

Ik  
word  
wegwijs.

Studieaanbod 2024-2025  
2OK, 2<sup>de</sup>, 3<sup>de</sup> graad  
& Specialisatiejaar  
Duaal leren



Atlas  
College

Katholiek Secundair  
Onderwijs Genk



## Ik word wegwijs ...

### Welkom in het Atlas College

Het **Atlas College** is een vernieuwend, sterk en katholiek onderwijsmerk in Genk, rijk aan onderwijsexpertise en knowhow. Ons krachtige 21<sup>ste</sup>-eeuwse onderwijsconcept vertaalt zich zowel in openheid en ontmoeting op de campus als in geborgenheid en eigenheid van elk domein.

**Atlas** verwijst naar de wereld, het ontdekken van de wereld, het verleggen van grenzen, een weg vinden in de snel ontwikkelende 21<sup>ste</sup> eeuw. In de oudheid was **Atlas** een symbool voor draagkracht en sterkte. Ook vandaag is 'sterk staan' in de wereld verbonden met draagkracht: het samen zorg dragen voor elkaar gaat perfect samen met het beste uit jezelf halen.

Het boeiende en brede studietoer aanbod van het Atlas College geeft je de beste kansen om meer inzicht te krijgen in jezelf en om te groeien in je talent. Het zorgt voor maximale ontplooiingskansen om doelgericht verdere stappen te kunnen zetten in het hoger onderwijs of op de arbeidsmarkt. Het Atlas College maakt je klaar voor je toekomst, met een rijk gevulde koffer van kennis en kunde!

In deze brochure vind je informatie over alle domeinen binnen het Atlas College.

Christel Schepers  
Algemeen directeur Atlas College Genk

Myriam Yzermans  
Sofie Wouters  
Dominique Palumbo  
Directieteam Klassieke Humaniora - Wetenschap & Sport - Zorg & Welzijn

Lucia Virzi  
Directeur Kunst & Vormgeving

Ronny Vrijzen  
Gerda Merckx  
Directieteam Economie & IT

Olga Bijmens  
Jan Thijs  
Arn Beutels  
Directieteam Techniek & Innovatie - School & Werk



Atlas  
College  
Katholiek Secundair  
Onderwijs Genk



# Klassieke Humaniora

Atlas College



## ... in Klassieke Humaniora

Ben je geïnteresseerd in de klassieke cultuur en word je geprikkeld door een boeiende tocht doorheen de cultuurgeschiedenis? Binnen Klassieke Humaniora duik je in de wereld van oude beschavingen, die de pijlers vormen van onze eigen westerse beschaving.

Verder vind je in dit domein ook antwoorden op wetenschappelijke vraagstukken en ontdek je de complexe en abstracte wereld van de wiskunde. Je leert probleemoplossend denken, een sleutelvaardigheid die je in je latere studies een heel eind op weg helpt.

In het domein Klassieke Humaniora kan je je ook specialiseren in de moderne talen. Dankzij die combinatie ontwikkel je een dieper taalkundig inzicht en maak je je talige vaardigheden eigen die zowel in jouw privé- als professioneel leven van pas zullen komen.



## Studiemogelijkheden in dit domein

### 2<sup>de</sup> graad

- D • Grieks-Latijn-Talen
- Grieks-Latijn-Wiskunde
- Latijn-Talen
- Latijn-Wiskunde

### 3<sup>de</sup> graad

- D • Grieks-Wiskunde 6/8 u.
- Latijn-Moderne talen
- Latijn-Wiskunde 6/8 u.

D - doorstroming naar hoger onderwijs

## Een lange traditie

Het Atlas College kent een lange traditie van de klassieke talen die we in de 2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> graad verderzetten. Het lezen en interpreteren van authentieke teksten op verschillende niveaus, het logisch redeneren en het precies oordelen bij de vertaling, zijn stuk voor stuk competenties die waardevol zijn.

Als je met plezier literatuur van verschillende genres leest, graag zoekt naar een diepere betekenis in historische bronnen en nieuwsgierig bent naar de bakermat van onze beschaving, dan kan het domein Klassieke Humaniora jouw habitat worden.

Het domein Klassieke Humaniora biedt een uitstekende vorming en voorbereiding op hoger en universitair onderwijs. Je kiest zelf of je je verdiept in moderne vreemde talen of wiskunde. De slaagcijfers van onze oud-leerlingen tonen dat duidelijk aan.

Studieaanbod Klassieke Humaniora  
2<sup>de</sup> graad D

Grieks-Latijn

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	3	3
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Grieks	4	4
Latijn	4	4
Wiskunde	4	4
Uitbreiding wiskunde OF Spaans	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Latijn

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Kompas	1	1
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	3	3
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Latijn	5	5
Wiskunde	4	4
Uitbreiding wiskunde OF Spaans	1	1
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.8



Studieaanbod Klassieke Humaniora  
3<sup>de</sup> graad D

Grieks-Wiskunde 6/8 u.

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14/16</b>	<b>14/16</b>
Grieks	4	4
Informatica-wetenschappen	-	1
Natuurwetenschappen	4	3
Biologie	1	1
Chemie	2	1
Fysica	1	1
Wiskunde	6/8	6/8
<b>Experturen*</b>	<b>2/0</b>	<b>2/0</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Latijn-Wiskunde 6/8 u.

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Informatica-wetenschappen	-	1
Latijn	4	4
Natuurwetenschappen	4	3
Biologie	1	1
Chemie	2	1
Fysica	1	1
Wiskunde	6/8	6/8
<b>Experturen*</b>	<b>2/0</b>	<b>2/0</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Latijn-Moderne talen

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Natuurwetenschappen	2	2
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Wiskunde	2	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>18</b>	<b>17</b>
Cultuur-wetenschappen	1	1
Duits	2	2
Engels	3	2
Frans	4	4
Latijn	4	4
Nederlands	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.9. In GWI8 en LWI8 zijn de 2 extra uren wiskunde jouw experturen.

# KLASSIEKE HUMANIORA

Je talent ontdekken en verder excelleren, doen we in het Atlas College ook via experturen.

## EXPERTUREN

Op basis van je talenten koos je voor een studierichting waarin je een ruime basis en richtingspecifieke vorming krijgt. Binnen iedere studierichting is er echter ook een pakket experturen dat zorgt voor een **verbreding of verdieping van je studierichting**. Experts zijn in de maak!

## 2<sup>de</sup> GRAAD

### Edit

Kruip je graag in je pen? Vind je het leuk om foto's creatief te bewerken? Surf je regelmatig door de nationale en internationale nieuwssites? Ben je erop gebrand om alle laatste Atlasnieuwtjes met de wereld te delen? Dan is Edit iets voor jou. Een gloednieuwe, blitse, Genkse gazet ziet het licht! Start de persen!

### I AMM

Sta je verwonderd in het leven? Heb je interesse in de denkwijze van anderen? Wil je met een kritische en tolerante blik naar jezelf, de mens en de maatschappij kijken? Denk je eraan om psycholoog, pedagoog of criminoloog te worden? Dan is I AMM (aarde – mens – maatschappij) wel iets voor jou!

### MASC-lab

Heb je interesse in de wereld rondom jou en wil je graag de achtergrond van natuurlijke processen ontdekkend leren in boeiende projecten? Wil je later misschien dokter, laborant of astrofysicus worden? Ben je altijd op zoek naar het 'Hoe?', het 'Wat?' en het 'Waarom?', dan is het talent MASC-lab (Maths & Science) je op het lijf geschreven.

### Taalatelier

Wil je jezelf onderdompelen in een nieuwe vreemde taal buiten het Engels of het Frans? Vind je meertaligheid belangrijk voor het latere, professionele leven? Sluit dan aan bij het taalatelier!

Heb je een **persoonlijk talent**, dan geven we je de ruimte om je hierin verder te bekwamen. Je kan kiezen voor een pakket van twee lesuren. Wil je een **sportieve uitdaging**, dan kan je kiezen voor twee lesuren:

**Atletiek, Dans\*, Gamb-It (schaken)\*, Gymnastiek\*\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instaptest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring

Wens je liever te groeien in een **andere uitdaging**, dan kan je kiezen voor:

### Esports

Zijn woorden als grinden, noob, quickscope, en utility je niet vreemd? Ben je geïnteresseerd in het competitief én veilig, bewust en verantwoordelijk spelen van multiplayer games op professioneel niveau? In teamverband of individueel? Stopt het voor jou niet bij gamen, maar heb je ook interesse in het werk achter de schermen in de Esportswereld? Kies dan voor het talent Esports, de digitale topsport van jouw generatie.

### LEGO-lab

Ben je een begeistert blokkenbouwer die geen uitdaging uit de weg gaat? Zie het gerust groots en groei zo misschien uit tot een legendarische LEGO-master!

### LIFeStyle - lifeSTYLE

Ben je creatief? Zijn mode, stijl en fashion sleutelwoorden voor jou? Wil je jezelf specialiseren in kleuradvies? Jezelf, een vriend(in), ... een complete make-over geven? Vind je innerlijke rust en de weg daarnaartoe belangrijk? Komt je innerlijk en uiterlijk goed voelen op de eerste plaats? Dan is LIFeStyle-lifeSTYLE zeker iets voor jou.

**! De experturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.**

## 3<sup>e</sup> GRAAD

Ook in de 3<sup>de</sup> graad bieden we een pakket experturen aan dat zorgt voor een verbreding of verdieping van je studierichting.

### Cultuur.Com

Ben je dol op cultuur in al haar vormen? Ben je helemaal into (sociale) media en deins je niet terug voor kunst? Bezoek je graag musea en sta je open voor tradities van andere landen? Dan ben je de geknipte persoon voor Cultuur.Com!  
#Kunstencultuurzijnnietallesmaarzonderkunstencultuurisallesniets

### Edit

Kruip je graag in je pen? Vind je het leuk om foto's creatief te bewerken? Surf je regelmatig door de nationale en internationale nieuwssites? Ben je erop gebrand om alle laatste Atlasnieuwtjes met de wereld te delen? Dan is Edit iets voor jou. Een gloednieuwe, blitse, Genkse gazet ziet het licht! Start de persen!

### I AMM

Sta je verwonderd in het leven? Heb je interesse in de denkwijze van anderen? Wil je met een kritische en tolerante blik naar jezelf, de mens en de maatschappij kijken? Denk je eraan om psycholoog, pedagoog of criminoloog te worden? Dan is I AMM (aarde – mens – maatschappij) wel iets voor jou!

### SlaagTADY

Toelatingsproeven (tandarts, arts en dierenarts) en ijkingsstoetsen zijn uitdagende en competitieve testen waarop we jou zo goed mogelijk willen voorbereiden, opdat je slaagkansen vergroten. Hiervoor hebben we het traject SlaagTADY in het leven geroepen Dit traject wordt in de volgende experturen ingebed: Robotica, Science-lab en wiskunde.

### Robotica

Ontdek de fascinerende wereld van robotica! Leer programmeren, bouwen en besturen van robots op een leuke en uitdagende manier. Ontwikkel waardevolle vaardigheden voor de toekomst, terwijl je samenwerkt met leeftijdsgenoten. Verken grensverleggende technologieën en laat je creativiteit de vrije loop. Word een innovator in de wereld van robotica en geef je toekomst vorm!

### Science-lab

In deze experturen, die biologie, chemie en fysica combineren, ontwikkel je belangrijke vaardigheden zoals het opstellen van onderzoeksvragen, het formuleren van hypothesen, het ontwerpen van experimenten en het analyseren van data. Je ontwikkelt ook een kritische houding tegenover wetenschappelijke claims. In Science-lab ben je op een veilige manier praktisch in een labo bezig om je begrip en vaardigheden in de wetenschap te vergroten. Haal die reageerbuizen, pipetten, gasbranders en microscopen maar uit de kast!

### Wiskunde Enkel in GWI6 en LWI6

Ontdek de kracht van wiskunde en laat je verrassen door de eindeloze mogelijkheden! Leer op een boeiende en interactieve manier over algebra, meetkunde en calculus, en ontwikkel waardevolle analytische vaardigheden die je verder zullen brengen. bereid je voor op een wereld van uitdagingen en ontdekkingen met wiskunde als jouw gids!

### Taalatelier

Ni häö! Wil je jezelf onderdompelen in een nieuwe vreemde taal buiten het Engels of het Frans? Vind je meertaligheid belangrijk voor het latere, professionele leven? Sluit dan aan bij het taalatelier! Bienvenido!

Heb je een **sportief talent**, dan geven we je de ruimte om je hierin verder te bekwamen. Je kan kiezen uit twee lesuren:

**Atletiek, Dans\*, Gymnastiek\*\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instaptest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring

**! De experturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.**

## Project X (2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> graad)

Vind je je gading niet in één van onze experturen? Geen paniek! We ontvangen je graag in Project X. In deze twee lesuren ontwikkel je je digiskills, terwijl je projectmatig leert werken. Ontdek hoe je innovatieve, digitale oplossingen bedenkt en jezelf uitdaagt in een creatieve omgeving.



# Wetenschap & Sport

Atlas College



# Studiemogelijkheden in dit domein

## 2<sup>de</sup> graad

- D
  - Natuurwetenschappen
  - Sportwetenschappen 4/5 u. (wiskunde)
  - Technologische wetenschappen-Mechanica
  - Technologische wetenschappen-Wiskunde 4/5 u.
  - Topsport-Economie (voetbal)
  - Topsport-Natuurwetenschappen (voetbal)
- D/A
  - Sport
  - Topsport (voetbal)
- A
  - Topsport (voetbal)

## 3<sup>de</sup> graad

- D
  - Mechatronica
  - Moderne talen-Wetenschappen
  - Sportwetenschappen 4/5 u. (wiskunde)
  - Technologische wetenschappen & Engineering 6/8u. (wiskunde)
  - Topsport-Economie (voetbal)
  - Topsport-Wetenschappen (voetbal)
  - Wetenschappen-Wiskunde 6/8 u.
- D/A
  - Sportbegeleiding
  - Topsport (voetbal)
- A
  - Topsport (voetbal)

D - doorstroming naar hoger onderwijs  
 D/A - doorstroming naar hoger onderwijs en gericht op de arbeidsmarkt  
 A - gericht op de arbeidsmarkt

# ... in Wetenschap & Sport

Wil je op de eerste rij zitten om ontwikkelingen in wetenschappen en technologie te volgen? Is wiskunde, de basis voor alle exact wetenschappelijke studies, echt jouw ding? In het domein Wetenschap & Sport verscherp je het abstract denken en logisch redeneren, vaardigheden die ook in andere disciplines van pas komen. Formuleer je graag wetenschappelijke wetmatigheden vertrekkende vanuit experimenten en toets je de toepassing ervan graag af in technologische opstellingen? Dan vind jij zeker een plaats binnen de wetenschappen, technologie en mechanica, want deze richtingen staan voor vernieuwing en vooruitgang. Wetenschappers geven vorm aan onze toekomst!

Ben je gebeten door de sportmicrobe? Wil je weten hoe je juist moet bewegen of wil je je fysieke en mentale grenzen aftasten? Ook dat kan in het domein Wetenschap & Sport.

2 <sup>de</sup> graad	Natuurwetenschappen D-finaliteit	Sport-wetenschappen 4/5 u. (wiskunde) D-finaliteit	Technologische wetenschappen-Mechanica D-finaliteit	Technologische wetenschappen-Wiskunde 4/5 u. D-finaliteit	Sport D/A-finaliteit	
3 <sup>de</sup> graad	Wetenschappen-Wiskunde 6/8 u. D-finaliteit	Moderne talen-Wetenschappen D-finaliteit	Sport-wetenschappen 4/5 u. (wiskunde) D-finaliteit	Mechatronica D-finaliteit	Technologische wetenschappen & Engineering 6/8 u. (wiskunde) D-finaliteit	Sportbegeleiding D/A-finaliteit

# Topsport

2 <sup>de</sup> graad	Topsport-Economie (voetbal) D-finaliteit	Topsport-Natuur-wetenschappen (voetbal) D-finaliteit	Topsport (voetbal) D/A-finaliteit	Topsport (voetbal) A-finaliteit	2 <sup>de</sup> graad
3 <sup>de</sup> graad	Topsport-Economie (voetbal) D-finaliteit	Topsport-Natuur-wetenschappen (voetbal) D-finaliteit	Topsport (voetbal) D/A-finaliteit	Topsport (voetbal) A-finaliteit	3 <sup>de</sup> graad

Natuurwetenschappen

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>18</b>	<b>17</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	4	4
Geschiedenis	2	2
Kompas	1	0
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Natuurwetenschappen	6	6
Biologie	2	2
Chemie	2	2
Fysica	2	2
Wetenschappelijke vaardigheden en digitale geletterdheid	1	2
Wiskunde	5	5
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.22

Technologische wetenschappen 4/5 u.

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Biologie	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Kompas	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Technologische wetenschappen	8/9	8/9
Chemie	2	1
Engineering	3	3
Fysica/Elektriciteit	1	2
Fysica/Mechanica	2/3	2/3
Wiskunde	4/5	4/5
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.22

Sportwetenschappen 4/5 u.

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16/15</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	4	4
Kompas	1	1/0
Geschiedenis	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14</b>	<b>14/15</b>
Natuurwetenschappen	5	6
Biologie	1	2
Chemie	2	2
Fysica	2	2
Sport en bewegingswetenschappen (incl. fysiologie/anatomie)	4	4
Wetenschappelijke vaardigheden en digitale geletterdheid	1/0	-
Wiskunde	4/5	4/5
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.22

Sport

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>18</b>	<b>17</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Kompas	1	1
Natuurwetenschappen	2	1
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Sport	12	13
Sport	6	6
Wetenschap en sport	6	7
Anatomie en fysiologie	1	1
Sportattitudes	2	2
Sport en (ped)agogisch handelen	2	3
Sporttheorie	1	1
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.22

## Studieaanbod Wetenschap & Sport 3<sup>de</sup> graad D

### Moderne talen-Wetenschappen

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Godsdienst	2	2
Academische vaardigheden	1	1
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>23</b>	<b>23</b>
Aardrijkskunde	1	1
Duits	2	2
Engels	3	3
Frans	4	4
Natuurwetenschappen	5	5
Biologie	1	1
Chemie	2	2
Fysica	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.23

### Wetenschappen-Wiskunde 6/8 u.

	5	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	2	2
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14/16</b>	<b>14/16</b>
Aardrijkskunde	2	1
Informaticawetenschappen	0	1
Natuurwetenschappen	6	6
Biologie	1	2
Chemie	2	2
Fysica	3	2
Wiskunde	6/8	6/8
<b>Experturen*</b>	<b>2/0</b>	<b>2/0</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.23. In WEW18 zijn de 2 extra uren wiskunde jouw experturen.



