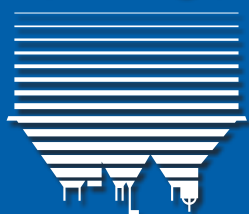




DEVELSTEINCOLLEGE



Christelijke Scholengemeenschap  
gymnasium, atheneum, havo en vmbo



Altijd in beweging



[www.develsteincollege.nl](http://www.develsteincollege.nl)

## Welkom op het DevelsteinCollege

Het DevelsteinCollege, vestiging Develsingel, is een brede, christelijke scholengemeenschap voor gymnasium, atheneum, havo en vmbo-t waar 1465 leerlingen onderwijs volgen in een prettige en veilige leeromgeving.

### Altijd in beweging

Het DevelsteinCollege is altijd in beweging. Hiermee bedoelen wij dat wij ons onderwijs voortdurend blijven verbeteren en ons daarbij richten op onze leerlingen. Wij bieden gedegen en uitdagend onderwijs volgens het uitgangspunt van pedagogisch optimisme, waarbij we verschillen tussen leerlingen niet alleen erkennen, maar ook waarderen.

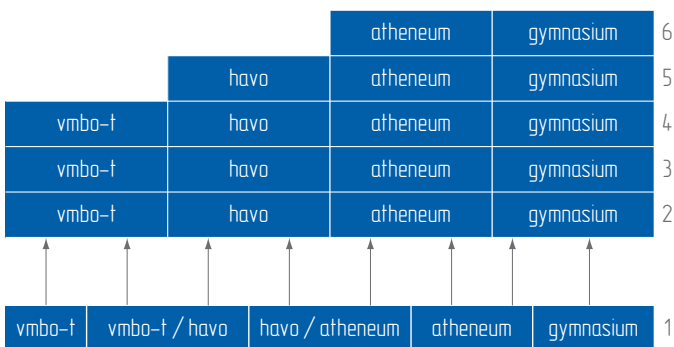
Goed onderwijs combineren we met extra mogelijkheden voor talentontwikkeling en persoonlijke begeleiding voor leerlingen die daar behoefte aan hebben. Want iedereen is gelijk, maar niemand hetzelfde. Daar hebben wij ons onderwijs op afgestemd.

### Brugklassen

*Je begint op het DevelsteinCollege in een van de vijf brugklassen: gymnasium, atheneum, havo/atheneum, vmbo-t/havo of vmbo-t. In de loop van het schooljaar wordt vanzelf duidelijk welke opleiding het beste bij je past. In de brugklas krijg je les in vakken die je nog kent van de basisschool en in nieuwe vakken. Je leert en ontdekt steeds meer en dat is hartstikke leuk!*

Nast het reguliere onderwijs voor iedereen, kunnen leerlingen kiezen voor meer verdieping. Met versterkt talen- en bèta-onderwijs, Elementair Boekhouden, het sportpakket, Art & Performance, Obelisk voor de cognitief meerbegaafde leerlingen en examenvakken zoals kunst, informatica, Design & Technology, wiskunde D en sport, zijn de mogelijkheden talrijk.

### Doorstroomschema van de opleidingen



### Vakken

In klas 1 en 2 (onderbouw) krijgen alle leerlingen grotendeels dezelfde vakken. Bij het aanbieden van de lesstof wordt rekening gehouden met het niveau van de leerling. Er bestaan verschillen in tempo, diepgang en breedte waardoor de onderbouw in het vmbo-t er anders uitziet dan op bijvoorbeeld het atheneum.

De leerlingen krijgen, afhankelijk van de afdeling, les in de volgende vakken:

- Nederlands, Engels, Frans, Duits
- geschiedenis, aardrijkskunde, economie
- wiskunde, rekenen, biologie, natuurkunde, scheikunde, engineering of techniek
- godsdienst
- muziek, beeldende vorming, drama en dans
- lichamelijke opvoeding
- Latijn, Grieks, klassieke cultuur
- mentoruur, studieles, burgerschap & welzijn

De meeste lessen worden tot en met het 6e lesuur (14.15 uur) ingeroosterd, zodat de ondersteunings en verrijkende activiteiten vanaf het 7e en/of 8e uur plaatsvinden.

