor een  
mooie toekomst!**



**Campus Engineering** 1ste, 2de en 3de graad  
Beekstraat 21, 8500 Kortrijk | 056 21 23 01 | [engineering@guldensporencollege.be](mailto:engineering@guldensporencollege.be)

**Campus Harelbeke** 1ste en 2de graad  
Ballingenweg 34, 8530 Harelbeke | 056 36 12 80 | [harelbeke@guldensporencollege.be](mailto:harelbeke@guldensporencollege.be)

**Campus Kaai** 2de en 3de graad  
Burgemeester Verduysselaan 17c, 8500 Kortrijk | 056 36 12 30 | [kaai@guldensporencollege.be](mailto:kaai@guldensporencollege.be)

**Design & Art School** 2de en 3de graad  
Oudenaardssesteenweg 168, 8500 Kortrijk | 056 21-23 01 | [info@daskortrijk.be](mailto:info@daskortrijk.be)