## Studieaanbod Wetenschap & Sport 3<sup>de</sup> graad D

### Sportwetenschappen 4/5 u.

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>15/14</b>	<b>15/14</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1/0	1/0
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	2	2
Nederlands	4	4
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15/16</b>	<b>15/16</b>
Natuurwetenschappen	6	6
Biologie	2	2
Chemie	2	2
Fysica	2	2
Sport	5	5
Wiskunde	4/5	4/5
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.23



Mechatronica

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	2	-
Nederlands	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14</b>	<b>16</b>
Mechatronica	10	12
Automatisering	2	4
Fysica/Elektriciteit	3	3
Fysica/Mechanica	3	3
Project M	2	2
Wiskunde	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.23

Technologische Wetenschappen & Engineering 6/8 u.

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>15</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Biologie	1	-
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15/17</b>	<b>16/18</b>
Technologische wetenschappen & engineering**	9	10
Chemie	2	2
Fysica/Elektriciteit	2	2
Fysica/Mechanica	3	3
Engineering	2	3
Wiskunde	6/8	6/8
<b>Experturen*</b>	<b>2/0</b>	<b>2/0</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.23. In TWEN8 zijn de 2 extra uren wiskunde jouw experturen.

\*\* IT-skills zitten verweven in de verschillende deelvakken van de richtingspecifieke vorming.



Sportbegeleiding

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Sportbegeleiding	16	16
Sport	9	9
Wetenschap en sport	7	7
Anatomie en fysiologie	2	2
Gezondheids- wetenschappen	1	1
Sport en (ped)agogisch handelen	3	3
Toegepaste biologie	1	1
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.23

! In de studierichting Sportbegeleiding maakt werkplekleren onderdeel van het curriculum uit.

Studieaanbod Wetenschap & Sport  
**2<sup>de</sup> graad Topsport**

Topsport-Economie (D)		Topsport-Natuurwetenschappen (D)		Topsport (D/A)	
	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>		3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>Basisvorming</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	1(2)	1(2)	Godsdienst	1(2)	1(2)
Aardrijkskunde	1	1	Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2	Engels	2	2
Frans	3	3	Frans	3	3
Geschiedenis	1	1	Geschiedenis	1	1
Natuurwetenschappen	2	2	Nederlands	3	3
Nederlands	3	3	<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	Natuurwetenschappen	4	4
Economie	3	3	Biologie	1	1
Topsport (voetbal)	12	12	Chemie	1	2
Wiskunde	4	4	Fysica	2	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
			Topsport (voetbal)	12	12
			Wiskunde	5	5
			<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
			<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
			Topsport	15	16
			Sport en (ped)agogisch handelen	2	2
			Voetbal	12	12
			Wetenschap en topsport	1	2
			<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



Studieaanbod Wetenschap & Sport  
**2<sup>de</sup> graad Topsport**

Topsport (A)		
	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Godsdienst	1(2)	1(2)
Engels + Frans	4	4
Engels	2	2
Frans	2	2
Kompas	1	1
PAV+	8	8
Maatschappelijke vorming	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Topsport	18	18
Sportinitiatie	6	6
Voetbal	12	12
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



Topsport-Economie (D)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>13</b>	<b>12</b>
Godsdienst	1(2)	1(2)
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	1	1
Natuurwetenschappen	2	1
Nederlands	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
Economie	4	4
Topsport (voetbal)	12	12
Wiskunde	3	4
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Topsport-Wetenschappen (D)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	1(2)	1(2)
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	1	1
Nederlands	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
Natuurwetenschappen	4	4
Biologie	1	1
Chemie	2	1
Fysica	1	2
Topsport (voetbal)	12	12
Wiskunde	5	5
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



Topsport (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	1(2)	1(2)
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Natuurwetenschappen	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Topsport	16	16
Sport en (ped)agogisch handelen	2	2
Voetbal	12	12
Wetenschap en sport	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Topsport (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Godsdienst	1(2)	1(2)
Engels	2	2
Frans	2	2
Kompas	1	1
PAV+	7	7
Maatschappelijke vorming	2	2
Nederlands	3	3
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Topsport	19	19
Sportbegeleiding	4	4
Sport en wetenschap	3	3
Voetbal	12	12
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

# WETENSCHAP & SPORT

Je talent ontdekken en verder excelleren, doen we in het Atlas College ook via experturen.

## EXPERTUREN

Op basis van je talenten koos je voor een studierichting waarin je een ruime basis en richtingspecifieke vorming krijgt. Binnen iedere studierichting is er echter ook een pakket experturen dat zorgt voor een **verbreding of verdieping van je studierichting**. Experts zijn in de maak!

### 2<sup>de</sup> GRAAD

#### Edit

Kruip je graag in je pen? Vind je het leuk om foto's creatief te bewerken? Surf je regelmatig door de nationale en internationale nieuwssites? Ben je erop gebrand om alle laatste Atlasnieuwtjes met de wereld te delen? Dan is Edit iets voor jou. Een gloednieuwe, blitse, Genkse gazet ziet het licht! Start de persen!

#### I AMM Enkel in de D-finaliteit

Sta je verwonderd in het leven? Heb je interesse in de denkwijze van anderen? Wil je met een kritische en tolerante blik naar jezelf, de mens en de maatschappij kijken? Denk je eraan om psycholoog, pedagoog of criminoloog te worden? Dan is I AMM (aarde – mens – maatschappij) wel iets voor jou!

#### MASC-lab Enkel in de D-finaliteit

Heb je interesse in de wereld rondom jou en wil je graag de achtergrond van natuurlijke processen ontdekkend leren in boeiende projecten? Wil je later misschien dokter, laborant of astrofysicus worden? Ben je altijd op zoek naar het 'Hoe?', het 'Wat?' en het 'Waarom?', dan is het talent MASC-lab (Maths & Science) je op het lijf geschreven.

#### Taalatelier Enkel in de D-finaliteit

Wil je jezelf onderdompelen in een nieuwe vreemde taal buiten het Engels of het Frans? Vind je meertaligheid belangrijk voor het latere, professionele leven? Sluit dan aan bij het taalatelier!

#### Project X (2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> graad)

Vind je je gading niet in één van onze experturen? Geen paniek! We ontvangen je graag in Project X. In deze twee lesuren ontwikkel je je digiskills, terwijl je projectmatig leert werken. Ontdek hoe je innovatieve, digitale oplossingen bedenkt en jezelf uitdaagt in een creatieve omgeving.

Heb je een **persoonlijk talent**, dan geven we je de ruimte om je hierin verder te bekwamen. Je kan kiezen voor een pakket van twee lesuren. Wil je een **sportieve uitdaging**, dan kan je kiezen voor twee lesuren:

**Atletiek, Dans\*, Gamb-It (schaken)\*, Gymnastiek\*\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instapttest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring

Wens je liever te groeien in een **andere uitdaging**, dan kan je kiezen voor:

#### Esports

Zijn woorden als grinden, noob, quickscope, en utility je niet vreemd? Ben je geïnteresseerd in het competitief én veilig, bewust en verantwoordelijk spelen van multiplayer games op professioneel niveau? In teamverband of individueel? Stopt het voor jou niet bij gamen, maar heb je ook interesse in het werk achter de schermen in de Esportswereld? Kies dan voor het talent Esports, de digitale topsport van jouw generatie.

#### LEGO-lab

Ben je een begeistert blokkenbouwer die geen uitdaging uit de weg gaat? Zie het gerust groots en groei zo misschien uit tot een legendarische LEGO-master!

#### LIFeStyle - lifeSTYLE

Ben je creatief? Zijn mode, stijl en fashion sleutelwoorden voor jou? Wil je jezelf specialiseren in kleuradvies? Jezelf, een vriend(in), ... een complete make-over geven? Vind je innerlijke rust en de weg daarnaartoe belangrijk? Komt je innerlijk en uiterlijk goed voelen op de eerste plaats? Dan is LIFeStyle-lifeSTYLE zeker iets voor jou.

**! De experturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.**

### 3<sup>de</sup> GRAAD

Ook in de 3<sup>de</sup> graad bieden we een pakket experturen aan dat zorgt voor een verbreding of verdieping van je studierichting.

#### Cultuur.Com Enkel in de D-finaliteit

Ben je dol op cultuur in al haar vormen? Ben je helemaal into (sociale) media en deins je niet terug voor kunst? Bezoek je graag musea en sta je open voor tradities van andere landen? Dan ben je de geknipte persoon voor Cultuur.Com!  
#Kunstencultuurzijnnietallesmaarzonderkunstencultuurisallesniet

#### Edit

Kruip je graag in je pen? Vind je het leuk om foto's creatief te bewerken? Surf je regelmatig door de nationale en internationale nieuwssites? Ben je erop gebrand om alle laatste Atlasnieuwtjes met de wereld te delen? Dan is Edit iets voor jou. Een gloednieuwe, blitse, Genkse gazet ziet het licht! Start de persen!

#### I AMM Enkel in de D-finaliteit

Sta je verwonderd in het leven? Heb je interesse in de denkwijze van anderen? Wil je met een kritische en tolerante blik naar jezelf, de mens en de maatschappij kijken? Denk je eraan om psycholoog, pedagoog of criminoloog te worden? Dan is I AMM (aarde – mens – maatschappij) wel iets voor jou!

#### SlaagTADY Enkel in de D-finaliteit

Toelatingsproeven (tandarts, arts en dierenarts) en ijkingsstoetsen zijn uitdagende en competitieve testen waarop we jou zo goed mogelijk willen voorbereiden, opdat je slaagkansen vergroten. In deze experturen kan je je concentreren op specifieke onderwerpen uit de wetenschappen en je begrip verdiepen. Hiervoor hebben we het traject SlaagTADY in het leven geroepen. Dit traject wordt in de volgende experturen ingebed: Robotica, Science-lab en wiskunde.

#### Robotica Enkel in de D-finaliteit

Ontdel de fascinerende wereld van robotica! Leer programmeren, bouwen en besturen van robots op een leuke en uitdagende manier. Ontwikkel waardevolle vaardigheden voor de toekomst, terwijl je samenwerkt met leeftijdsgenoten. Verken grensverleggende technologieën en laat je creativiteit de vrije loop. Word een innovator in de wereld van robotica en geef je toekomst vorm!

#### Science-lab Enkel in de D-finaliteit

In deze experturen, die biologie, chemie en fysica combineren, ontwikkel je belangrijke vaardigheden zoals het opstellen van onderzoeksvragen, het formuleren van hypothesen, het ontwerpen van experimenten en het analyseren van data. Je ontwikkelt ook een kritische houding tegenover wetenschappelijke claims. In Science-lab ben je op een veilige manier praktisch in een labo bezig om je begrip en vaardigheden in de wetenschap te vergroten. Haal die reageerbuizen, pipetten, gasbranders en microscopen maar uit de kast!

#### Wiskunde Enkel in WEWI6 en TWEN6

Ontdek de kracht van wiskunde en laat je verrassen door de eindeloze mogelijkheden! Leer op een boeiende en interactieve manier over algebra, meetkunde en calculus, en ontwikkel waardevolle analytische vaardigheden die je verder zullen brengen. bereid je voor op een wereld van uitdagingen en ontdekkingen met wiskunde als jouw gids!

#### Taalatelier Enkel in de D-finaliteit

Ni hão! Wil je jezelf onderdompelen in een nieuwe vreemde taal buiten het Engels of het Frans? Vind je meertaligheid belangrijk voor het latere, professionele leven? Sluit dan aan bij het taalatelier! Bienvenido!

Heb je een **sportief talent**, dan geven we je de ruimte om je hierin verder te bekwamen. Je kan kiezen uit twee lesuren:

**Atletiek, Dans\*, Gymnastiek\*\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instapttest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring

**! De experturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.**

# WETENSCHAP & SPORT

In onze maatschappij is er een steeds groeiende vraag naar wetenschappers, hooggeschoolde technici en ingenieurs, die instaan voor vernieuwende ideeën of technische verfijning. Met een uitgebalanceerd gamma aan richtingen bereidt het domein Wetenschap & Sport de denkers van de toekomst voor op sterke studies in het hoger of universitair onderwijs. Ben je gedreven door verwondering en nieuwsgierigheid en streef je ernaar om fenomenen te begrijpen, te analyseren en te verklaren, dan schuilt er misschien wel een wetenschapper in jou.

In het domein Wetenschap & Sport bestudeer je de levende en niet-levende materie in al haar aspecten en maak je je wetenschappelijke denkprocessen eigen. Je bestudeert, experimenteert en verwerft nauwkeurigheid bij het maken van verslagen. Om inzichten te bekomen, is het noodzakelijk de resultaten van demonstratieproeven te onthouden en feitenkennis op te doen. Bovendien leg je de link tussen behandelde leerstof en de actualiteit. Afhankelijk van je interesses en aanleg kan je kiezen voor een stevig pakket wiskunde of voor extra lessen sport.

Ben je handig én heb je technisch inzicht? Dat zijn, in een notendop, de twee belangrijkste eigenschappen van leerlingen Technologische wetenschappen. Als je dagelijks met wetenschap en techniek in de weer wil zijn, dan is dit je ding. Zet je je theoretische kennis graag om in concrete technische en mechanische toepassingen, dan zit je zowel in Mechatronica als in Technologische wetenschappen & Engineering op je plaats. Leer verbanden leggen tussen wiskunde, wetenschappen en technologie en je bent klaar voor de uitdagingen van morgen.

Je wilt studeren en toch je sport blijven beoefenen op hoog niveau? In de topsportrichtingen volg je als talentvolle jeugdspeler met een erkend statuut een kwaliteitsvolle voetbalopleiding en werk je tegelijkertijd een volwaardig programma secundair onderwijs af!

## Flexibel traject 'Sport en studies'

Ook de jongeren die voetbal of een andere sport op hoog niveau beoefenen, of die bij KRC voetballen, bieden we de mogelijkheid om hun diploma secundair onderwijs te behalen en tegelijkertijd hun sportieve carrière verder uit te bouwen.

De (top)sportcoördinator zorgt ervoor dat voor elke sporter een aangepast traject wordt uitgestippeld. Dit alles gebeurt uiteraard in overleg met de sporter, de ouders en de federatie of de club.



# ERKENDE TOPSPORTSCHOOL

Recht op je doel af!

## Voetbal voor jongens

Voetbal Vlaanderen biedt in het Atlas College vanaf het 3<sup>de</sup> jaar het project Topsport voetbal voor jongens aan. In het domein Wetenschap & Sport volg je als talentvolle jeugd-speler een kwaliteitsvolle voetbalopleiding die je combineert met een volwaardig programma secundair onderwijs (D - D/A - A).

Om te mogen instromen in het topsportprogramma doorloop je de selectieprocedure die de federatie heeft uitgestippeld. Een filmpje op de website van Voetbal Vlaanderen vertelt je hoe je het topsportstatuut kan behalen. Dit statuut is een vereiste om je in onze topsportschool te kunnen inschrijven. Op dezelfde website vind je ook een informatiebrochure en een ingesproken presentatie van het Atlas College over het project Topsport voetbal voor jongens.

## Topsportomkadering

- ° 3 veldtrainers 12 u. per week
- ° 1 keeperstrainer 6 u. per week
- ° 1 revatrainer 12 u. per week

## Medische screening

Voor 1 september dien je een attest van medische geschiktheid voor te leggen. Je kan hiervoor bij een erkende sportarts of medisch centrum terecht.

## Uitrusting

De federatie voorziet voor elke speler een uitrusting (richtprijs: 2x € 250 op 4 schooljaren).

## Warme maaltijd

De school biedt elke middag een warme maaltijd aan, behalve op woensdag (richtprijs: € 7 per maaltijd).

## Stages

Voetbal Vlaanderen organiseert topsportstages in Tubeke per leeftijdsgroep Richtprijs: € 250 per stage, + € 40 vervoer:  
 ° U15, U16 en U17: 2x per jaar  
 ° U18: 1x per jaar

## Internaat

Meer info hieromtrent vind je op pagina 84 in deze gids.

## Weekprogramma

	Maandag SportinGenk Park	Dinsdag KRC	Woensdag Junior College	Donderdag KRC	Vrijdag
08.30 u. - 09.20 u.	Les	Les	Les	Les	Les
09.20 u. - 10.10 u.	Les	Les	Voetbal Teamtactics	Les	Les
	Pauze		LO (wintermaanden)		
10.25 u. - 11.15 u.	Les	Les		Les	Les
11.15 u. - 12.05 u.	Les	Les		Les	Les
	Middagpauze			Warme maaltijd	Warme maaltijd
12.55 u. - 13.45 u.	Voetbal Indoor/FUTSAL	Voetbal Basics		Voetbal Basics	Les
13.45 u. - 14.35 u.	1x/maand Voetbal Teamtactics	Geïndividualiseerde training		Geïndividualiseerde training	Les
	Pauze				
14.50 u. - 15.40 u.					Les



Zorg &  
Welzijn  
Atlas College



## ... in Zorg & Welzijn

Ben je sociaal, heb je een hart voor zorg, beschik je over een ruim inlevingsvermogen of wil je op een creatieve manier met en voor mensen werken, dan voel je je ongetwijfeld thuis in dit domein. In elk vak is de mens en zijn omgeving de invalshoek. Je denkt niet enkel theoretisch, maar houdt ook van concrete toepassingen en durft je over kritische vraagstukken te buigen.

We geloven in een sterke leeromgeving met de ideale combinatie van *high tech* en *high touch*. Zowel de algemene vakken als de richtingsvakken dagen je uit om het beste uit jezelf te halen. Theorie wordt praktijk in deze aanpak.

Je doet dit echter niet alleen. Een heel team van leerkrachten en begeleiders helpt je hierbij. Ook als je extra hulp nodig hebt, zijn we er voor jou. Uiteraard, want je studeert niet voor niets in het domein Zorg & Welzijn.