### Obelisk

Cognitief meerbegaafde leerlingen van het atheneum en gymnasium kunnen tijdens het reguliere rooster het verrijkingsprogramma Obelisk volgen. Twee uur per week krijgen de Obeliskleerlingen uitdagende lessen waarbij zij ook praktisch aan de slag gaan en activiteiten buiten school volgen. Leerlingen werken tijdens deze lessen veel samen en wisselen ervaringen uit met leeftijdsgenootjes van hetzelfde cognitieve niveau. Asteriskleerlingen van PIT-scholen stromen in de brugklas automatisch door naar de Obeliskgroep. Leerlingen van andere scholen die deze verdieping ook aankunnen, zijn eveneens van harte welkom.



## Junior- en seniorcollege

*„De sfeer is goed!  
Je zult je hier snel thuis voelen.”  
– Jasmine*

Het DevelsteinCollege is opgedeeld in een junior- en seniorcollege. Leerlingen in de eerste en tweede klas zitten in het juniorcollege. Dit is een apart gedeelte van het schoolgebouw met een eigen ingang, receptie, fietsenstalling, aula, kluisjes, kantine, schoolplein en open ruimtes met veel computerwerkplekken, speciaal voor onderbouwleerlingen. Het juniorcollege heeft – net als het seniorcollege – een eigen, herkenbare sfeer binnen school en is voor de leerlingen een vertrouwde plek. In het juniorcollege worden de leerlingen voorbereid op de bovenbouw, zodat ook die overstap soepel verloopt.

*„Dankzij het juniorcollege verloopt de overstap van groep 8 naar de brugklas heel soepel, want je zit de eerste twee jaar nog lekker tussen je eigen leeftijdsgenootjes.”  
– Lars*

Kleine onderwijsteams met eigen mentoren en teamleiders verzorgen het onderwijs voor hun afdeling. Door deze kleinschalige opzet bieden wij onderwijs met persoonlijke aandacht voor iedere leerling. De leraren weten wat er speelt en die persoonlijke benadering zorgt ervoor dat leerlingen zich op hun gemak voelen in een prettige leeromgeving.

### Ontwikkel je talent!

*Wij vinden het belangrijk dat je je eigen talenten en interesses kunt ontwikkelen. Daarom kun je op het DevelsteinCollege kiezen uit verschillende extra mogelijkheden op het gebied van sport, taal, kunst en cultuur, bèta en economie om je kennis verder te verdiepen. Natuurlijk leer je al veel tijdens de gewone lessen, maar soms spreekt iets je zo aan dat je er nog veel meer over wilt weten of kun je een extra diploma gewoon heel goed gebruiken, bijvoorbeeld voor je vervolgopleiding.*



### Wij staan voor je klaar

*“Bij je mentor kun je altijd terecht voor vragen, als je ergens mee zit of moeite hebt met een vak. Ook de juniormentoren, dit zijn leerlingen uit een hogere klas, begeleiden je op je nieuwe school. Je staat er niet alleen voor!”  
– Ronald*

### Begeleiding

Terwijl de ene leerling met gemak het diploma haalt, moet een ander er hard voor werken. Op de volgende manieren begeleiden wij de leerlingen op hun weg door de school:

- in de les door de vakdocent;
- in extra begeleidingslessen verzorgd door vakdocenten;
- in extra rekenlessen om de rekenvaardigheden te onderhouden en uit te bouwen;
- door de mentoren (tijdens of buiten de voor iedere klas ingeroosterde mentoruren);
- door de decanen (vooral als het gaat om studie- en beroepskeuze);
- door de remedial teachers (op het gebied van taal en rekenen, zoals dyslectie en dyscalculie);
- door leerlingbegeleiders voor sociaal-emotionele problemen;
- door de schoolmaatschappelijk werker;
- door de zorgcoördinator;
- door faalangstreductietrainingen voor leerlingen uit de brugklassen en voor eindexamenkandidaten;
- door juniormentoren uit de bovenbouw.

Hiermee maken we een belangrijk onderdeel van onze missie waar, namelijk: het erkennen en waarderen van verschillen tussen leerlingen, met respect en aandacht voor elke leerling.