## Studiemogelijkheden in dit domein

### 1<sup>ste</sup> graad

- A • 2OK

### 2<sup>de</sup> graad

- D • Maatschappij- en welzijnswetenschappen
- D/A • Maatschappij en welzijn
- A • Zorg en welzijn
- Moderealisatie en textielverzorging

### 3<sup>de</sup> graad

- D • Welzijnswetenschappen
- D/A • Gezondheidszorg
- Opvoeding en begeleiding
- A • Basiszorg en ondersteuning
- Moderealisatie

### Specialisatie

- A • Kinderzorg
- Thuis- en bejaardenzorg
- Moderealisatie en trendstudie

D - doorstroming naar hoger onderwijs

D/A - doorstroming naar hoger onderwijs en gericht op de arbeidsmarkt

A - gericht op de arbeidsmarkt

## Studieaanbod Zorg & Welzijn 1<sup>ste</sup> graad

### 2OK (2B)

	2 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>20</b>
Godsdienst	2
Beeld	1
Engels	1
Frans	2
Lichamelijke opvoeding	2
Maatschappelijke vorming	2
Muziek	1
Natuur en ruimte	1
Nederlands	3
Techniek	2
Wiskunde	3
<b>Basisopties*</b>	<b>10</b>
<b>Talenturen</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

#### \* Keuzemogelijkheden basisopties

Maatschappij & Welzijn	5
Economie & Organisatie	5
Economie & Organisatie	5
Sport	5
Maatschappij & Welzijn	5
Kunst & Creatie	5
Maatschappij & Welzijn	5
Sport	5
Economie & Organisatie	5
Kunst & Creatie	5
Sport	5
Kunst & Creatie	5

## Studieaanbod Zorg & Welzijn BASISOPTIES 2OK (2B)

### Maatschappij & Welzijn

Ben je een zorgzaam type? Wil je graag te weten komen wat ons vormt tot wie we zijn? Ben je sociaal en leergierig? In de basisoptie Maatschappij & Welzijn ga je via gepaste opdrachten naar jezelf op zoek. Je leert kritisch naar jezelf en naar anderen kijken en je eigen mening op een correcte manier verwoorden. De volgende interessegebieden komen in de lessen aan bod: voeding (gezonde maaltijden bereiden), lichaamszorg (het eigen lichaam en welbevinden) en lifestyle (interieur en sfeerschepping, vormgeving en mode).

### Economie & Organisatie

Ben je geïnteresseerd in de rol van de consument binnen de economie en de maatschappij? Hecht je veel belang aan communicatie? Ontwikkel je graag computervaardigheden die eigen zijn aan de bedrijfswereld? Dan is de basisoptie Economie & Organisatie iets voor jou. Je leert welke soorten bedrijven er zijn en hoe bedrijven werken. Je ontwikkelt hiervoor ICT-vaardigheden en past deze in concrete situaties toe. Correcte communicatie en presentatievaardigheden voor een groep zijn van groot belang. Samen met je klas start je een bedrijfje en organiseer je een verkoopmoment. Zo kom je te weten hoe het voelt om een echte ondernemer te zijn.

### Sport

Wil je je sportief ontwikkelen en je technische en tactische vaardigheden verbeteren? Houd je van een gezonde levensstijl? Ben je communicatief en sociaal? In de basisoptie Sport gaan studeren en sporten hand in hand. Je wordt elke les uitgedaagd om je (fysieke) grenzen te verleggen en je krijgt ook de nodige theoretische ondersteuning om de regels van verschillende sporten te begrijpen.

### Kunst & Creatie

Vind je kunst leuk en ben je graag creatief bezig? Ben je geïnteresseerd in verschillende kunstvormen? Hou je van toneel? Tijdens de lessen Kunst & Creatie ontdek je de mogelijkheden om je via toneel, dans, muziek, beeld, beweging, ... uit te drukken. Daarnaast leer je ook hoe je een creatieve uitdaging aanpakt. In deze basisoptie ontplooi je je als persoon via zintuiglijk beleven en leer je genieten van beeld, beweging, klank, media en woord.

## Studieaanbod Zorg & Welzijn TALENTUREN 2OK (2B)

Crea-kix / ICT / Sport\* / Taallabo / Theater

**\*Sport**

\*atletiek / dans / gymnastiek / hockey / move / mountainbike / omnisport / paardrijden / voetbal / volleybal

*! Talenturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.*



## 2<sup>de</sup> graad D

### Maatschappij- en welzijnswetenschappen

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	1	1
Kompas	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	3	3
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Filosofie	2	2
Sociologie en psychologie	6	6
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

## 2<sup>de</sup> graad D/A

### Maatschappij en welzijn

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Kompas	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Maatschappij en welzijn	10	10
Anatomie en fysiologie	1	1
Gezondheid en indirecte zorg	5	5
OPH en samenleving	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



\* Keuzemogelijkheden experturen op p.36

## Studieaanbod Zorg & Welzijn 2<sup>de</sup> graad A

### Zorg en welzijn

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Engels + Frans	2	2
Engels	1	1
Frans	1	1
Kompas	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV+	7	7
Maatschappelijke vorming	2	2
Nederlands	3	3
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Zorg en welzijn	16	16
Care-IT (Projecten)	3	3
Gezondheid	4	4
Grote zorgactiviteiten	4	4
Kleine zorgactiviteiten	2	2
Ontwikkeling	3	3
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

### Moderealisatie en textielverzorging

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Godsdienst	2	2
Engels + Frans	3	3
Engels	1	1
Frans	2	2
Kompas	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV+	7	7
MAVO	2	2
Nederlands	3	3
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
CPL	5	5
Mode	10	10
Moderealisatie	8	8
Retouches	1	1
Textielverzorging	1	1
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.36



# 3<sup>de</sup> graad D

## Welzijnswetenschappen

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Filosofie	2	2
Gedrags- en sociale wetenschappen	5	5
Natuurwetenschappen	3	3
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Seminaries	2	2
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.37



# Studieaanbod Zorg & Welzijn 3<sup>de</sup> graad D/A

## Gezondheidszorg

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Gezondheidszorg	14	14
Agogisch handelen	4	3
Anatomie en fysiologie	2	2
Kwaliteitsvol handelen	3	3
Maatschappelijke context van het werkveld	1	1
Onderzoekscompetenties	0	1
Zorg	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.37

! In de studierichtingen Gezondheidszorg en Opvoeding en begeleiding heb je 8 weken stage; 4 weken in het 5<sup>de</sup> en 4 weken in het 6<sup>de</sup> jaar.

## Opvoeding en begeleiding

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Academische vaardigheden	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Opvoeding en begeleiding	14	14
kwaliteitsvol handelen	3	3
Maatschappelijke context van het werkveld	1	1
Onderzoekscompetenties	0	1
Pedagogie	5	5
Psychologie	4	3
Zorg	1	1
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

## Studieaanbod Zorg & Welzijn 3<sup>de</sup> graad A

### Basiszorg en ondersteuning

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Frans	2	2
Kompas	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV+	7	7
MAVO	3	3
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Basiszorg en ondersteuning	14	14
Indirecte zorg en logistieke ondersteuning	3	3
Pedagogisch handelen	4	4
Project BZO	3	3
Zorg	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

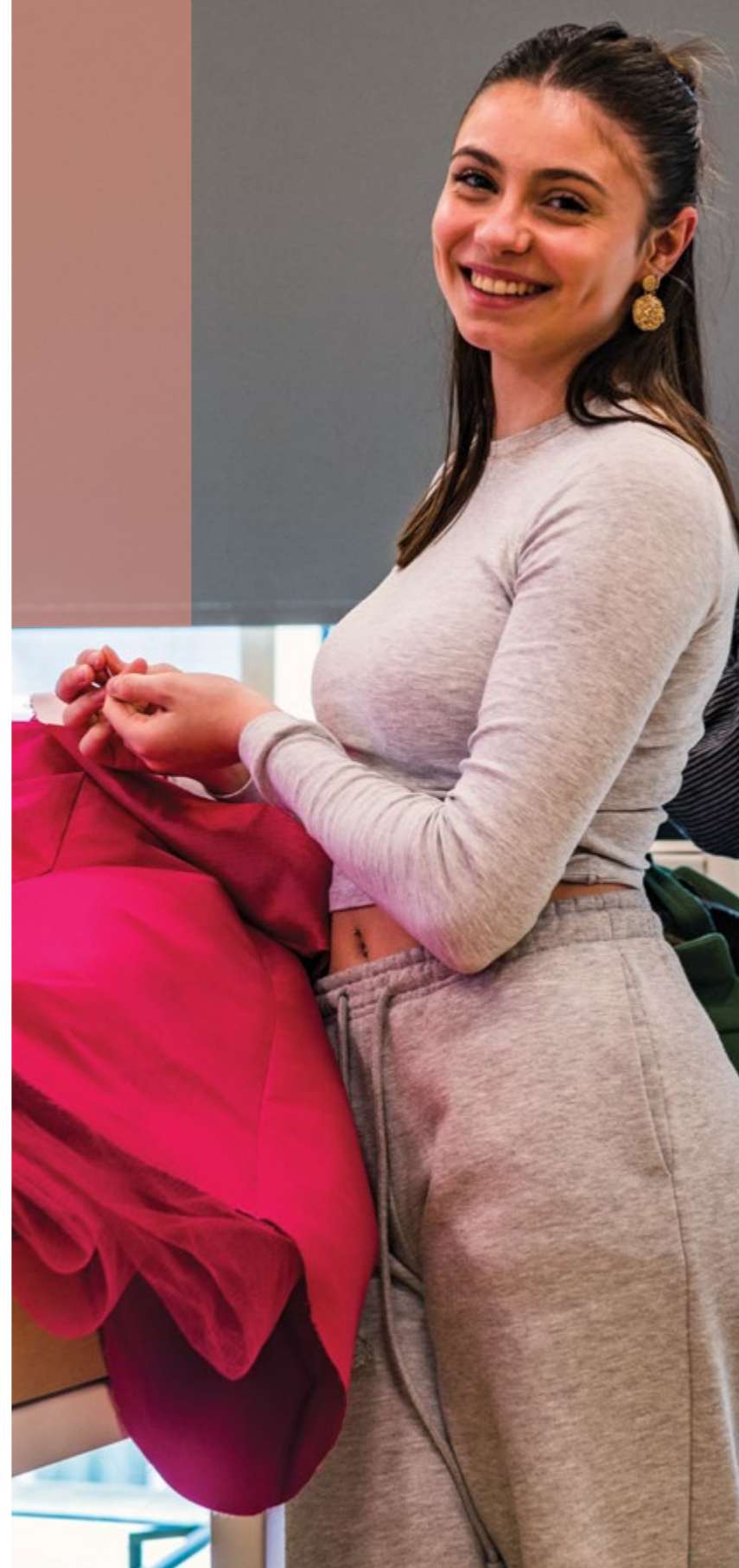
! In de studierichting Basiszorg en ondersteuning heb je 18 weken stage; 8 weken in het 5<sup>de</sup> en 10 weken in het 6<sup>de</sup> jaar.

\* Keuzemogelijkheden experturen op p.37

### Moderealisatie

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Basisvorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Engels	1	1
Frans	2	2
Kompas	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
PAV+	6	6
MAVO	2	2
Nederlands	2	2
Wiskunde	2	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Modetechnieken	12	12
Moderealisatie	8	8
Retouches	4	4
Verkoop	4	4
<b>Experturen*</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

! In de studierichting Moderealisatie heb je in het 5<sup>de</sup> jaar werkplekieren en loop je in het 6<sup>de</sup> jaar 6 weken stage.



## Studieaanbod Zorg & Welzijn Specialisatiejaar

### Kinderzorg

<b>Basisvorming</b>	<b>13</b>
Godsdienst	2
Expressie	2
Frans	2
Lichamelijke opvoeding	2
PAV	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>22</b>
Stages	9
Verzorging	13
Expressie	2
Indirecte zorg	1
PAH	5
Project	2
Zorg	3
<b>TOTAAL</b>	<b>35</b>

### Thuis- en bejaardenzorg

<b>Basisvorming</b>	<b>13</b>
Godsdienst	2
Expressie	2
Frans	2
Lichamelijke opvoeding	2
PAV	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>22</b>
Stages	8
Verzorging	14
Indirecte zorg	3
PAH	4
Project	3
Zorg	4
<b>TOTAAL</b>	<b>35</b>

### Moderealisatie en trendstudie

<b>Basisvorming</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2
Frans	2
Lichamelijke opvoeding	2
PAV	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>21</b>
Commercieel communiceren	3
Mode	6
Ondernemend project	2
Plastische opvoeding	2
Retouches	2
Stages	6
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

Een overzicht van de kostprijs van elk expertuur vind je op onze website: [www.atlascollege.be](http://www.atlascollege.be)

## ZORG & WELZIJN

Je talent ontdekken en verder excelleren, doen we in het Atlas College ook via experturen.

### EXPERTUREN

Op basis van je talenten koos je voor een studierichting waarin je een ruime basis en richtingspecifieke vorming krijgt. Binnen iedere studierichting is er echter ook een pakket experturen dat zorgt voor een **verbreding of verdieping van je studierichting**. Experts zijn in de maak!

### 2<sup>de</sup> GRAAD

#### Artsy Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Ben je een creatief persoon? Houd je ervan om aan de slag te gaan met kleurpotloden, krijtjes, verf, pen en papier? Dan is Artsy iets voor jou! In deze experturen leer je hoe je je artistieke talent kan gebruiken op stage. Welke knutselactiviteiten kan je aanbieden aan kinderen? Hoe laat je een demeterende zorgvrager terug opleven door hem/haar creatief bezig te laten zijn? Of hoe breng je je kennis van het kleurenpalet, van smaakvolle decoratie over op je klanten en/of in een winkelinrichting?

#### Edit

Kruip je graag in je pen? Vind je het leuk om foto's creatief te bewerken? Surf je regelmatig door de nationale en internationale nieuwssites? Ben je erop gebrand om alle laatste Atlasnieuwtjes met de wereld te delen? Dan is Edit iets voor jou. Een gloednieuwe, blitse, Genkse gazet ziet het licht! Start de persen!

#### Esports

Zijn woorden als grinden, noob, quickscope, en utility je niet vreemd? Ben je geïnteresseerd in het competitief én veilig, bewust en verantwoordelijk spelen van multiplayer games op professioneel niveau? In teamverband of individueel? Stopt het voor jou niet bij gamen, maar heb je ook interesse in het werk achter de schermen in de Esportswereld? Kies dan voor het talent Esports, de digitale topsport van jouw generatie.

#### I AMM Enkel in de D-finaliteit.

Sta je verwonderd in het leven? Heb je interesse in de denkwijze van anderen? Wil je met een kritische en tolerante blik naar jezelf, de mens en de maatschappij kijken? Denk je eraan om psycholoog, pedagoog of criminoloog te worden? Dan is I AMM (aarde – mens – maatschappij) wel iets voor jou!



#### Project X (2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> graad)

Vind je je gading niet in één van onze experturen? Geen paniek! We ontvangen je graag in Project X. In deze twee lesuren ontwikkel je je digiskills, terwijl je projectmatig leert werken. Ontdek hoe je innovatieve, digitale oplossingen bedenkt en jezelf uitdaagt in een creatieve omgeving.

#### LIFEstyle - lifeSTYLE

Ben je creatief? Zijn mode, stijl en fashion sleutelwoorden voor jou? Wil je jezelf specialiseren in kleuradvies? Jezelf, een vriend(in), ... een complete make-over geven? Vind je innerlijke rust en de weg daarnaartoe belangrijk? Komt je innerlijk en uiterlijk goed voelen op de eerste plaats? Dan is LIFEstyle-lifeSTYLE zeker iets voor jou.

#### MASC-lab Enkel in de D-finaliteit.

Heb je interesse in de wereld rondom jou en wil je graag de achtergrond van natuurlijke processen ontdekkend leren in boeiende projecten? Wil je later misschien dokter, laborant of astrofysicus worden? Ben je altijd op zoek naar het 'Hoe?', het 'Wat?' en het 'Waarom?', dan is het talent MASC-lab (Maths & Science) je op het lijf geschreven.

#### Mode-it Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Wil je op een andere manier met mode bezig zijn, leren om zonder patroon een kledingstuk in elkaar te steken? Zou je graag het ontwerp dat je in je hoofd hebt zowel digitaal als op papier tot leven brengen? Je eigen stoffen op een duurzame manier maken en/of kleuren? Dan is Mode-it zeker iets voor jou!

#### Music & Me Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Is Music your first love? Ben jij overtuigd van de kracht van muziek? Wil je meer weten over de verschillende muziekstijlen? Ben je geïnteresseerd in muziekgeschiedenis? Tover je graag een glimlach op de gezichten van in de handen klappende kindjes of zingende ouderen? Wil je zelf ook wel eens wat meer zingen dan enkel onder de douche? Twijfel dan niet langer en schrijf je in voor Music & Me! Jouw extra troef op stage!

#### Studio cuisine

Droom je ervan om trendy én gezonde, maar soms ook calorierijke gerechtjes te bereiden? Wil je je gasten leren ontvangen aan een mooi gepresenteerde tafel? Wil je je eetruimte decoratief in thema leren aankleden? In deze experturen kan je je kookkunsten én je creatieve vaardigheden naar een hoger niveau tillen! Een smakelijke aanrader!

#### Taalatelier Enkel in de D finaliteit.

Wil je jezelf onderdompelen in een nieuwe vreemde taal buiten het Engels of het Frans? Vind je meertaligheid belangrijk voor het latere, professionele leven? Sluit dan aan bij het taalatelier!

Heb je een **persoonlijk talent**, dan geven we je de ruimte om je hierin verder te bekwamen. Je kan kiezen voor een pakket van twee lesuren. Wil je een **sportieve uitdaging**, dan kan je kiezen voor twee lesuren:

**Atletiek, Dans\*, Gamb-It (schaken)\*, Gymnastiek\*\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instaptest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring

Wens je liever te groeien in een **andere uitdaging**, dan kan je kiezen voor:

**! De experturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.**

## De mens centraal

Zowel in de doorstroom- als in de arbeidsmarktgerichte studierichtingen staat de 'mens' centraal: de mens in relatie met zijn omgeving, maar ook met zichzelf. Wetenschappelijke invalshoeken ondersteunen de kijk op onszelf en anderen. De doelgroep waarop deze studierichtingen focussen, is heel divers. In de doorstroomrichtingen bereiden we je voor op beroepen in de sociale, paramedische en pedagogische sector. In de richtingen met een link naar de arbeidsmarkt zijn stages in de derde graad een verplicht onderdeel van de opleiding.

Deze praktijkstages zijn verschillend van duur en aard, maar hebben wel hetzelfde doel: theorie in praktijk brengen en proeven van het leven op de werkvloer, waarbij 'zorg dragen voor' en 'welbevinden en betrokkenheid bevorderen' belangrijke aandachtspunten zijn. We hechten zeer veel belang aan de nauwe samenwerking met ziekenhuizen, kinderdagverblijven, scholen en woonzorgcentra. Ook in het kader van je uiteindelijk studiekeuze zijn deze stages unieke ervaringen.

Maar ook 'mode' zegt iets over wie we zijn. Mode creëren, accessoires kiezen en bedenken, retouches uitvoeren,... is een unieke gave. Je ontwikkelt een gevoel voor sfeer en kleur voor verschillende stijlen en fashion. Via werkplekleren biedt de school je de kans om kennis te maken met de werkvloer. Ook hier staat de samenwerking met verschillende bedrijven, winkels ... centraal.

Ook in de 3<sup>de</sup> graad bieden we een pakket experturen aan dat zorgt voor een verbreding of verdieping van je studierichting.

### Artsy Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Ben je een creatief persoon? Houd je ervan om aan de slag te gaan met kleurpotloden, krijtjes, verf, pen en papier? Dan is Artsy iets voor jou! In deze experturen leer je hoe je je artistieke talent kan gebruiken op stage. Welke knutselactiviteiten kan je aanbieden aan kinderen? Hoe laat je een demeterende zorgvrager terug opleven door hem/haar creatief bezig te laten zijn? Of hoe breng je je kennis van het kleurenpalet, van smaakvolle decoratie over op je klanten en/of in een winkelinrichting?

### Cultuur.Com Enkel in de D-finaliteit.

Ben je dol op cultuur in al haar vormen? Ben je helemaal into (sociale) media en deins je niet terug voor kunst? Bezoek je graag musea en sta je open voor tradities van andere landen? Dan ben je de geknpte persoon voor Cultuur.Com!  
#Kunstencultuurzijnnietallesmaarzonderkunstencultuurisallesniets

### Edit

Kruip je graag in je pen? Vind je het leuk om foto's creatief te bewerken? Surf je regelmatig door de nationale en internationale nieuwssites? Ben je erop gebrand om alle laatste Atlasnieuwtjes met de wereld te delen? Dan is Edit iets voor jou. Een gloednieuwe, blitse, Genkse gazet ziet het licht! Start de persen!

### I AMM Enkel in de D-finaliteit.

Sta je verwonderd in het leven? Heb je interesse in de denkwijze van anderen? Wil je met een kritische en tolerante blik naar jezelf, de mens en de maatschappij kijken? Denk je eraan om psycholoog, pedagoog of criminoloog te worden? Dan is I AMM (aarde – mens – maatschappij) wel iets voor jou!

### Mode-it Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Wil je op een andere manier met mode bezig zijn, leren om zonder patroon een kledingstuk in elkaar te steken? Zou je graag het ontwerp dat je in je hoofd hebt zowel digitaal als op papier tot leven brengen? Je eigen stoffen op een duurzame manier maken en/of kleuren? Dan is Mode-it zeker iets voor jou!

### Move it up Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Tijdens deze experturen leer je hoe je zorgvragers plezier kan laten beleven door hen leuke beweegactiviteiten aan te bieden. Uiteraard ben je zelf ook iemand die graag beweegt. Laat je onderdompelen in een aanbod aan bewegingsactiviteiten en ga ermee aan de slag op stage. Nodig oudere bewoners uit voor een ziddans of organiseer een pieterparcours voor kleuters. Plezier gegarandeerd!

### Music & Me Enkel in de D/A- en A-finaliteit.

Is Music your first love? Ben jij overtuigd van de kracht van muziek? Wil je meer weten over de verschillende muziekstijlen? Ben je geïnteresseerd in muziekgeschiedenis? Tover je graag een glimlach op de gezichten van in de handen klappende kindjes of zingende ouderen? Wil je zelf ook wel eens wat meer zingen dan enkel onder de douche? Twijfel dan niet langer en schrijf je in voor Music & Me! Jouw extra troef op stage!

### SlaagTADY Enkel in de D-finaliteit

Toelatingsproeven (tandarts, arts en dierenarts) en ijkingsstoetsen zijn uitdagende en competitieve testen waarop we jou zo goed mogelijk willen voorbereiden, opdat je slaagkansen vergroten. In deze experturen kan je je concentreren op specifieke onderwerpen uit de wetenschappen en je begrip verdiepen. Hiervoor hebben we het traject SlaagTADY in het leven geroepen Dit traject wordt in de volgende experturen ingebed: Robotica en Science-lab.

### Robotica Enkel in de D-finaliteit.

Ontdek de fascinerende wereld van robotica! Leer programmeren, bouwen en besturen van robots op een leuke en uitdagende manier. Ontwikkel waardevolle vaardigheden voor de toekomst, terwijl je samenwerkt met leeftijdsgenoten. Verken grensverleggende technologieën en laat je creativiteit de vrije loop. Word een innovator in de wereld van robotica en geef je toekomst vorm!

### Science-lab Enkel in de D-finaliteit.

In deze experturen ontwikkel je belangrijke vaardigheden zoals het opstellen van onderzoeksvragen, het formuleren van hypothesen, het ontwerpen van experimenten en het analyseren van data. Je ontwikkelt ook een kritische houding tegenover wetenschappelijke claims. In Science-lab ben je op een veilige manier praktisch in een labo bezig om je begrip en vaardigheden in de wetenschap te vergroten. Haal die reageerbuisen, pipetten, gasbranders en microscopen maar uit de kast!

### Studio cuisine

Weet gezonde voeding je te boeien? Besef je dat gezonde en ongezonde voeding een groot effect op het functioneren van je lichaam hebben? Wil je de uitdaging aangaan om mensen met een bepaalde problematiek toch te motiveren om gezond te eten? Ben je benieuwd naar wat fingerfood is? Wil je weten hoe je kinderen kan overtuigen om groenten te eten? Wil je zelf een eenvoudige en gezonde maaltijd op tafel kunnen zetten? Ben je benieuwd naar welke voedingsstoffen extra nodig zijn tijdens het studeren (op kot)? Of bij het herstellen van een ziekte? Twijfel dan niet langer en kies voor Studio cuisine 2.0. Let's go healthy!

### Taalatelier Enkel in de D-finaliteit.

Ni häö! Wil je jezelf onderdompelen in een nieuwe vreemde taal buiten het Engels of het Frans? Vind je meertaligheid belangrijk voor het latere, professionele leven? Sluit dan aan bij het taalatelier! Bienvenido!

Heb je een **sportief talent**, dan geven we je de ruimte om je hierin verder te bekwamen. Je kan kiezen uit twee lessen:

**Atletiek\*, Dans\*, Gymnastiek\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instaptest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring

**! De experturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.**





# Kunst & Vormgeving

Atlas College



## ... in Kunst & Vormgeving

Ben je geïnteresseerd in kunst en wil je kunst bestuderen, beleven en creëren?

Binnen Kunst & Vormgeving leer je met een andere blik kijken naar de wereld. In het atelier, de studio of de theaterzaal leer je je artistiek uitdrukken en ontwikkel je je eigen beeldtaal. Je ontdekt op welke manier je dat het liefste doet: beeldend, audiovisueel, architecturaal of met woord, beweging, dans. Kunstvakken maken een belangrijk deel uit van het lessenpakket. Daarnaast krijg je ook een sterke algemene vorming in vakken als wiskunde, talen en wetenschappen.

2 <sup>de</sup> graad	ARBV	BAUV	ARBK	BAUK	WKD	DANS
	Architecturale en Beeldende Vorming	Beeldende en Audiovisuele Vorming	Architecturale en Beeldende Kunsten	Beeldende en Audiovisuele Kunsten	Woordkunst Drama	Dans
	D-finaliteit	D-finaliteit	D/A-finaliteit	D/A-finaliteit	D-finaliteit	D-finaliteit

3 <sup>de</sup> graad	ARV	BV	AVV	ARIN	BK	AVK	WKD	DANS
	Architecturale Vorming	Beeldende Vorming	Audiovisuele Vorming	Architectuur & Interieur	Beeldende Kunst	Audiovisuele Kunst	Woordkunst Drama	Dans
	D-finaliteit	D-finaliteit	D-finaliteit	D/A-finaliteit	D/A-finaliteit	D/A-finaliteit	D-finaliteit	D-finaliteit

## Studiemogelijkheden in dit domein

### 2<sup>de</sup> graad

- D
  - Architecturale en Beeldende Vorming
  - Beeldende en Audiovisuele Vorming
  - Dans
  - Woordkunst-Drama
- D/A
  - Architecturale en Beeldende Kunsten
  - Beeldende en Audiovisuele Kunsten

### 3<sup>de</sup> graad

- D
  - Architecturale Vorming
  - Audiovisuele Vorming
  - Beeldende Vorming
  - Dans
  - Woordkunst-Drama
- D/A
  - Architectuur en Interieur
  - Audiovisuele Kunst
  - Beeldende Kunst

D - doorstroming naar hoger onderwijs

D/A - doorstroming naar hoger onderwijs en gericht op de arbeidsmarkt

## Studieaanbod Kunst & Vormgeving 2<sup>de</sup> graad D

### Architecturale en Beeldende Vorming (D)

#### ARBV

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Wiskunde	5	5
Natuurwetenschappen	3	3
Kunstgeschiedenis	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
ABC	1	1
Lab (Architecturale Vorming)		
Architecturale Vorming	3	3
Architectuurtekenen	1	1
Atelier (Beeldende Vorming)	4	4
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

### Beeldende en Audiovisuele Vorming (D)

#### BAUV

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Wiskunde	4	4
Natuurwetenschappen	3	3
Kunstgeschiedenis	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
ABC	2	2
Studio (Audiovisuele Vorming)	4	4
Atelier (Beeldende Vorming)	4	4
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

## Studieaanbod Kunst & Vormgeving 2<sup>de</sup> graad D/A

### Architecturale en Beeldende Kunsten (D/A)

#### ARBK

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>21</b>	<b>20</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	3	3
Natuurwetenschappen	2	1
Kunstgeschiedenis	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>13</b>	<b>14</b>
ABC	1	2
Lab (Architecturale Kunsten)		
Architecturale Kunsten	4	4
Architectuurtekenen	2	2
Atelier (Beeldende Kunsten)		
Beeldende Kunsten 2D	2	2
Beeldende Kunsten 3D	2	2
Waarnemingstekenen	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

### Beeldende en Audiovisuele kunsten (D/A)

#### BAUK

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>21</b>	<b>20</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	3	3
Natuurwetenschappen	2	1
Kunstgeschiedenis	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>13</b>	<b>14</b>
ABC	1	2
Studio (Audiovisuele Kunsten)		
Fotografie	2	2
Video	2	2
Digitale Media	2	2
Atelier (Beeldende Kunsten)		
Beeldende Kunsten 2D	2	2
Beeldende Kunsten 3D	2	2
Waarnemingstekenen	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>



D - doorstroming naar hoger onderwijs  
D/A - doorstroming naar hoger onderwijs of arbeidsmarkt

## Studieaanbod Kunst & Vormgeving 2<sup>de</sup> graad D

### Woordkunst-Drama (D)

#### WKD

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	5	5
Frans	3	3
Engels	2	2
Wiskunde	4	4
Natuurwetenschappen	3	3
Kunstgeschiedenis	1	1
<b>Kunstvakken</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
ABC	1	1
Woord	2	2
Theaterspel	3	3
Beweging	2	2
Creatief musiceren	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

Als je graag de richting WKD wil volgen, vragen we je om eerst deel te nemen aan een geschiktheidsproef waarbij we kijken of bij jou de basisvaardigheden voor WKD aanwezig zijn. Dat betekent niet dat je al 'goed' moet zijn in alles, maar wel dat we groei mogelijkheden zien voor jou op een podium.

### Dans (D)

#### DANS

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	1	1
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Wiskunde	4	4
Natuurwetenschappen	3	3
Kunstgeschiedenis	1	1
<b>Kunstvakken</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Klassieke dans	4	4
Hedendaagse dans	4	4
Hiphop	2	2
Creatie	1	1
Lichaamswerk	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

Voor je start aan de studierichting Dans vragen wij je om bij ons een kennismakingsworkshop te volgen. Deze eerste ontmoeting werkt in twee richtingen. Jij leert de school en de leerkrachten kennen en je kan al eens proeven van onze werkwijze en onze vakgebieden. Daarnaast brengen de leerkrachten je potentieel, motivatie, persoonlijkheid, vaardigheden en talent in kaart en gaan we op het einde van de workshop in gesprek met jou en je ouders om te bekijken of deze opleiding bij je past.



## Studieaanbod Kunst & Vormgeving 3<sup>de</sup> graad D

### Audiovisuele Vorming (D)

#### AVV

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	4	4
Natuurwetenschappen	2	2
Kunstgeschiedenis	2	2
Filosofie	1	1
<b>Kunstvakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
XYZ - beeld	1	1
XYZ - geluid	1	1
Fotografie	4	4
Video	4	4
Technologie	1	1
Concept**		
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

### Beeldende Vorming (D)

#### BV

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>23</b>	<b>23</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	4	4
Natuurwetenschappen	2	2
Kunstgeschiedenis	2	2
optie 1: Filosofie*	1	1
optie 2: Wiskunde*	1	1
<b>Kunstvakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
XYZ	1	1
Waarnemingstekenen	3	3
optie 1: Beeldende Vorming*	7	7
optie 2: Digitale Beeldvorming*	7	7
Concept**		
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

\* Je volgt 1 van de 2 opties.

\*\* Je kan kiezen om Concept als extra vak buiten de lessen te volgen. Dit is optioneel. Je maakt je keuze in het begin van het schooljaar.

D - doorstroming naar hoger onderwijs

# Studieaanbod Kunst & Vormgeving 3<sup>de</sup> graad D & D/A

## Architecturale Vorming (D)

### ARV

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	5	5
Toegepaste fysica	1	1
Toegepaste chemie	-	1
Natuurwetenschappen	2	1
Kunstgeschiedenis	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
XYZ	1	1
Architecturale vorming	6	6
Computertekenen	3	3
Concept**		
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

## Architectuur en Interieur (D/A)

### ARIN

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	3	3
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	3	3
Natuurwetenschappen	1	1
Toegepaste fysica	1	1
Kunstgeschiedenis	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
XYZ	1	1
Architectuur en Interieur	9	11
Ruimtelijke voorstelling	4	2
Concept**		
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

# Studieaanbod Kunst & Vormgeving 3<sup>de</sup> graad D/A

## Beeldende Kunst (D/A)

### BK

	5 <sup>de</sup> sem. 1	5 <sup>de</sup> sem. 2	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Aardrijkskunde	1	1	1
Geschiedenis	1	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2	2
Godsdienst	2	2	2
Nederlands	3	3	3
Frans	2	2	2
Engels	2	2	2
Wiskunde	2	2	2
Natuurwetenschappen	1	1	1
Kunstgeschiedenis	2	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Autonome Kunsten 2D	4	-	-
Autonome Kunsten 3D	4	-	-
Toegepaste Kunsten	4	-	-
Waarnemingstekenen	3	3	3
XYZ	1	1	1
optie 1: Autonome Kunsten 2D*	-	5	5
optie 2: Autonome Kunsten 3D*	-	5	5
optie 3: Toegepaste Kunsten 2D*	-	5	5
Open Atelier	-	2	2
Concept**			
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

## Audiovisuele Kunst (D/A)

### AVK

	5 <sup>de</sup> sem. 1	5 <sup>de</sup> sem. 2	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Aardrijkskunde	1	1	1
Geschiedenis	1	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2	2
Godsdienst	2	2	2
Nederlands	3	3	3
Frans	2	2	2
Engels	2	2	2
Wiskunde	2	2	2
Natuurwetenschappen	1	1	1
Kunstgeschiedenis	2	2	2
<b>Kunstvakken</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Fotografie	3	-	-
Video	3	-	-
Gamedesign	3	-	-
Animatiefilm	3	-	-
Technologie	2	2	1
XYZ - beeld en geluid	2	2	1
optie 1: Fotografie*	-	5	6
optie 2: Video*	-	5	6
optie 3: Game Design*	-	5	6
optie 4: Animatiefilm*		5	6
Open Atelier	-	2	2
Concept**	-	-	-
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

sem. - semester

D - doorstroming naar hoger onderwijs

D/A - doorstroming naar hoger onderwijs of arbeidsmarkt

\* Je volgt 2 van de 3 of 4 opties.

\*\* Je kan kiezen om Concept als extra vak buiten de lessen te volgen. Dit is optioneel. Je maakt je keuze in het begin van het schooljaar.





## Studieaanbod Kunst & Vormgeving 3<sup>de</sup> graad D

### Woordkunst-Drama (D)

#### WKD

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Nederlands: tekst en theater	1	1
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	2	3
Natuurwetenschappen	2	1
Kunstgeschiedenis	2	2
Filosofie	1	1
<b>Kunstvakken</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
XYZ	1	1
Woord	1	1
Theaterspel	3	2
Beweging	2	2
Creatief musiceren	1	1
Theater maken	4	5
Concept**	-	-
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

### Dans (D)

#### DANS

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	1	1
Godsdienst	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Wiskunde	2	3
Natuurwetenschappen	2	1
Kunstgeschiedenis	1	1
<b>Kunstvakken</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Klassieke dans	4	4
Hedendaagse dans	5	5
Creatie	2	2
Dansmix	2	2
Repertoirestudie	2	2
Lichaamswerk	1	1
Concept**	-	-
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

D - doorstroming naar hoger onderwijs

\*\* Je kan kiezen om Concept als extra vak buiten de lessen te volgen. Dit is optioneel. Je maakt je keuze in het begin van het schooljaar.



# Ik kies toekomst

Kiezen voor kunst is kiezen voor toekomst. Kunst is meer dan een vak of een richting op school. Het is een basishouding van waaruit je – met een open blik – naar jezelf en naar de wereld kijkt. Kritisch leren kijken en out of the box denken zijn belangrijke troeven voor de wereld van morgen.

Als je kiest voor kunst, sta je met je beide voeten in die wereld. Kijk naar de huizen om je heen, de stoel waarop je zit, de kleren die je draagt, de pen waarmee je schrijft, de krant die je leest en het nieuws waar je naar kijkt. Als kunstenaar geef je mee vorm aan deze wereld. Kiezen voor kunst is daarom ook leren probleemoplossend denken, samenwerken en communiceren.

## Troeven

### Individuele leerling-leerkracht relatie

Dankzij de unieke en hechte relatie tussen leraar en leerling, gebaseerd op wederzijds vertrouwen, kan je als leerling je talent ontwikkelen en kan je je creatief ontplooiën.

De individuele leerling-leerkracht relatie vormt ook het uitgangspunt voor een degelijk uitgewerkt studie- en zorgbeleid.

### Ateliergericht werken

Je ontwikkelt je artistieke vaardigheden in een creatieve en warme omgeving: ruime ateliers die veel natuurlijk licht binnenlaten en – letterlijk – een raam zijn naar de buitenwereld. Er zijn ateliers voor schilderen, ruimtelijk werk, waarnemingstekenen, grafische vormgeving, architectuur, interieur, design, animatie, game, fotografie, video en digitale media. Leerlingen van Woordkunst-Drama en Dans acteren, bewegen en dansen in de theaterzaal van de school en in de danszaal van het sportcentrum.



# KUNST & VORMGEVING

Op het Atlas College helpen we je je talenten te ontdekken en verder te ontwikkelen in experturen.