## Het VWO: Voorbereidend Wetenschappelijk Onderwijs

Het vwo bereidt leerlingen voor op een vervolgstudie in het wetenschappelijk onderwijs. Op het DevelsteinCollege kunnen leerlingen binnen het vwo een gymnasium- of atheneum-opleiding volgen. Beide zesjarige opleidingen leveren een waardevol diploma op, maar er zijn enkele duidelijke verschillen in het onderwijsaanbod.

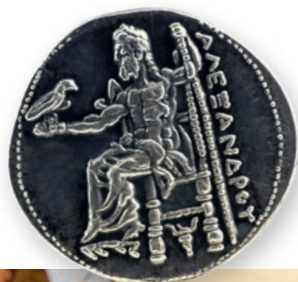


### Het gymnasium

Het gymnasiale karakter krijgt al in de onderbouw vorm met het aanbod van klassieke talen en cultuur. Met Grieks en Latijn krijgen leerlingen meer inzicht in de taal- en tekststructuur, waar zij profijt van hebben bij het leren van andere vreemde talen. Daarnaast ontwikkelen leerlingen hun analytisch vermogen en ontdekken zij de ideeën van de Grieks-Romeinse cultuur die van grote betekenis is geweest (en nog steeds is!) voor de westerse beschaving. De cultuur van de Romeinen en Grieken, mythologie en geschiedenis komt ook aan bod tijdens de lessen klassieke cultuur. In de bovenbouw gaan de leerlingen echt op ontdekkingsreis met een buitenlandse werkweek naar Griekenland of Rome, waar zij hun kennis in de praktijk kunnen toetsen.

### lets voor jou?

Heb je interesse in de klassieke cultuur en een brede maatschappelijke belangstelling? Ben je goed in taal en houd je van lezen? Vind je het leuk om op onderzoek uit te gaan en te presenteren? Ben je gemotiveerd en op zoek naar een uitdaging? Dan is het gymnasium wellicht dé opleiding voor jou! Een gymnasiumdiploma staat wel heel indrukwekkend op je CV. Dat klinkt misschien nog ver weg, maar door nu in kennis te investeren, zul je daar de rest van je leven van profiteren.



Vind je het interessant om onderzoek te doen en vind je het leuk om te leren? Wil je later graag studeren aan een universiteit of hogeschool? Dan is het atheneum de opleiding voor jou!

### Het atheneum

Het atheneum is, net als het gymnasium, een zesjarige vwo-opleiding die leerlingen voorbereidt op een vervolgstudie in het wetenschappelijk onderwijs. Uitdagend zijn ook de vakken die gericht zijn op de 'w' van het vwo: het wetenschappelijk onderzoek. Met engineering gaan leerlingen aan de slag met onderzoek en (technisch) ontwerpen waarbij de wisselwerking tussen theorie en experiment centraal staat. Zij ontwikkelen vaardigheden als samenwerken, analytisch en probleemoplossend vermogen, het bedenken, ontwerpen en uitvoeren van eenvoudig onderzoek en het rapporteren of presenteren daarvan.

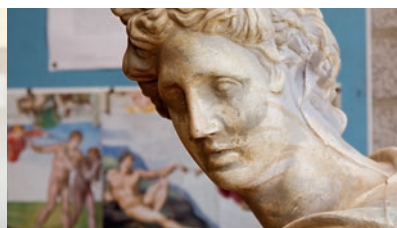
Ben je een onafhankelijk en creatief denker? Wil je dingen leren waar je het nut van inziet en verder studeren aan de hogeschool? Dan ben je een echte havo-leerling!

### Havo

De havo is een brede vijfjarige opleiding die voorbereidt op het HBO: het hoger beroepsonderwijs. Op de havo worden leerlingen uitgedaagd, leren zij samenwerken en zelfstandig aan de slag te gaan, maar is er ook voldoende ruimte voor extra uitleg.

### Tweede Fase vwo en havo

In de middenbouw kies je in klas 3 een profiel, gericht op je vervolgopleiding. Er zijn vier profielen: Economie & Maatschappij (EM), Cultuur en Maatschappij (CM), Natuur & Gezondheid (NG) en Natuur & Techniek (NT). Vanaf de Tweede Fase in klas 4 krijg je steeds meer vakken die passen bij je profiel. Je zit dan niet meer altijd samen met je klasgenootjes in een klas, maar ook met leerlingen uit andere klassen die hetzelfde profiel als jou hebben gekozen. Ook leer je in de Tweede Fase steeds zelfstandiger werken, net zoals van je wordt verwacht bij je vervolgopleiding aan de hogeschool.