## EXPERTUREN

In elke studierichting die je kiest op Kunst & Vormgeving krijg je een degelijke basisvorming en een richtingspecifieke vorming. Experturen zorgen voor een **verbreding of verdieping** van je studierichting. Experts zijn in de maak!

### 2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> GRAAD

#### Atelier

Kies je voor een beeldende richting dan krijgen je experturen vorm in het vak Atelier. Daar verdiep je je in de kunstwereld en in onze beeldcultuur. Je leert verschillende technieken en materialen kennen om zo je eigen beeldtaal te ontdekken en te ontwikkelen. Je ontplooit je talent via experiment en onderzoek in uiteenlopende disciplines als waarnemingstekenen, ruimtelijke kunst, tekenkunst, keramiek, vrije grafiek, schilderkunst, grafisch ontwerp, collage- en assemblagekunst en nieuwe media.

#### Studio

Kies je voor een audiovisuele richting dan krijgen je experturen vorm in het vak Studio. Daar verdiep je je in de kunstwereld en de audiovisuele beeldcultuur. Je leert verschillende technieken en materialen kennen om zo je eigen beeldtaal te ontdekken en te ontwikkelen. Je ontplooit je talent via experiment en onderzoek in uiteenlopende disciplines als film, fotografie, digitale media, beeldbewerking, game, montage, animatie en geluid.

#### Lab

Kies je voor een architecturale richting dan krijgen je experturen vorm in het vak Lab. Daar verdiep je je in architectuur, interieur en design. Je leert ruimtes ontwerpen en realiseren in schetsen, plantekeningen, maquettes en modellen. Je maakt kennis met verschillende technieken en materialen om zo je eigen beeldtaal te ontdekken en te ontwikkelen. Je ontplooit je talent via onderzoek en technieken in uiteenlopende disciplines: architectuur, interieur, architectuurontwerp, ruimtelijke voorstelling en computertekenen.

#### Woord en Theaterspel

Kies je voor Woordkunst Drama dan krijgen je experturen vorm in de vakken Woord en Theaterspel. Daar verdiep je je in theater en taal en leer je je gedachten vertalen naar een voorstelling. Je traint allerlei vaardigheden om beter te bewegen, spreken, acteren en zingen. Zo ontdek en ontwikkel je je eigen beeldtaal. Je ontplooit je talent via experiment en onderzoek in uiteenlopende disciplines als woord, theaterspel, beweging en creatief musiceren.

#### Klassieke en Hedendaagse Dans

Kies je voor Dans dan krijgen je experturen vorm in de vakken Klassieke Dans en Hedendaagse Dans. Daar verdiep je je in verschillende dansstijlen en in bewegingskunst. Je leert improviseren en creëren met dans en verlegt je fysieke grenzen. Je traint allerlei vaardigheden om beter te bewegen/dansen. Zo ontdek en ontwikkel je je eigen beeldtaal. Je ontplooit je talent via experiment en onderzoek in uiteenlopende disciplines als klassieke dans, hedendaagse dans, hiphop, creatie en lichaamswerk.

**Dans, Gymnastiek\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instaptest - \*\* aangesloten te zijn bij een club - \*\*\* een inschalingproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring.

Heb je een persoonlijk sportief talent, dan geven we je in de 2<sup>de</sup> graad de ruimte om je hier verder in te bekwamen. Je kan kiezen voor een sportief pakket van 2 lessen, waarvan één uur bovenop je lessenspakket. Dit vraagt dus één uur zelfstudie.





Economie &  
IT  
Atlas College



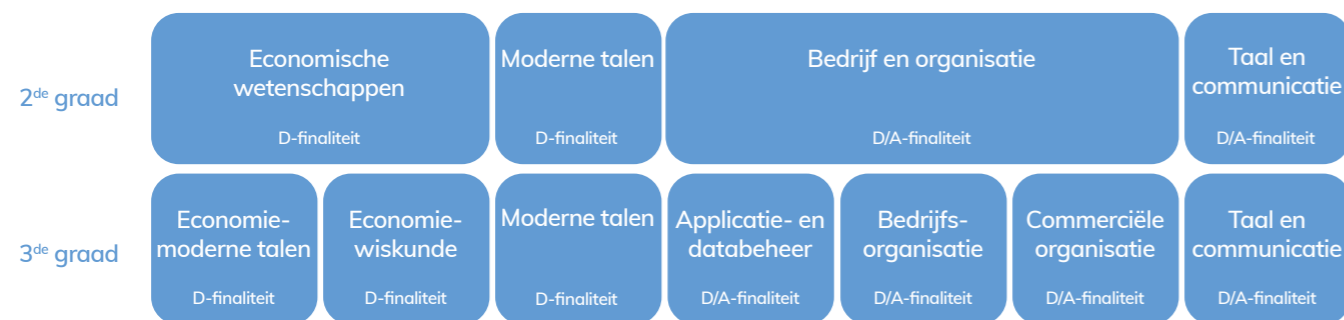
## ... in Economie & IT

Economie, taal, communicatie en de wereld van de informatica boeien je? Dan vind je je gading in 'Economie & IT'. Een veelvoud van studierichtingen in verschillende finaliteiten bereiden je voor op verdere studies of op de werkvloer. De intensieve samenwerking met de bedrijfswereld en ervaringsgericht leren maken van deze studierichtingen de perfecte voorbereiding op een mooie toekomst.

We geloven in een sterke leeromgeving. Zowel de algemene vakken als de richtingsvakken dagen je uit om het beste uit jezelf te halen. Theorie wordt praktijk in deze aanpak. Door een interactieve methode, gebruik makend van innovatieve digitale middelen en 'doen', slagen we hierin.

Je doet dit niet alleen. Een heel team van leerkrachten en begeleiders helpt je hierbij. Ook als je extra hulp nodig hebt, staan we voor je klaar.

Structuur, ondersteuning en hartelijkheid vormen de verbindende kracht van ons domein.



Specialisatie

## Studiemogelijkheden in dit domein

### 2<sup>de</sup> graad

- D • Economische wetenschappen
- Moderne talen
- D/A • Bedrijf en organisatie
- Taal en communicatie
- A • Organisatie en logistiek

### 3<sup>de</sup> graad

- D • Economie-moderne talen
- Economie-wiskunde
- Moderne talen
- D/A • Applicatie- en databeheer
- Bedrijfsorganisatie
- Commerciële organisatie
- Taal en communicatie
- A • Logistiek
- Onthaal, organisatie en sales

### Specialisatie

- A • Specialisatie Bedrijfsmedewerker (Kantooradministratie en gegevensbeheer)
- Specialisatie Logistiek

D - doorstroming naar hoger onderwijs

D/A - doorstroming naar hoger onderwijs en gericht op de arbeidsmarkt

A - gericht op de arbeidsmarkt



Moderne talen (D)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	2	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Sociale vaardigheden	1	1
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Communicatiewetenschappen	1	1
Digiskills	1	1
iLearning	1	1
<b>Talen</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Duits	-	2
Engels	3	3
Frans	5	4
Nederlands	5	4
Spaans	1	1
<b>Wetenschappen en wiskunde</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Wiskunde	4	4
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Economische wetenschappen (D)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	2	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Sociale vaardigheden	1	1
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Economie	4	4
Digiskills	1	1
iLearning	1	1
<b>Talen</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Engels	2	2
Frans	4	4
Nederlands	4	4
<b>Wetenschappen en wiskunde</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Biologie	1	1
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Wiskunde	5	5
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Taal en communicatie (D/A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Sociale vaardigheden	1	1
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Public Relations	5	5
Economie project	1	1
Digiskills	1	1
iLearning	1	1
<b>Talen</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Duits	1	2
Engels	3	3
Frans	4	4
Nederlands	4	4
<b>Wetenschappen en wiskunde</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
Natuurwetenschappen	2	1
Wiskunde	3	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Organisatie en logistiek (A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Sociale vaardigheden	1	1
Project algemene vakken	9	9
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Boekhoudkundige taken	3	2
Secretariaat	4	4
Verkoop - logistiek	5	6
<b>Talen</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Engels	3	3
Frans	3	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Bedrijf en organisatie (D/A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Sociale vaardigheden	1	1
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Digiskills	1	1
Boekhouden	5	4
Bedrijfseconomie	4	5
iLearning	1	1
<b>Talen</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
Duits	-	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Nederlands	4	4
<b>Wetenschappen en wiskunde</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
Natuurwetenschappen	2	1
Wiskunde	3	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Economie-wiskunde (D)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	2	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Algemene economie	4	4
Digiskills	1	
Informaticawetenschappen	1	2
<b>Moderne talen</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Engels	2	2
Frans	3	3
Nederlands	4	4
Academische taalvaardigheden	1	1
<b>Wetenschappen - wiskunde</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Natuurwetenschappen	2	2
Wiskunde	6	6
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Economie-moderne talen (D)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	2	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
Algemene economie	4	4
Digiskills	1	
<b>Moderne talen</b>	<b>13</b>	<b>14</b>
Duits	2	2
Engels	3	3
Frans	3	4
Nederlands	4	4
Academische taalvaardigheden	1	1
<b>Wetenschappen - wiskunde</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Natuurwetenschappen	2	2
Statistiek	1	1
Wiskunde	3	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



Moderne talen (D)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	2	2
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>1</b>	
Digiskills	1	
<b>Moderne talen</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Duits	2	2
Engels	3	3
Frans	5	5
Nederlands	4	4
Spaans	2	2
Taaltechnologie	1	1
Academische taalvaardigheden	1	1
<b>Wetenschappen - wiskunde</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
Natuurwetenschappen	2	2
Statistiek	1	1
Wiskunde	2	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Bedrijfsorganisatie (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Economie	2	2
Bedrijfsmanagement	6	7
Marketing	2	1
Project	2	2
Digiskills	1	1
<b>Moderne talen</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
Duits	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Nederlands	3	3
<b>Wetenschappen-wiskunde</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Natuurwetenschappen	1	1
Wiskunde	2	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Commerciële Organisatie (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Economie	2	2
Bedrijfsmanagement	3	4
Marketing	5	4
Project	2	2
Digiskills	1	1
<b>Moderne talen</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
Duits	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Nederlands	3	3
<b>Wetenschappen - wiskunde</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Natuurwetenschappen	1	1
Wiskunde	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Taal en communicatie (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
Public relations	7	7
Digiskills	2	2
<b>Moderne talen</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Duits	2	2
Engels	3	3
Frans	4	4
Nederlands	4	4
<b>Wetenschappen - wiskunde</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Natuurwetenschappen	1	1
Wiskunde	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Applicatie- en databeheer (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
Aardrijkskunde	1	1
Esthetica	1	1
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Applicatiebeheer	6	5
Netwerk- en systeembeheer	4	5
Office support en databeheer	3	3
<b>Moderne talen</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Engels	3	3
Frans	2	2
Nederlands	3	3
<b>Wetenschappen - wiskunde</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Natuurwetenschappen	1	1
Wiskunde	3	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



Logistiek (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Project algemene vakken	7	7
Lichamelijke opvoeding	2	2
<b>Domeinspecifieke vorming</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Logistieke basiskennis	4	2
Logistieke seminars	5	-
Stage	7	14
<b>Moderne talen</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Duits	-	2
Engels	3	3
Frans	2	-
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Onthaal, organisatie en sales (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Project algemene vakken	7	7
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Sales	4	4
Onthaal	4	2
Project	-	2
Stage	7	7
<b>Moderne talen</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Duits	1	1
Engels	3	3
Frans	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Specialisatie Bedrijfsmedewerker  
(Kantooradministratie en  
gegevensbeheer) (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>9</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke opvoeding	2
Project algemene vakken	5
<b>Talen</b>	<b>4</b>
Engels	2
Frans	2
<b>Adm. Medew. + module</b>	<b>19</b>
Business Support	12
Stage administratie	7
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

Logistiek (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>9</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke opvoeding	2
Project algemene vakken	5
<b>Talen</b>	<b>4</b>
Duits	2
Engels	2
Frans	-
<b>Adm. Medew. + module</b>	<b>19</b>
Business Support	-
Stage administratie	-
Stage logistiek	14
Workshops	5
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>
Blokstage	-
Interne transportmiddelen	2





# Drie sterke pijlers in 'Economie & IT'

## Economische richtingen ... kennismaking met de algemene economie en het bedrijfsleven

- **D:** Je verwerkt complexe leerinhouden in een beperkt tijdsbestek. Via logisch en kritisch redeneren en vanuit concrete maatschappelijke contexten doorgrond je de belangrijkste (bedrijfs)economische concepten en hun onderlinge verbanden.
- **DA:** Je ontwikkelt competenties voor het ondersteunen van boekhoudkundige, commerciële en HR-activiteiten. Je maakt er ook kennis met de logistieke flow van het bedrijf.
- **A:** De praktijk staat centraal. Binnen een concrete context en via werkplekleren verwerf je alle competenties om een onmisbare schakel te worden tussen het magazijn, de winkel en de huiskamer.

## Taal- en communicatierichtingen ... brug naar de wereld

- **D:** Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket talen. Je verdiept je communicatievaardigheden in het Nederlands, Duits, Engels, Frans, Spaans. De studierichting daagt je ook uit op het vlak van communicatiewetenschappen en van verschillende componenten van het wetenschapsdomein moderne talen: pragmatiek, sociolinguïstiek, taalsystematiek en literatuur.
- **DA:** Je legt de focus op communicatie in het Nederlands, Duits, Engels en Frans en je wordt opgeleid in het ondersteunen van communicatieprojecten.

## IT-opleidingen ... knelpuntberoepen, intelligent databeheer en wereldwijde verbindingen

- **DA:** De beide richtingen staan garant voor een theoretisch-praktische vorming met de focus op het ontwikkelen van softwarepakketten, het uitbouwen en het beheer van databanken, een basiskennis van hardware en computernetwerken, robotisering en automatisering.

## Van theorie naar praktijk

- **D:** Studierichtingen met doorstroomfinaliteit zijn abstract-theoretisch en bereiden je voor op het hoger onderwijs.
- **DA:** Studierichtingen met een dubbele finaliteit (doorstroom en arbeidsmarktgericht) zijn theoretisch én praktijkgericht en bereiden je voor op professionele bacheloropleidingen, graduaatsopleidingen en op de arbeidsmarkt. Via stages, werkplekleren en bedrijfsbezoeken brengen we je rechtstreeks in contact met de werkvloer.
- **A:** Studierichtingen met een arbeidsmarktfinaliteit zijn praktijkgericht en bereiden je voor op graduaatsopleidingen en op de arbeidsmarkt. Via blokstages en alternerende stages doe je de nodige ervaring op om meteen aan de slag te gaan.

# ECONOMIE & IT

Je talent ontdekken en verder excelleren, dat is onze missie op het Atlas College en dat doen we via experturen.

## EXPERTUREN

Op basis van je talent koos je voor een studierichting waarin je een degelijke basis en richtingspecifieke vorming krijgt. Binnen iedere studierichting is er echter ook een pakket experturen dat zorgt voor een **verbreding of verdieping van je studierichting**. Experts zijn in de maak!

## 2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> GRAAD

### iLearning & digiskills: AI – VR - AR

Leerlingen van E&IT worden aangemoedigd om wat ze doen, nog beter te doen. Daarom hebben wij er voor gekozen om de ICT die ook in al de andere vakken aan bod komt, als expertuur in te richten. Naast toepassingssoftware komen AI, VR, AR ... aan bod.

Zeker in onze studierichtingen is dit erg belangrijk en hierdoor leg je een heel stevige basis om deze kennis moeiteloos toe te passen in de andere lessen.

### Academische vaardigheden

Zit je in een doorstroomrichtingen van de derde graad dan krijg je een extra voorbereiding op het hoger onderwijs en bieden we je naast statistiek ook academische vaardigheden aan. We laten je kennismaken met de **academische taal** die je tijdens jouw opleiding in het Hoger Onderwijs zal gebruiken. Diverse thema's komen aan bod, zoals het volgen van hoorcolleges, het lezen van teksten, het schrijven van een paper, het beantwoorden van open examenvragen... Daarnaast krijg je tips over tekststructuur, grammatica, academische stijl, academische woordenschat en spelling.

### Algemene vorming en werkplekleren

Zit je in een arbeidsmarktgerichte studierichting van de derde graad bereiden we je algemene vorming verder uit en zetten we in op het werkplekleren. Je gaat hier actief leren vanuit je ervaringen en werkelijke uitdagingen die plaatsvinden op je werkplek.

Heb je een **persoonlijk sportief talent**, dan geven we je de ruimte in de 2<sup>de</sup> graad om je hier verder in te bekwalen. Je kan kiezen voor een sportief pakket van 2 lessen. Dit vraagt dus de nodige zelfstudie. Beloftevolle talenten komen er aan!

### Dans, Gymnastiek\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\*

\* een instaptest - \*\* aangesloten te zijn bij een club - \*\*\* een inschalingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring.  
Voor de sportieve experturen maakt de directie duidelijke afspraken met jou.





Techniek &  
Innovatie  
Atlas College



## ... in Techniek & Innovatie

Ben jij geboeid door de fascinerende wereld van techniek en technische oplossingen, dan biedt Techniek & Innovatie niet alleen een reis van ontdekking, maar ook een constante stroom van oplossingen voor specifieke problemen binnen de meest diverse gebieden zoals vervoer, automatisering, constructie, energie,...

Bij ons streven we ernaar niet alleen kennis en vaardigheden bij te brengen, maar ook een omgeving te creëren waarin je kunt groeien als individu. We geloven in een persoonlijke aanpak en een warme leeromgeving. Ook staat 'samen leren' en 'samen leven' centraal, waarbij we niet alleen kennis overdragen, maar ook een gemeenschap vormen.

Ons domein biedt zowel doorstroom- als arbeidsgerichte richtingen waar creativiteit en precisie samenkomen om zo uitdagingen te overwinnen en de toekomst vorm te geven. We werken nauw samen met de bedrijfswereld waardoor deze opleidingen de perfecte voorbereiding op een mooie toekomst zijn.

Onze doorstroomrichtingen (Industriële ICT, Elektrotechnieken, Elektromechanische Technieken en Voertuigtechnieken) bereiden je voor om een professionele bachelor of een graduaat aan te vatten. Maar je wordt ook voorbereid op de arbeidsmarkt omdat je zowel theoretische kennis als hands-on ervaring hebt opgedaan.

Als je gepassioneerd bent om met je handen te werken en creaties te maken, dan zijn er onze arbeidsgerichte opleidingen binnen drie grote domeinen (Elektriciteit/Hout/Mechanica) die je kunt overwegen. Vanaf het vijfde jaar kan je meer gespecialiseerde keuzes maken. Deze opleidingen bereiden je voor op directe inzetbaarheid op de arbeidsmarkt maar verdere studies onder de vorm van een graduaat liggen ook in de lijn.

Kort samengevat: studeren binnen Techniek & Innovatie is een reis waarin nieuwsgierigheid wordt beloond, problemen worden omgezet in kansen en de verbeelding van vandaag de realiteit van morgen bepaalt. Welkom in de betoverende wereld van Techniek & Innovatie.

## Studiemogelijkheden in dit domein

### 1<sup>ste</sup> graad

- A • 2OK Basisoptie STEM-Technieken
- 2OK Basisoptie STEM-Technieken/Sport
- 2OK Basisoptie STEM-Technieken/Kunst & Creatie

### 2<sup>de</sup> graad

- D/A • Elektromechanische Technieken
- Elektrotechnieken
- Voertuigtechnieken
- A • Elektriciteit
- Hout
- Mechanica

### 3<sup>de</sup> graad

- D/A • Autotechnieken
- Elektromechanische Technieken
- Elektrotechnieken
- Industriële ICT
- A • Binnenschrijnwerk en Interieur
- Elektrische Installaties
- Koelinstallaties
- Lassen-Constructie
- Mechanische Vormgeving
- Onderhoudsmechanica Auto
- Vrachtwagenchauffeur

### Specialisatie

- A • Bedrijfsvoertuigen
- Bijzonder Transport
- Computergestuurde Werktuigmachines
- Fotolassen
- Industriële Elektriciteit
- Industriële Houtbewerking
- Koeltechnische Installaties

D/A - doorstroming naar hoger onderwijs en gericht op de arbeidsmarkt

A - gericht op de arbeidsmarkt

## Studieaanbod Techniek & Innovatie 2<sup>de</sup> graad D/A

Na het volgen van een D/A-opleiding kan je rechtstreeks doorstromen naar een professionele bachelor, al kan je een opstapje nemen onder de vorm van de vele technologische graduatoren die op de hogescholen georganiseerd worden.

In de tweede graad zijn er drie krachtige D/A-richtingen: Elektrotechnieken, Elektromechanische Technieken en Voertuigtechnieken. Deze studierichtingen zijn technologisch gericht en omvatten vooral theoretische maar ook praktische aspecten.

### Elektromechanische Technieken (D/A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Engels	2	2
Frans	2	2
Nawet*	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Wiskunde	3	3
Elektriciteit	3	3
Mechanica	3	3
Project Elektromechanische Technieken	6	6
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\*Nawet = bio + chemie

### Elektrotechnieken (D/A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Engels	2	2
Frans	2	2
Nawet*	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Wiskunde	3	3
Elektriciteit	3	3
Mechanica	3	3
Project Elektrotechnieken	6	6
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

### Voertuigtechnieken (D/A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Engels	2	2
Frans	2	2
Nawet*	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
Wiskunde	3	3
Elektriciteit	3	3
Mechanica	3	3
Project Voertuigtechnieken	6	6
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

## Studieaanbod Techniek & Innovatie 3<sup>de</sup> graad D/A

### D/A-finaliteit

2 <sup>de</sup> graad	3 <sup>de</sup> graad
Elektrotechnieken	Elektrotechnieken
	Industriële ICT
Elektromechanische Technieken	Elektrotechnieken
	Elektromechanische Technieken
	Industriële ICT
	Voertuigtechnieken
Voertuigtechnieken	Voertuigtechnieken

### Autotechnieken (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Aardrijkskunde	1	1
Natuurwetenschappen	1	1
Godsdienst	2	2
Geschiedenis	1	1
Frans	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	2	2
Academische Taalvaardigheden	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Wiskunde	3	3
Labo Autotechnieken	3	3
Project Autotechnieken	11	11
<b>Life Skills</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Life Skills	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

### Elektrotechnieken (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Aardrijkskunde	1	1
Natuurwetenschappen	1	1
Godsdienst	2	2
Geschiedenis	1	1
Frans	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	2	2
Academische Taalvaardigheden	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Wiskunde	3	3
Labo Elektriciteit	3	3
Project Elektriciteit	11	11
<b>Life Skills</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Life Skills	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Elektromechanische Technieken (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Aardrijkskunde	1	1
Natuurwetenschappen	1	1
Godsdienst	2	2
Geschiedenis	1	1
Frans	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	2	2
Academische Taalvaardigheden	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Wiskunde	3	3
Labo Elektriciteit	3	3
Mechanica	2	2
Project Elektromechanica	9	9
<b>Life Skills</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Life Skills	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Industriële ICT (D/A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Aardrijkskunde	1	1
Natuurwetenschappen	1	1
Godsdienst	2	2
Geschiedenis	1	1
Frans	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Nederlands	2	2
Academische Taalvaardigheden	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Wiskunde	3	3
Labo Elektriciteit	3	3
Project Industriële ICT	11	11
<b>Life Skills</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Life Skills	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

ACADEMISCHE TAALVAARDIGHEDEN

Zit je in een D/A-richting van de derde graad, dan krijg je een extra voorbereiding op het hoger onderwijs en bieden we je ook academische taalvaardigheden aan. We laten je kennismaken met de academische taal die je tijdens jouw opleiding in het hoger onderwijs zal gebruiken. Diverse thema's komen aan bod zoals het volgen van hoorcolleges, het lezen van teksten, het schrijven van een paper, het beantwoorden van open examenvragen... Daarnaast krijg je tips over tekststructuur, grammatica, academische stijl, academische woordenschat en spelling.

A-finaliteit:

De start in T&I als vervolg op het eerste jaar in Junior

20K (2B)

	2 <sup>de</sup>
<b>Algemene vorming</b>	<b>20</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Maatschappelijke Vorming	2
Frans	2
Engels	1
Nederlands	3
Wiskunde	3
Muziek	1
Beeld	1
Techniek	2
Natuur en Ruimte	1
<b>Basisopties*</b>	<b>10</b>
<b>Talent**</b>	<b>2</b>
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

Keuzemogelijkheden Basisopties\*

STEM-Technieken	10
STEM-Technieken	5
Sport	5
STEM-Technieken	5
Kunst & Creatie	5

Keuzemogelijkheden Talent\*\*

Techlab	2	OMNI	2	Sport	2
Taaltopia	2	MAX	2		

\*\* Keuzemogelijkheden Talent op p.78



Elektriciteit (A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Engels	2	2
PAV+*	7	7
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Realisaties Elektriciteit	14	17
Realisaties Auto	3	
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Mechanica (A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Engels	2	2
PAV+*	7	7
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Realisaties Lassen	8	8
Realisaties Mechanica	7	7
TCAD	2	2
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\*PAV+ = Wiskunde + MAVO + Nederlands

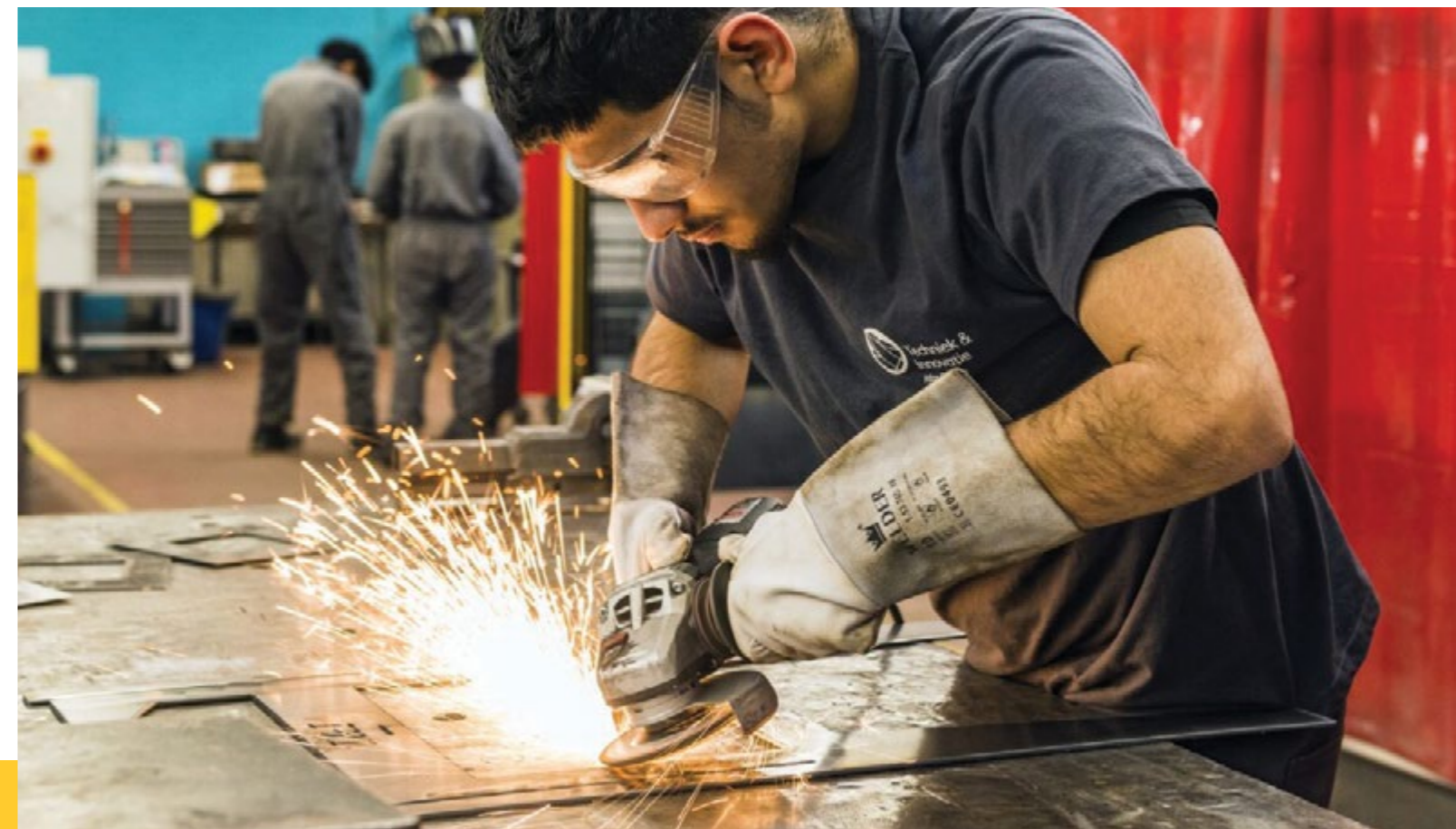
Hout (A)

	3 <sup>de</sup>	4 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Godsdienst	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
Engels	2	2
PAV+*	7	7
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Realisaties Hout	17	17
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

NIEUW: Leerlingen die na het 3<sup>de</sup> jaar reeds hun toekomst in de autowereld zien, kiezen voor de optie Elektriciteit-Auto. Je volgt dan nog steeds de leerstof van basiselektriciteit, maar in een voertuigenomgeving.

A-finaliteit

2 <sup>de</sup> graad	3 <sup>de</sup> graad	Specialisatie
Elektriciteit	Elektrische installaties	Industriële Elektriciteit
	Koelinstallaties	Koeltechnische Installaties
	Onderhoudsmechanica Auto	Bedrijfsvoertuigen
Hout	Binnenschrijnwerk en Interieur	Industriële Houtbewerking
Mechanica	Lassen-Constructie	Fotolassen
	Mechanische Vormgeving	Computergestuurde Werktuigmachines
Alle richtingen	Vrachtwagenchauffeur	Bijzonder Transport



Binnenschrijnwerk en Interieur (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	5	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Uitvoeringstechnieken Hout	6	6
Praktijk Hout	13	13
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Koelinstallaties (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	5	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Technologie Koelinstallatie	8	8
Praktijk Koelinstallatie	11	11
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Elektrische Installaties (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	5	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Technologie Elektriciteit	8	8
Praktijk Elektriciteit	11	11
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Lassen-Constructie (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	5	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Technologie Lassen	5	5
Praktijk Lassen	14	14
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Mechanische Vormgeving (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	5	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Technologie Mechanische Vormgeving	5	5
Praktijk Mechanische Vormgeving	14	14
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Vrachtwagenchauffeur (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Godsdienst	2	2
Engels	1	1
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	4	4
Frans	2	2
Duits	1	1
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Praktijk Rijden	8	10
Laad- en Lostechnieken	2	2
Praktijk Laad- en Lostechnieken	2	1
Beroepseconomie	3	4
Onderhoudstechnologie	2	1
Routeplanning	2	1
<b>Life Skills</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Life Skills	1	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Onderhoudsmechanica Auto (A)

	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Godsdienst	2	2
Engels	2	2
Lichamelijke Opvoeding	2	2
PAV+*	5	5
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Technologie Onderhoudsmechanica	7	7
Praktijk Onderhoudsmechanica	12	12
<b>Life Skills</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Life Skills	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\*PAV+ = Wiskunde + MAVO + Nederlands

## Studieaanbod Techniek & Innovatie Specialisatiejaar

### Specialisatie Bedrijfsvoertuigen (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Engels	2
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Praktijk & Stage Auto	12
Hydraulica/Pneumatica	1
Motormanagement	2
Elektriciteit Auto	2
Onderstel & Rollend Gedeelte	3
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

### Specialisatie Computergestuurde Werktuigmachines (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Engels	2
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Praktijk CNC	9
Praktijk CAM	1
Plaatbewerking	4
Technologie Mechanica	4
Tekenen Mechanica	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

### Specialisatie Bijzonder Transport (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Duits	1
Engels	1
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Stage Autorijtechniek	14
Beroepseconomie	3
ADR & Milieu	1
Afmetingen & Massa	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

### Specialisatie Fotolassen (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Engels	2
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Praktijk & Stage Lassen	15
Technologie Lassen	3
Labo Lasonderzoek	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

### Specialisatie Industriële Elektriciteit (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Engels	2
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Praktijk & Stage Elektriciteit	10
Stuur- en Schakeltechniek	5
Elektrische Machines	3
Labo Pneumatica	2
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

### Specialisatie Koeltechnische Installaties (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Engels	2
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Praktijk & Stage Koeltechniek	12
Tekenen en Koelinstallaties	2
Technologie Koelinstallaties	6
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

## Studieaanbod Techniek & Innovatie Specialisatiejaar

### Specialisatie Industriële Houtbewerking (A)

	7 <sup>de</sup>
<b>Algemene vakken</b>	<b>12</b>
Godsdienst	2
Lichamelijke Opvoeding	2
Project Algemene Vakken	4
Engels	2
Frans	2
<b>Richtingspecifieke vorming</b>	<b>20</b>
Praktijk & Stage Hout	15
Uitvoeringstechnieken Hout	5
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

## Studieaanbod Techniek & Innovatie BASISOPTIES 2OK (2B)

### STEM-Technieken

In de basisoptie STEM-Technieken maak je op een actieve manier kennis met elementen van techniek en technologie. De focus ligt op het uitvoeren van opdrachten en het maken van projecten. Je krijgt de kans om praktisch aan de slag te gaan in de vakgebieden metaal-, houtbewerking en elektriciteit.

### Sport

Wil je je sportief ontwikkelen en je technische en tactische vaardigheden verbeteren? Hou je van een gezonde levensstijl? Ben je communicatief en sociaal? In de basisoptie Sport gaan studeren en sporten hand in hand. Je wordt elke les uitgedaagd om je (fysieke) grenzen te verleggen en je krijgt ook de nodige theoretische ondersteuning om de regels van verschillende sporten te begrijpen.

### Kunst & Creatie

Vind je kunst leuk en ben je graag creatief bezig? Ben je geïnteresseerd in verschillende kunstvormen? Hou je van toneel? Tijdens de lessen Kunst & Creatie ontdek je de mogelijkheden om je via toneel, dans, muziek, beeld, beweging, ... uit te drukken. Daarnaast leer je ook hoe je een creatieve uitdaging aanpakt. In deze basisoptie ontplooi je je als persoon via zintuiglijk beleven en leer je genieten van beeld, beweging, klank, media en woord.

## Studieaanbod Techniek & Innovatie TALENT 2OK (2B)

OMNI / TECHLAB / MAX / TAALTOPIA

\*Sport

\*voetbal / volleybal / mountainbike / dans / omnisport / gymnastiek / atletiek / paardrijden / hockey

### OMNI

Ben je gebeten door de sportmicrobe en zou je graag van alle sporten eens willen proeven? Ben je competitief en wil je graag winnen of ergens voor gaan? Dan is het talent **OMNI** perfect voor jou.

### TECHLAB

Ben je gefascineerd door technologie en wil je graag weten hoe een toestel werkt? Heb je een creatieve geest en steek je graag de handen uit de mouwen? Kies dan voor **TECHLAB**.

### MAX

Ben je creatief en wil je graag je grenzen verleggen? Ben je veel met taal, muziek, expressie, crea en multimedia bezig? Dan is **MAX** iets voor jou.

### TAALTOPIA

Tijdens **TAALTOPIA** gaan we op een creatieve manier om met de talen Nederlands-Frans-Engels. We luisteren liedjes, kijken films, spelen taalspelletjes, ... Kleine uitstapjes en online uitwisselingen staan ook op de planning. Zo kunnen we de talen en culturen echt ervaren.

Talenturen worden enkel bij voldoende belangstelling ingericht.

## TECHNIEK & INNOVATIE

Je talent ontdekken en verder excelleren, dat is onze missie op het Atlas College en dat doen we via experturen.

### EXPERTUREN

Op basis van je talent koos je voor een studierichting waarin je een degelijke basis en richtingspecifieke vorming krijgt. Binnen iedere studierichting is er echter ook een pakket experturen dat zorgt voor een **verbreding of verdieping van je studierichting**. Experts zijn in de maak!

**Heb je een persoonlijk sportief talent, dan geven we je de ruimte om je hier verder in te bekwamen.**

**Dans\*, Gymnastiek\*, Mountainbike\*\*\*\*, Omnisport\*\*\*, Paardrijden\*\*\*\*, Tennis\*\*, Voetbal\*\*, Volleybal\*\***

\* een instaptest - \*\* aangesloten bij een club - \*\*\* een inschattingsproef voor niveaugroep - \*\*\*\* bewijs van ervaring  
Voor de sportieve experturen maakt de directie duidelijke afspraken met jou.

2<sup>de</sup> GRAAD

### LIFE SKILLS

Samen met je klasgenoten werk je actief aan het versterken van de band tussen jullie en het ontwikkelen van sociaal-relatieve vaardigheden, wat essentieel is voor burgerzin. We streven ernaar om je perspectief op de wereld te verbreden, zodat je een dieper begrip krijgt van de maatschappij waarin we leven. De nadruk ligt op het bevorderen van een positieve groepsdynamiek, waardoor een stimulerende leer- en leefomgeving ontstaat, waarin iedereen zichzelf kan blijven. We moedigen je aan om jezelf beter te leren kennen en te ontwikkelen, terwijl je tegelijkertijd de ruimte krijgt om je eigen identiteit te behouden, zelfs te midden van groepsdruk.