## Vmbo-t

Het vmbo (voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs) is een vierjarige opleiding met verschillende leerwegen en profielen. Op de locatie Develsingel volgen leerlingen de theoretische leerweg; het vmbo-t (ook wel mavo genoemd). Leerlingen worden in de onderbouw door onder andere de LOB (loopbaanontwikkeling en -begeleiding) voorbereid op de keuze voor een profiel dat het beste bij hen past. Aan het eind van het tweede leerjaar kiezen zij een van de vier profielen:

- Economie
- Techniek
- Zorg en Welzijn
- Landbouw & natuurlijke omgeving

*Vind je het leuk om te leren en wil je na het behalen van je diploma het middelbaar beroepsonderwijs volgen? Dan pas jij in de schoolbanken van het vmbo-t (ook wel mavo genoemd).*

Met het vmbo-t diploma kunnen leerlingen verder leren op de havo of het middelbaar beroepsonderwijs (mbo) volgen op niveau 3 en 4. Het aantal mogelijkheden en richtingen is daar bijzonder uitgebreid.

## Extra uitdaging voor leerlingen

Leerlingen die op zoek zijn naar meer uitdaging naast de reguliere lessen, kunnen kiezen uit aantrekkelijke mogelijkheden:

- het sportpakket of het kunstpakket Art & Performance voor alle leerlingen in de onderbouw;
- versterkt talenonderwijs met het Cambridge Certificate (Engels), Delf Junior (Frans) en Goethe Deutsch (Duits) voor alle leerlingen;
- Elementair Boekhouden voor de bovenbouwleerlingen van vwo en havo.

De laatste twee lesprogramma's leveren bovendien een waardevol extra (internationaal) erkend diploma op.

## Extra keuze in examenvakken

Daarnaast kunnen leerlingen op het DevelsteinCollege uit meer examenvakken kiezen dan gebruikelijk. Zo kunnen creatieve talenten kunst als examenvak kiezen, terwijl de sportieve leerlingen examen kunnen doen in sport (bewegen, sport en maatschappij (BSM) of lichamelijke opvoeding 2 (LO2)). Nieuw is het examenvak Design & Technology voor vmbo-t-leerlingen. Voor leerlingen op het vwo en havo is het bovendien mogelijk om informatica als examenvak te kiezen en voor vwo-leerlingen ook wiskunde D.

## Aanmelden

Aanmelden voor de brugklas verloopt via de basisschool. Het DevelsteinCollege plaatst leerlingen op basis van het advies van de basisschool. Leerlingen worden in een brugklas geplaatst met medeleerlingen van ongeveer hetzelfde niveau.

De mogelijkheden voor plaatsing in het eerste jaar zijn ruim: er zijn brugklassen gymnasium, atheneum, havo/atheneum, vmbo-t/havo en vmbo-t. Leerlingen die instromen in een hoger leerjaar worden altijd geplaatst na overleg met de teamleider. Meer informatie over het aanmelden is te vinden op de website.

## Kosten

De kosten van het huidige schooljaar staan als indicatie op de website onder Groep 7/8 → Aanmelden.

## Kom eens langs!

Zit je in groep 8 en wil je alvast kennismaken met misschien wel jouw nieuwe school? Schrijf je dan in voor de kennismakingslessen op een van de volgende data:

**29 of 30 november 2018**

en

**3 of 4 december 2018**

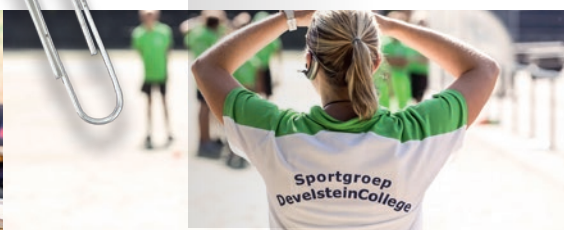
Bezoek ook ons

**Open Huis op 5 februari 2019**

Zo kun je zelf meemaken hoe gezellig het hier is en krijg je een goed beeld van onze school. Wil je nu al meer over het DevelsteinCollege weten? Kijk dan op onze website [www.develsteincollege.nl](http://www.develsteincollege.nl) op het onderdeel 'groep 7/8', waar je alle informatie vindt die je moet weten over de overstap van groep 8 naar de brugklas. Volg ons ook op Facebook en Instagram!