School &  
Werk  
Atlas College



## ... in School & Werk

Is 5 dagen op de schoolbanken niet je ding, maar wil je wel een opleiding volgen? Ben je tussen 15 en 25 jaar, heb je niet alleen interesse, maar ben je ook gemotiveerd voor de arbeidsmarkt? Dan is Duaal leren iets voor jou en kom je bij School & Werk aan je trekken. Je kan hier immers de combinatie maken tussen leren op school en leren in een bedrijf. Dat betekent dat je de meeste van je beroepscompetenties op de werkvloer in het bedrijf verwerft en dat je opleiding in de school tot een minimum beperkt is. Ben je nog niet helemaal klaar voor de arbeidsmarkt? In School & Werk bestaan andere trajecten die je voorbereiden om je opleiding te starten in een leerbedrijf. Je staat er niet alleen voor. Een team van leerkrachten en begeleiders helpt je om je weg te maken en de nodige attitudes en vaardigheden te verwerven. Ook als je extra hulp nodig hebt, zijn we er voor jou.

## Trajectbegeleiding

Per domein is er in School & Werk een trajectbegeleider aangesteld die je begeleidt gedurende je hele traject in je opleiding. Bij hem of haar kan je terecht met al je vragen over de opleiding in je leerbedrijf of in de aanloopfase naar.

Als je te weinig werkervaring hebt, starten we met een aanloopfase. Deze fase naar een opleidingsovereenkomst is een periode waarin je onder begeleiding gaat werken om je werkhouding te verbeteren. Na enkele maanden sta je dan voldoende sterk en heb je het nodige zelfvertrouwen om in hetzelfde of in een ander bedrijf met een opleidingsovereenkomst te gaan werken.

Je trajectbegeleider legt je uit wat belangrijk is bij het leren in een bedrijf. Als jij vertelt wat je interesses zijn en waarvoor je gemotiveerd bent om aan te werken, dan zoeken jullie samen naar een geschikte leerplek. Ben je minderjarig en kent je leren op de werkvloer een vlot verloop, dan kun je bovenop je maandelijkse vergoeding nog een extra premie verdienen.

Daarnaast zal je praktijkleerkracht volgen wat je allemaal leert in je leerbedrijf en hiermee rekening houden in de evaluatie van je vordering in je opleiding. Geen examens en punten in School & Werk, maar wel permanente evaluatie van je werkhouding, de te verwerven beroepscompetenties en leerdoelen.

# Studiemogelijkheden in dit domein

## 2<sup>de</sup> graad

- 6 uur beroepsgerichte vorming
- 9 uur algemene vorming
- 13 uur aanloopcomponent (beroepsgerichte vorming, algemene vorming, loopbaangerichte competenties, stage)
- aangevuld met overeenkomst alternerende opleiding

## 3<sup>de</sup> graad

- 8 uur beroepsgerichte vorming
- 7 uur algemene vorming
- aangevuld met overeenkomst alternerende opleiding

## Economie & Organisatie

### 2<sup>de</sup> graad

- A
- Magazijnmedewerker duaal
  - Winkelmedewerker duaal

### 3<sup>de</sup> graad

- A
- Logistiek duaal
  - Onthaal organisatie en sales duaal

### Specialisatiejaar

- A
- Logistiek assistent magazijn duaal

A = gericht op de arbeidsmarkt

## Techniek & Innovatie

### 2<sup>de</sup> graad

- A
- Hoeknaadlassen duaal
  - Installateur elektrotechnische basiscomponenten duaal
  - Medewerker ruwbouw duaal
  - Medewerker schilder- en behangwerken duaal
  - Monteur sanitaire en verwarmingsinstallaties duaal
  - Productiemedewerker industrie duaal

### 3<sup>de</sup> graad

- A
- Decoratie en schilderwerken duaal
  - Elektrische installaties duaal
  - Lassen-constructie duaal
  - Ruwbouw duaal
  - Sanitair en verwarmingsinstallaties duaal

### Specialisatiejaar

- A
- Elektrotechnicus duaal

## Zorg & Welzijn

### 2<sup>de</sup> graad

- A
- Hulpkelner duaal
  - Keukenmedewerker duaal
  - Medewerker fastfood duaal
  - Medewerker kamerdienst duaal
  - Schoonmaker duaal

### 3<sup>de</sup> graad

- A
- Assistentie in wonen, zorg en welzijn duaal
  - Haarverzorging duaal
  - Restaurant en keuken duaal

### Specialisatiejaar

- A
- Verzorgende/ zorgkundige duaal

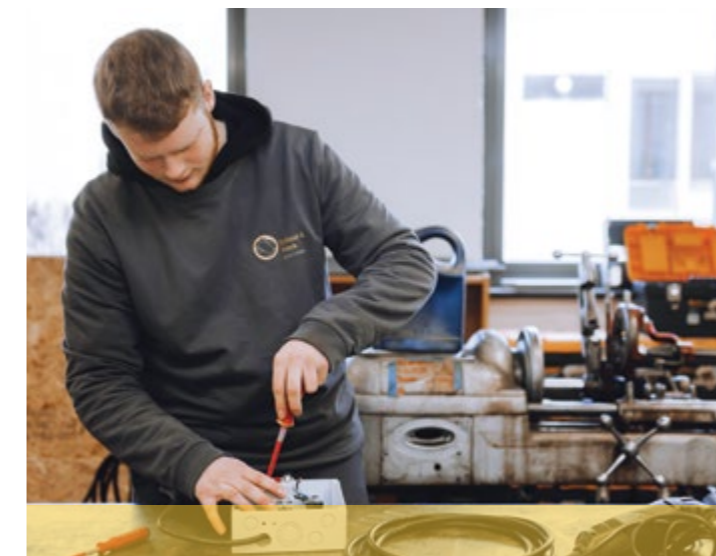
### Wanneer kan je een opleiding volgen in het deeltijds onderwijs?

Je moet 15 jaar zijn en minstens de twee leerjaren van de eerst graad secundair onderwijs gevolgd hebben (≠ geslaagd zijn). Als je 16 jaar bent, zijn er geen bijkomende voorwaarden. Je kan je opleiding volgen in het duaal lerent tot het einde van het schooljaar waarin je 25 jaar wordt.



### Welke studiebewijzen kan je behalen aan het einde van je opleiding?

- Een getuigschrift 2<sup>de</sup> graad of enkel de beroepskwalificatie niveau 2
- Een studiegetuigschrift 2<sup>de</sup> leerjaar 3<sup>de</sup> graad of enkel de beroepskwalificatie niveau 3
- Een diploma secundair onderwijs of enkel de beroepskwalificatie niveau 4





# Studentenhuis

Atlas College



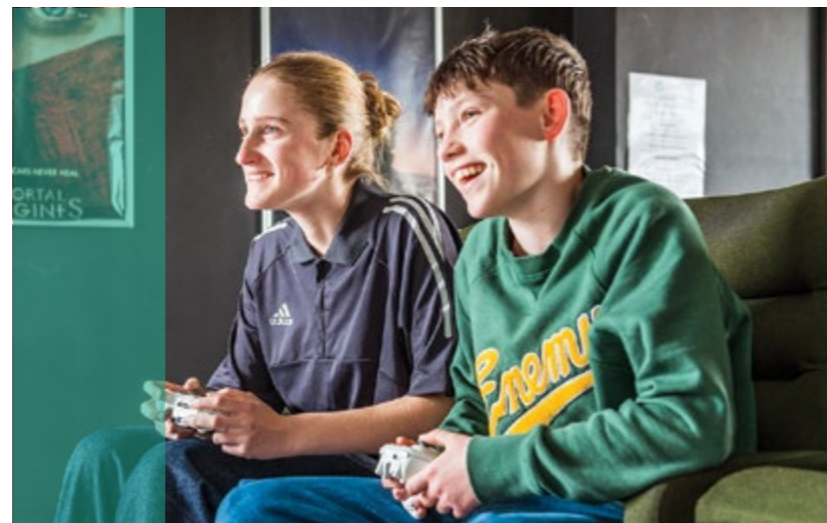
## Studentenhuis: thuis op school!

Het Atlas College streeft ernaar om een thuisgevoel op school te creëren, en dat kan zelfs letterlijk! Gedurende de week kun je verblijven in het studentenhuis, waar je niet alleen levenslange vriendschappen sluit, maar ook rustig en prettig kunt leven en leren.

Tijdens onze studiemomenten bieden we persoonlijke begeleiding. De internaatmedewerkers werken nauw samen met docenten en leerlingbegeleiders en via smartschool hebben ze een goed overzicht van de opdrachten en toetsen.

Je kunt de gemeubileerde studentenkamers naar eigen smaak inrichten. Het is jouw thuis tijdens de schoolweek. Ontbijt, lunch en diner worden geserveerd in het gemoderniseerde Atlasrestaurant. Hier wordt op een eerlijke manier gekookt met gezonde, smakelijke en verse producten. Er heerst een warme, gezellige sfeer met volop mogelijkheden voor cultuur en sport op de atletiekbaan, het voetbalveld en in de sporthal.

Hopelijk tot binnenkort!

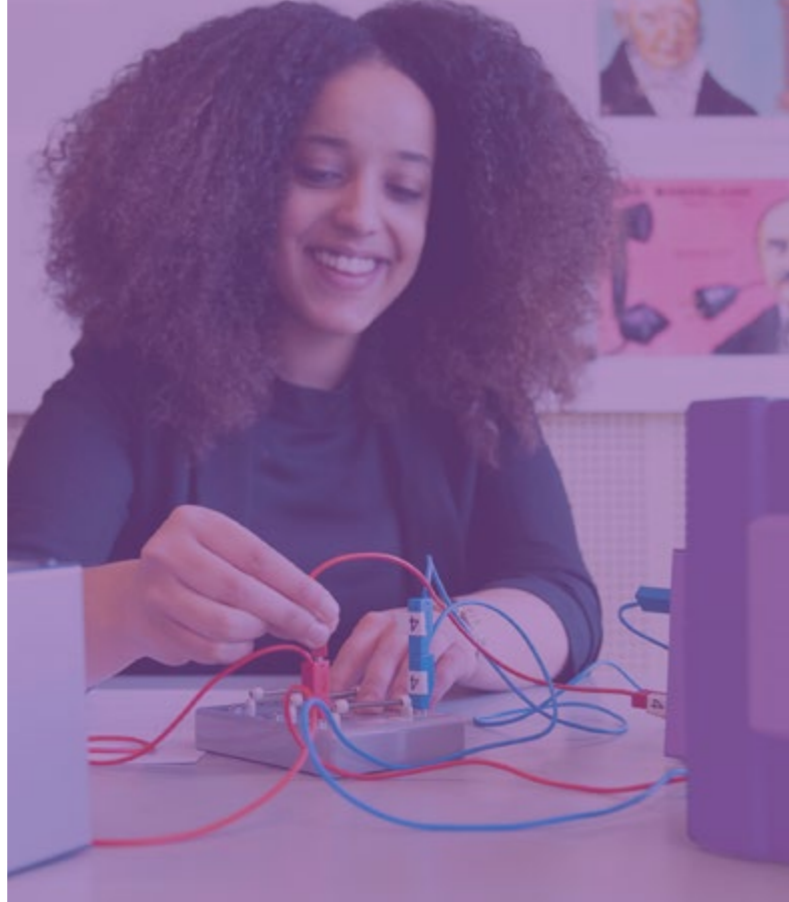




## Wetenschap & Sport

Atlas College

Wil je op de eerste rij zitten om ontwikkelingen in de wetenschappen, de technologie en mechanica te volgen? Is wiskunde, de basis voor alle exact wetenschappelijk gerichte studies, echt jouw ding? Dit vak verscherpt het abstract denken en logisch redeneren, vaardigheden die ook in andere disciplines van pas komen. Ben je verder ook gebeten door de sportmicrobe en kan je niet stilzitten? Wil je juist weten hoe je moet bewegen en wil je je fysieke en mentale grenzen aftasten? Dit en nog veel meer in het domein Wetenschap & Sport.



## Techniek & Innovatie

Atlas College

Ben je niet enkel theoretisch maar ook praktisch gericht, dan is 'Techniek & Innovatie' een uitstekende keuze. Techniek en Innovatie biedt een brede waaier van degelijke opleidingen, waaronder koeltechniek en vrachtwagenchauffeur, die enig zijn in Limburg. De samenwerking met de bedrijfswereld en de vele innoverende projecten die hier uitgewerkt worden, zijn een uitdaging voor de leerlingen die hiervoor kiezen.



## Klassieke Humaniora

Atlas College

Ben je geïnteresseerd in de klassieke cultuur en word je geprikkeld door een boeiende tocht doorheen de cultuurgeschiedenis? Binnen Klassieke Humaniora duik je in de wereld van oude beschavingen, die de pijlers vormen van onze eigen westerse beschaving. Verder vind je in dit domein ook antwoorden op wetenschappelijke vraagstukken en ontdek je de complexe en abstracte wereld van de wiskunde. Je leert probleemoplossend denken, een sleutelvaardigheid die je in je latere studies een heel eind op weg helpt. Ook de talige leelingen zitten in dit domein op hun plaats met de combinatie van een brede algemene vorming en een uitgebreid pakket talen, waarin je je communicatieve vaardigheden verdiept.



## Kunst & Vormgeving

Atlas College

Ben je geïnteresseerd in kunst en wil je kunst bestuderen, beleven en creëren? Binnen Kunst & Vormgeving leer je met een andere blik kijken naar de wereld. In het atelier, de studio of de theaterzaal leer je je artistiek uitdrukken en ontwikkel je je eigen beeldtaal. Je ontdekt op welke manier je dat het liefste doet: beeldend, audiovisueel, architecturaal of met woord, beweging, dans. Kunstvakken maken een belangrijk deel uit van het lessenpakket. Daarnaast krijg je ook een sterke algemene vorming in vakken als wiskunde, talen en wetenschappen.



Zorg &  
Welzijn  
Atlas College

Ben je sociaal en wil je op een creatieve manier met en voor mensen werken, dan voel je je ongetwijfeld thuis in dit domein. In elk vak is de mens en zijn omgeving de invalshoek. Je denkt niet enkel theoretisch, maar houdt ook van concrete toepassingen. Ook mode maakt deel uit van deze benadering. Ben je op dit vlak creatief, dan kijken we uit naar je komst. Zorg & Welzijn, het domein voor de sociale, zorgzame, praktische teamspelers die hun verantwoordelijkheid durven nemen en gaan voor hun talenten!



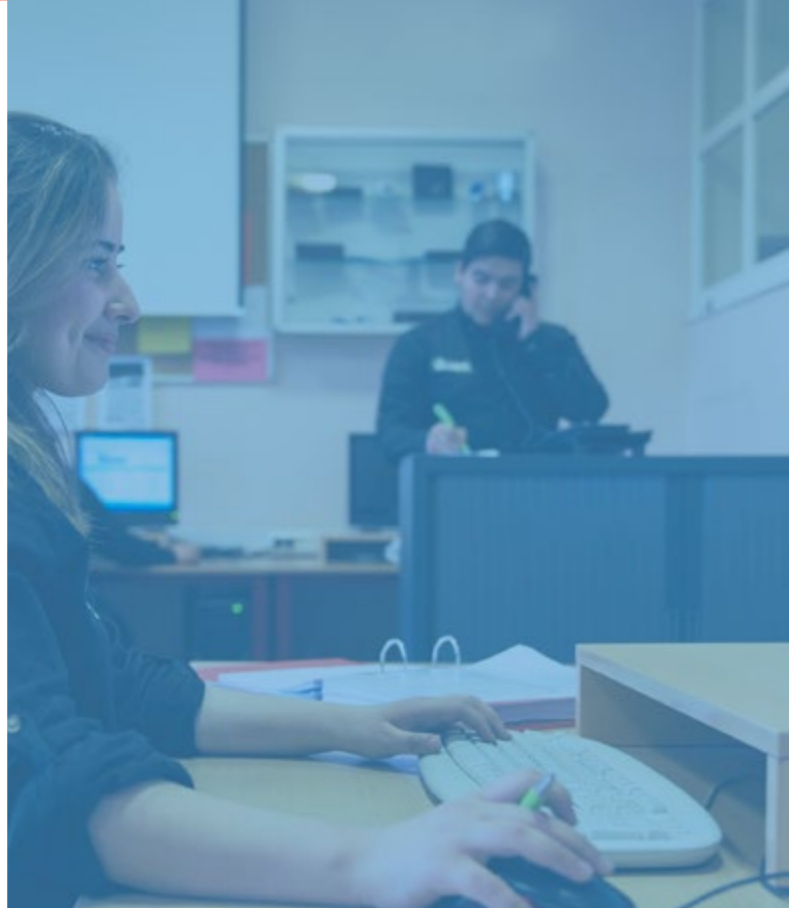
School &  
Werk  
Atlas College

Bij School & Werk, het studiedomein dat onder Techniek & Innovatie valt, kan je duaal leren. Dat betekent dat je de meeste van je beroepscompetenties op de werkvloer in het bedrijf verwerft en dat je opleiding in de school tot een absoluut minimum beperkt is.