## Develstein gaat voor gezond

'Een gezonde geest in een gezond lichaam', dat vonden de Romeinen al belangrijk. Vandaag de dag ziet het DevelsteinCollege dit motto als leidraad. Het betekent in de praktijk dat leerlingen voldoende mogelijkheid wordt geboden om te bewegen – we zijn niet voor niets een sportactieve school –, dat er een rustig en veilig klimaat heerst en dat roken op het schoolterrein niet is toegestaan. Daarnaast besteden we aandacht aan gezonde voeding tijdens de lessen burgerschap & welzijn en biologie. Ook hebben we het officiële certificaat 'Gezonde School' en de 'Gouden Kantineschaal' ontvangen voor onder meer het gezonde aanbod in de schoolkantine, de automaten en meerdere watertappunten. Zo kunnen leerlingen de gezonde leefstijl die bij de lessen aan bod komt, makkelijker in de praktijk brengen.



## Kunst & Cultuur en Art & Performance

### Vakken in de onder- en bovenbouw

In de onderbouw volgen de leerlingen naast de vakken muziek en beeldende vorming (= tekenen en handvaardigheid) minimaal een periode dans- of dramalessen in een prachtig lokaal dat hier speciaal voor is ingericht.

In de bovenbouw kiezen leerlingen vanaf de derde klas voor een van de kunst- en cultuurvakken beeldende vorming (bevo), dans, drama of muziek. Daarnaast volgen zij:

- kunstzinnige vorming in vmbo-t 3 (CKV);
- culturele & kunstzinnige vorming vanaf havo en vwo 4;
- klassieke culturele vorming vanaf gymnasium 4, als onderdeel van Latijnse of Griekse taal en cultuur.

Voor de kunst- en cultuurvakken gaan de leerlingen op excursie naar diverse musea en theaters. Hiervoor vragen wij voor al onze leerlingen een cultuurkaart aan.

*Muziek, beeldende vorming, drama, dans, Art & Performance, DevelCult, culturele en klassieke vorming, musea, theater én kunst als examenvak! Ben jij creatief en wil je je talenten optimaal ontwikkelen? Dan is het DevelsteinCollege dé school voor jou.*

### Art & Performance

Speciaal voor leerlingen die meer willen dan het gewone, die op zoek zijn naar een artistieke uitdaging, die dromen van een plek op het toneel of die zich graag artistiek willen uiten, biedt het DevelsteinCollege in de onderbouw het kunstpakket Art & Performance. Leerlingen die dit kunstpakket kiezen, volgen twee uur extra les in de vakken beeldende vorming, dans, film en drama. In het klaslokaal, met gastlessen van echte profs en met artistieke excursies naar bijvoorbeeld een museum, theater of filmfestival.

### Kunst als examenvak

Op alle niveaus kunnen creatieve leerlingen kunst als examenvak kiezen en leggen zij de ideale basis voor een vervolgstudie aan bijvoorbeeld het grafisch lyceum of de kunstacademie.

### DevelCult

Dankzij het uitgebreide aanbod voor kunst & cultuur ontwikkelen leerlingen hun creatieve talenten, die zij tijdens DevelCult en in grote producties kunnen tonen aan ouders en medeleerlingen. Op deze culturele avonden vertonen de talenten van het DevelsteinCollege hun kunsten onder andere achter de piano, op de dwarsfluit, dansend, rappend, zingend, toneelspelend of als cabaretier.



## Sport

Het DevelsteinCollege is altijd in beweging! Zowel met het blijvend ontwikkelen van het onderwijsaanbod als met de vele sportieve mogelijkheden voor leerlingen, waarvoor de basis wordt gelegd bij de lessen lichamelijke opvoeding. Hiervoor maken zij gebruik van de unieke sportaccommodatie naast school, waaronder drie gymzalen en een compleet vernieuwd buitenterrein met diverse velden en atletiekvoorzieningen. Bij de lessen wordt rekening gehouden met wat een leerling kan, zodat iedereen uitdaging en plezier beleeft aan de gymlessen.

Onze sportieve ambities zijn groot. Al twee keer zijn wij genomineerd voor De Sportiefste School van Nederland en eindigden we op een mooie tweede plaats. Een prestatie waar wij trots op zijn, want meedoen is tenslotte nog altijd belangrijker dan winnen.



Het Sportpakket: 160 uur meer,  
sneller, hoger,  
verder en beter bewegen.

Al jaren is het sportpakket voor leerjaar 1 en 2 op het Develstein-College populair onder de leerlingen. Dat is niets voor niets, want met het sportpakket volgen leerlingen nog meer uitdagende sportlessen en maken kennis met nieuwe sporten. Het sportpakket is ontwikkeld voor leerlingen met een passie voor sport en bewegen. Leerlingen zijn bovendien gemotiveerd om het programma te volgen én kunnen het fysiek goed aan. De docenten lichamelijke opvoeding bekijken tijdens een intake middag in april of een leerling voldoende sportieve mogelijkheden en vaardigheden heeft om deel te nemen aan het sportpakket. Zij volgen dan in het eerste en tweede leerjaar twee uur per week een speciaal sportprogramma, naast de reguliere lessen. Leerlingen van de sportklas zijn herkenbaar aan hun speciale sportshirt dat zij dragen tijdens de lessen, die ook vaak worden gegeven door topsporters en professionals in de vorm van clinics.

Kijk voor meer informatie op de website en download de brochure van het sportpakket.

### Sport als examenvak: BSM en LO2

Sportieve bovenbouwleerlingen kunnen lichamelijke opvoeding kiezen als examenvak. Voor havo en vwo is dat het vak Bewegen, Sport en Maatschappij (BSM) en voor vmbo-t is dat het vak LO2. Aan bod komen onder meer motorische vaardigheden, bewegen en regelen, bewegen en gezondheid (waaronder EHBSO) en bewegen en samenleving. BSM-leerlingen volgen bovendien de cursus jeugdsportleider, waarmee zij als vrijwilliger aan de slag kunnen bij sportverenigingen.

- Ben jij:
- heel sportief,
  - graag in beweging,
  - nieuwsgierig naar andere sporten,
  - iemand die graag samen met anderen sport,
  - gemotiveerd om sport en school te combineren?

► Dan is het sportpakket echt iets voor jou!

Een derde van de leerlingen op het DevelsteinCollege kiest sport als examenvak. Tijdens de sportieve prestaties komen vaardigheden als samenwerken, overleggen, leidinggeven en organiseren aan bod. Dit zijn allemaal competenties waar leerlingen nu en later tijdens studie, werk en vrije tijd hun voordeel mee kunnen doen.

Hou jij ervan om aan de slag te gaan met uitdagende sportieve activiteiten en lijkt het je wel wat om sportdagen te organiseren voor leerlingen in andere leerjaren, sportverenigingen en het basisonderwijs? Wil je na de middelbare school verder leren op het gebied van sport? Dan is BSM of LO2 een geschikt examenvak voor jou!



“Vouloir c'est pouvoir” = waar een wil is, is een weg.

## VTO: Versterkt talenonderwijs

Omdat het beheersen van een vreemde taal voor toekomstige studies en beroepen steeds belangrijker wordt, kunnen leerlingen op het DevelsteinCollege kiezen uit een versterkt talenprogramma met Cambridge Certificate, Delf Junior en Goethe Deutsch. Hiermee kunnen leerlingen een internationaal erkend certificaat (door het ERK, het Gemeenschappelijk Europese Referentiekader) behalen en breiden zij hun talenkennis uit, wat een aanzienlijke voorsprong oplevert bij hun verdere studieloopbaan en op de arbeidsmarkt.

*Engels is 'a piece of cake'  
met een Cambridge Certificate*

### Cambridge Certificate

Alle leerlingen kunnen hun Engelse taalvaardigheid vergroten met een internationaal erkend taalprogramma van de Universiteit van Cambridge. Het is bijzonder geschikt voor leerlingen die een Cambridge Certificate goed kunnen gebruiken voor hun vervolgopleiding, voor betere werkmogelijkheden in binnen- en buitenland of die een echte uitdaging willen aangaan om hun taalvaardigheid naar een hoger niveau te brengen.