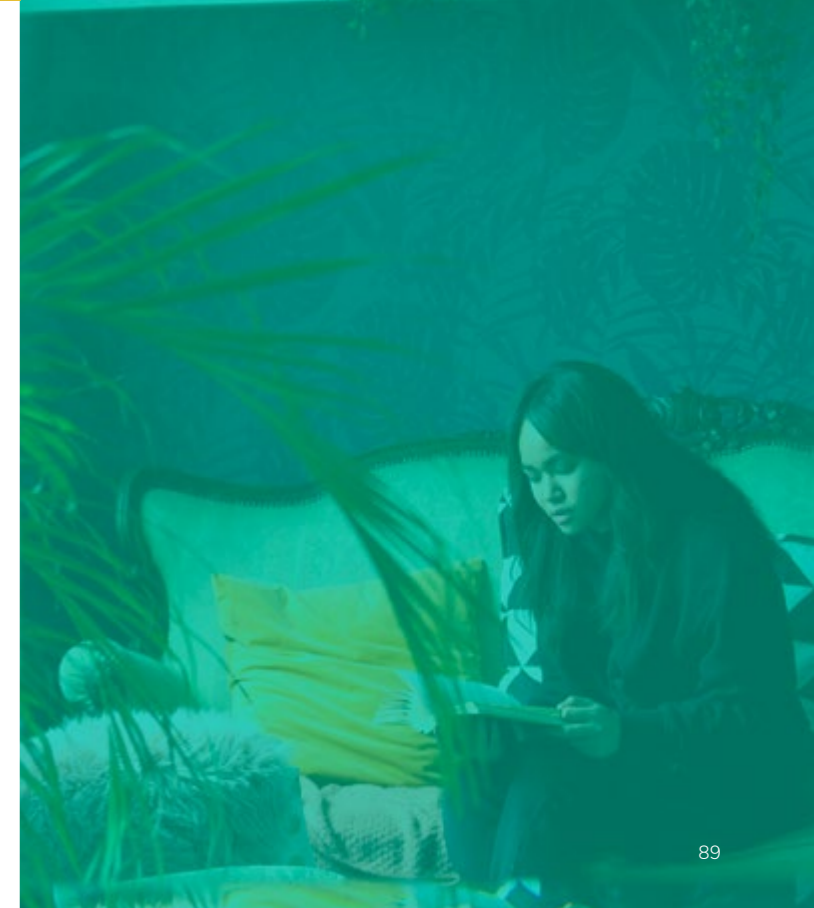
Economie &  
IT  
Atlas College

Economie, handel en de wereld van de informatica boeien je? Dan vind je je gading in 'Economie & IT'. Een veelvoud van studierichtingen op verschillende niveaus bereidt je voor op verdere studies of op de werkvloer. De samenwerking met de bedrijfswereld, de minionderneming en de virtuele kantoren maken van deze studierichtingen de perfecte voorbereiding op een mooie toekomst.



Studentenhuis  
Atlas College

Het internaat is een 'thuis' voor de jongeren die hier tijdens de week verblijven. Het is erg belangrijk dat zij zich er welkom voelen. Ze vinden er een plek, een eigen nest waar het aangenaam samenleven is en waar plaats is voor studie én ontspanning. Zij kunnen gebruik maken van de sportfaciliteiten van de campus en in de naaste omgeving. Daarnaast zijn er ook heel wat culturele activiteiten waar zij van kunnen proeven. Letterlijk 'proeven' ze van de kwaliteitsvolle catering die het studentenhuis aanbiedt.





# Atlas College

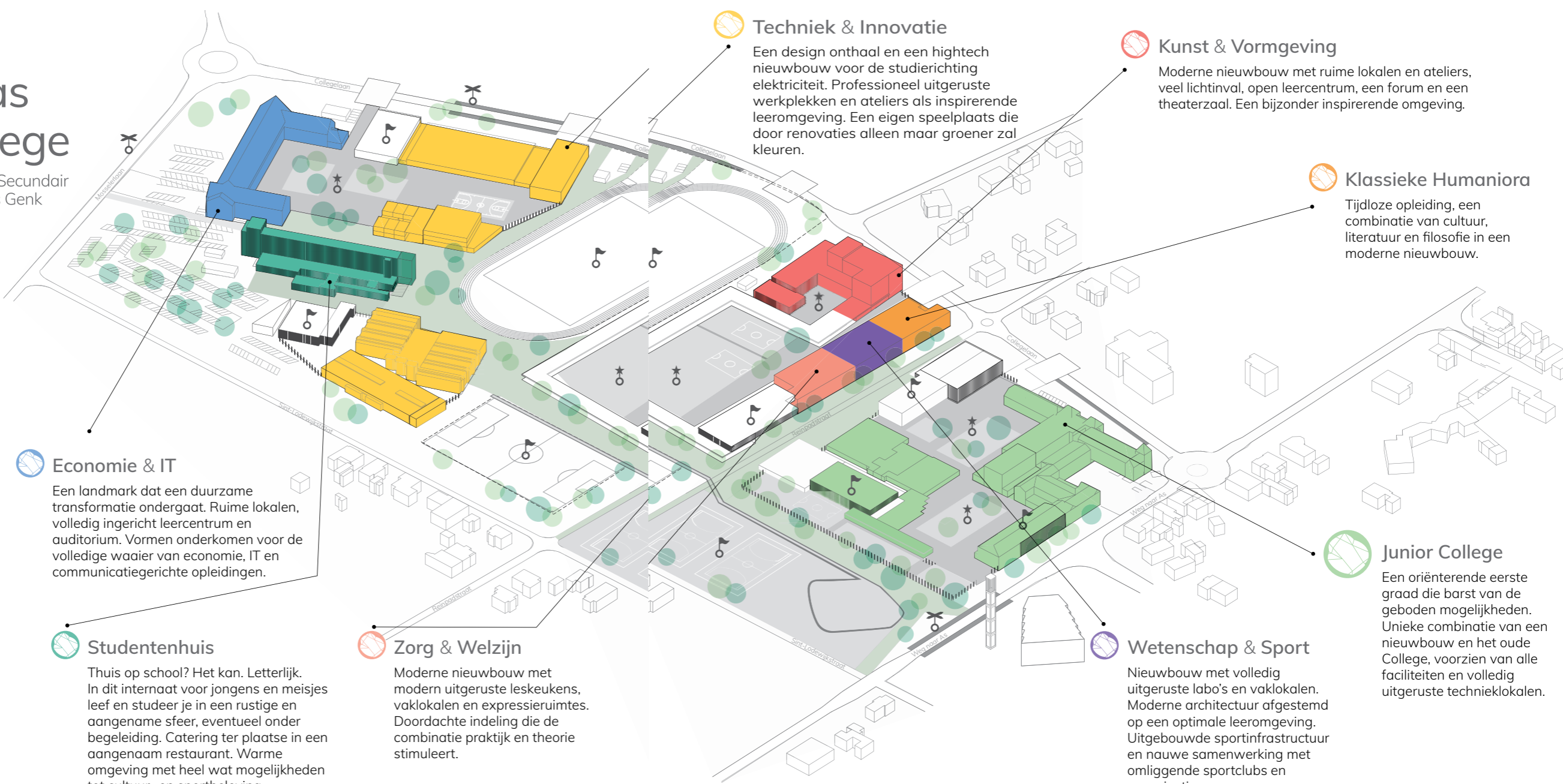
Katholiek Secundair Onderwijs Genk



**Speelplaatsen**  
 Het Junior College beschikt over een eigen speelplaats die veiligheid en geborgenheid biedt. Alle 6 domeinen in de 2<sup>de</sup> en 3<sup>de</sup> graad hebben ook hun eigen speelplaats. Deze door groen omgeven terreinen zijn een aangename plek om te ontspannen.

**Openbaar vervoer**  
 Je kan het Atlas College vlot bereiken. De busverbindingen zijn afgestemd op de schooluren en de campus is omringd door bushaltes. Verbinding met heel Limburg is verzekerd door een nauwe samenwerking met De Lijn. Ook met de fiets of bromfiets is de campus gemakkelijk bereikbaar via een autoluwe omgeving. De veilige fietsstallingen liggen strategisch verspreid over de campus.

**Sportfaciliteiten**  
 Sport zit in het DNA van het Atlas College. 3 hectare sportterrein, 6 sporthallen en het stedelijk zwembad op wandelafstand. Deze sportinfrastructuur ligt in een groene omgeving die uitnodigt tot een gezonde en sportieve levensstijl.



**Economie & IT**  
 Een landmark dat een duurzame transformatie ondergaat. Ruime lokalen, volledig ingericht leercentrum en auditorium. Vormen onderkomen voor de volledige waaier van economie, IT en communicatiegerichte opleidingen.

**Studentenhuis**  
 Thuis op school? Het kan. Letterlijk. In dit internaat voor jongens en meisjes leef en studeer je in een rustige en aangename sfeer, eventueel onder begeleiding. Catering ter plaatse in een aangenaam restaurant. Warme omgeving met heel wat mogelijkheden tot cultuur- en sportbeleving.

**Zorg & Welzijn**  
 Moderne nieuwbouw met modern uitgeruste leskeukens, vaklokalen en expressieruimtes. Doordachte indeling die de combinatie praktijk en theorie stimuleert.

**Techniek & Innovatie**  
 Een design onthaal en een hightech nieuwbouw voor de studierichting elektriciteit. Professioneel uitgeruste werkplekken en ateliers als inspirerende leeromgeving. Een eigen speelplaats die door renovaties alleen maar groener zal kleuren.

**Kunst & Vormgeving**  
 Moderne nieuwbouw met ruime lokalen en ateliers, veel lichtinval, open leercentrum, een forum en een theaterzaal. Een bijzonder inspirerende omgeving.

**Klassieke Humaniora**  
 Tijdloze opleiding, een combinatie van cultuur, literatuur en filosofie in een moderne nieuwbouw.

**Junior College**  
 Een oriënterende eerste graad die barst van de geboden mogelijkheden. Unieke combinatie van een nieuwbouw en het oude College, voorzien van alle faciliteiten en volledig uitgeruste technieklokalen.

**Wetenschap & Sport**  
 Nieuwbouw met volledig uitgeruste labo's en vaklokalen. Moderne architectuur afgestemd op een optimale leeromgeving. Uitgebouwde sportinfrastructuur en nauwe samenwerking met omliggende sportclubs en organisaties.

## Ruime infrastructuur

Het Atlas College bouwt aan de toekomst en verbouwt. Gloednieuwe gebouwen in het ene domein, gerenoveerde klaslokalen en schoolpleinen in het andere. Telkens ruime lokalen, uitgerust met modern meubilair, digitale borden en beamers die het mogelijk maken de nieuwste digitale toepassingen te gebruiken.

Sportaccommodatie voor verschillende disciplines. Een ruime speelplaats met oog voor groene elementen zal langzaam vorm krijgen over de hele campus en onze leerlingen toelaten zich rustig te ontspannen tijdens de pauzes.

## Persoonlijke studiekeuzebegeleiding

Aangezien het Atlas College een bijzonder breed aanbod heeft in de tweede en derde graad, kan zowat elke leerling het secundair onderwijs afsluiten op dezelfde campus, ook bij verandering van studierichting.

Wij vinden het erg belangrijk dat elke leerling op zijn of haar plek terecht komt en besteden dus veel aandacht aan de studiekeuze na het tweede en het vierde jaar. Via een uitgewerkt stappenplan leert de leerling zowel zichzelf als het studieaanbod kennen en dus heel gericht kiezen.

## Aanbod studiebegeleiding

Op school krijg je veel informatie aangereikt. Het is de uitdaging ze op de beste manier te verwerken, te onthouden en te gebruiken. Tijdens de lessen helpen de vakleerkrachten je op weg met een gepaste studiemethode. Studietoelichters reiken tips aan om je deze studiemethode eigen te maken en toe te passen.

## Aandacht voor zorgbeleid

Zit je met een probleem? Heb je last van faalangst? Ondervind je hinder van een leerstoornis (dyslexie, ADHD, ...)? Heb je hulp nodig bij het studeren? Heb je nood aan een luisterend oor? Het welbevinden van onze leerlingen staat centraal. Wie zich goed voelt in de klas en op school kan zich immers optimaal ontplooiën. En dat vinden wij belangrijk.

Daarom bieden we zorg aan op drie vlakken: studiebegeleiding, socio-emotionele begeleiding en het opvolgen van leerlingen met leerstoornissen. We kunnen niet altijd al jouw problemen oplossen, maar we zullen luisteren en samen met jou een stukje op weg gaan.

## Oudercontact

Wij hechten veel belang aan een goede samenwerking met je ouders. Zij mogen veel van ons verwachten en af en toe doen wij ook een beroep op hen om samen aan een positief schoolklimaat te werken en de slaagkansen van de leerlingen te verhogen.

Omdat een persoonlijk gesprek volgens ons het meest oplevert, nodigen wij hen op geregelde tijdstippen hiervoor uit. Dit gebeurt o.a. bij het afhalen van het rapport op het einde van ieder trimester.

Als je ouders ons willen spreken, kunnen ze een afspraak maken via Smartschool of volstaat een telefoontje naar de school.



## Alle wegen leiden naar ... het Atlas College

Door de centrale ligging van het Atlas College is het makkelijk te bereiken vanuit alle randgemeenten.

Diverse bushaltes liggen in de onmiddellijke nabijheid van de school. Bovendien zijn de schooluren afgestemd op het openbaar vervoer. De school is trouwens niet alleen bereikbaar via de Collegelaan, maar ook via de Weg naar As en voor fietsers via de Reinpadstraat. De leerlingen die per fiets naar school komen, kunnen gebruik maken van verschillende overdekte en afgesloten fietsstallingen. Voor verdere inlichtingen in verband met busuren en opstapplaatsen kan je steeds op ons secretariaat terecht.

Voor verdere inlichtingen in verband met busuren en opstapplaatsen kan je steeds terecht op [www.delijn.be](http://www.delijn.be)

## Inschrijvingen

Als je na het lezen van deze brochure nog meer informatie wenst, kan je telefonisch contact opnemen met de school:

secretariaat Klassieke Humaniora - 089 33 34 00

secretariaat Wetenschap & Sport - 089 33 34 00

secretariaat Zorg & Welzijn - 089 33 34 00

secretariaat Kunst & Vormgeving - 089 33 35 00

secretariaat Economie & IT - 089 33 37 00

secretariaat Techniek & Innovatie - 089 33 36 00

secretariaat School & Werk - 089 33 39 00

**Inschrijven:**

- elke schooldag van 8.30 u. tot 16.00 u.
- tijdens de vakantie (van 01.07 tot 07.07 en vanaf 16.08) van maandag tot vrijdag van 9.30 u. tot 12.00 u. en van 13.00 u. tot 16.30 u.



**Atlas  
College**

Katholiek Secundair  
Onderwijs Genk

Collegelaan 1 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 30 00  
[info@atlascollege.be](mailto:info@atlascollege.be)  
[www.atlascollege.be](http://www.atlascollege.be)

Christel Schepers  
Algemeen directeur Atlas College Genk  
vzw Atlas College Genk  
Tel.: 089 33 35 00  
[christel.schepers@atlascollege.be](mailto:christel.schepers@atlascollege.be)



**Klassieke Humaniora**  
Collegelaan 7 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 34 00  
[klassiekehumaniora@atlascollege.be](mailto:klassiekehumaniora@atlascollege.be)

**Directie Klassieke Humaniora**  
Myriam Yzermans  
Directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[myriam.yzermans@atlascollege.be](mailto:myriam.yzermans@atlascollege.be)

Sofie Wouters  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[sofie.wouters@atlascollege.be](mailto:sofie.wouters@atlascollege.be)

Dominique Palumbo  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[dominique.palumbo@atlascollege.be](mailto:dominique.palumbo@atlascollege.be)



**Wetenschap & Sport**  
Collegelaan 7 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 34 00  
[wetenschapssport@atlascollege.be](mailto:wetenschapssport@atlascollege.be)

**Directie Wetenschap & Sport**  
Myriam Yzermans  
Directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[myriam.yzermans@atlascollege.be](mailto:myriam.yzermans@atlascollege.be)

Sofie Wouters  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[sofie.wouters@atlascollege.be](mailto:sofie.wouters@atlascollege.be)

Dominique Palumbo  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[dominique.palumbo@atlascollege.be](mailto:dominique.palumbo@atlascollege.be)



**Zorg & Welzijn**  
Collegelaan 7 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 34 00  
[zorgwelzijn@atlascollege.be](mailto:zorgwelzijn@atlascollege.be)

**Directie Zorg & Welzijn**  
Myriam Yzermans  
Directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[myriam.yzermans@atlascollege.be](mailto:myriam.yzermans@atlascollege.be)

Sofie Wouters  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[sofie.wouters@atlascollege.be](mailto:sofie.wouters@atlascollege.be)

Dominique Palumbo  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 34 00  
[dominique.palumbo@atlascollege.be](mailto:dominique.palumbo@atlascollege.be)



**Techniek & Innovatie**  
Collegelaan 19 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 36 00  
[techniekinnovatie@atlascollege.be](mailto:techniekinnovatie@atlascollege.be)

**Directie Techniek & Innovatie**  
Olga Bijmens  
Directeur  
Tel.: 089 33 36 00  
[olga.bijmens@atlascollege.be](mailto:olga.bijmens@atlascollege.be)

Jan Thijs  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 36 00  
[jan.thijs@atlascollege.be](mailto:jan.thijs@atlascollege.be)

Arn Beutels  
Technisch directeur  
Tel.: 089 33 36 00  
[arn.beutels@atlascollege.be](mailto:arn.beutels@atlascollege.be)



**Kunst & Vormgeving**  
Collegelaan 9 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 35 00  
[kunstvormgeving@atlascollege.be](mailto:kunstvormgeving@atlascollege.be)

**Directie Kunst & Vormgeving**  
Lucia Virzi  
Directeur  
Tel.: 089 33 35 00  
[lucia.virzi@atlascollege.be](mailto:lucia.virzi@atlascollege.be)



**School & Werk**  
Minderbroederstraat 14 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 39 00  
[schoolwerk@atlascollege.be](mailto:schoolwerk@atlascollege.be)

**Directie School&Werk**  
Olga Bijmens  
Directeur  
Tel.: 089 33 36 00  
[olga.bijmens@atlascollege.be](mailto:olga.bijmens@atlascollege.be)

**Coördinatie School&Werk**  
Liesbeth Grondelaers  
Coördinator  
Tel.: 089 33 39 00  
[liesbeth.grondelaers@atlascollege.be](mailto:liesbeth.grondelaers@atlascollege.be)



**Economie & IT**  
Mosselerlaan 110 - 3600 Genk  
Tel.: 089 33 37 00  
[economieinformatica@atlascollege.be](mailto:economieinformatica@atlascollege.be)

**Directie Economie & IT**  
Ronny Vrijzen  
Directeur  
Tel.: 089 33 37 00  
[ronny.vrijzen@atlascollege.be](mailto:ronny.vrijzen@atlascollege.be)

Gerda Merckx  
Pedagogisch directeur  
Tel.: 089 33 37 00  
[gerda.merckx@atlascollege.be](mailto:gerda.merckx@atlascollege.be)



**Studentenhuis**  
Internaat/externaat jongens/meisjes  
Mosselerlaan 108 - 3600 Genk  
[studentenhuis@atlascollege.be](mailto:studentenhuis@atlascollege.be)

**Directie Studentenhuis**  
Bert Dorissen  
Directeur  
[bert.dorissen@atlascollege.be](mailto:bert.dorissen@atlascollege.be)  
Tel.: 0489 44 36 47  
(1<sup>ste</sup> tot en met 3<sup>de</sup> jaar)  
Tel.: 0486 55 46 97  
(4<sup>de</sup> tot en met 7<sup>de</sup> jaar)  
Tel.: 0476 61 69 06





**Atlas  
College**  
Katholiek Secundair  
Onderwijs Genk

Collegelaan 1  
3600 Genk  
Telefonisch contact en mail via  
de verschillende domeinen.