*Hope to see you soon!*

Op het vmbo-t volgen de leerlingen gedeeltelijk in leerjaar 3 en 4 het PET-programma (Preliminary English Test), waarvan het certificaat gelijk staat aan niveau B1 van het ERK en zij kunnen kiezen om ook het volgende certificaat te halen. Leerlingen op de havo (leerjaar 3 en 4) en vwo (leerjaar 2 en 3) beginnen met het 'First Certificate of English' (niveau B2). Vwo-leerlingen kunnen daarna doorleren voor het Certificate of Advanced English (niveau C1, leerjaar 4) en voor het hoogst haalbare Certificate of Proficiency in English (niveau C2, vwo 5 en 6). In sommige gevallen is het mogelijk om buiten het reguliere aanbod een hoger niveau te volgen. Leerlingen volgen voor het Cambridge-programma wekelijks één uur les (zonder huiswerk).



Goethe Instituut Nederland:  
*“Englisch ist ein Muss, Deutsch ist ein Plus.”*

### Delf Junior

Vanaf leerjaar vier voor alle niveaus en vanaf leerjaar drie voor vwo hebben leerlingen met het vak Frans in hun vakkenpakket de mogelijkheid om hun Franse taalvaardigheid te vergroten met het examen Delf Junior. Delf staat voor 'Diplôme d'Etudes en Langue Française'. Delf examens zijn officiële Franse taalexamens van het Franse ministerie van Onderwijs. Met deze diploma's kunnen leerlingen wereldwijd het niveau van taalbeheersing aantonen. Delf examens bestaan op vier verschillende niveaus van het Europees Referentie Kader: A1, A2, B1 en B2.

A staat voor debutant en B staat voor onafhankelijk gebruiker. Het diploma behorende bij het hoogste niveau biedt samen met het reguliere schooldiploma direct toegang tot de meeste opleidingen in Frankrijk en andere Franstalige landen.

### Wist je dat...

- ... je slechts 1 uur in de week hoeft te investeren;
- ... er geen extra huiswerk bij komt kijken;
- ... je de training afsluit met een officieel examen?
- ... een extra diploma indrukwekkend staat op je CV?
- ... steeds meer jongeren in het buitenland willen studeren?
- ... je met een Delf junior diploma B2 toegang hebt tot bijna alle Franstalige universiteiten en Frans een van de officiële werktalen is van internationale organisaties als het Rode Kruis, Amnesty International, het Olympisch Comité, de EU en Interpol?
- ... Duitsland de grootste economie van de EU en verreweg de belangrijkste handelspartner van Nederland is?

### Goethe Deutsch

Goethe Deutsch is gebaseerd op de naam van de beroemdste schrijver uit het Duitse taalgebied. De internationaal erkende examens worden op alle niveaus afgenomen door het gerenommeerde Goethe Instituut. In het vierde leerjaar havo/vwo en in het derde leerjaar vmbo-t starten leerlingen met Duits in het vakkenpakket met kennismakingslessen Goethe Deutsch, waarna zij ervoor kunnen kiezen om door te gaan met het Goethe-Zertifikat. Hiervoor volgen zij dan een uur extra Duitse les. Later tijdens het schooljaar leggen zij het examen af op het gebied van lezen, luisteren, schrijven en spreken. Met het certificaat op zak kunnen leerlingen zich zelfstandig bedienen van de Duitse taal op niveau A1, B1 of B2. Hiermee behalen leerlingen een waardevol extra diploma dat onder meer toegang biedt tot Duitse universiteiten en hogescholen en extra kansen biedt op de arbeidsmarkt. Steeds meer vacatures vragen kennis van het Duits. Het Goethe-certificaat toont aan dat de leerling een zelfstandig gebruiker van het Duits is en de taal op een hoog niveau beheerst.





## Bèta

Het DevelsteinCollege biedt bètaonderwijs aan leerlingen vanaf de basisschool tot en met het examen. Zo ontdekken jongeren al vroeg wat zij met een onderzoekende, exacte instelling kunnen doen. Het DevelsteinCollege heeft zich, net als de overheid, tot doel gesteld het bètaonderwijs aantrekkelijk en uitdagend te maken. De bètavleugel en het bètalab aan de vestiging Develsingel zijn daar de aangewezen plaatsen voor. Er is veel vraag naar personeel in de bètasector en inmiddels volgen ook steeds meer meisjes deze richting.

### Witte jas in het lab

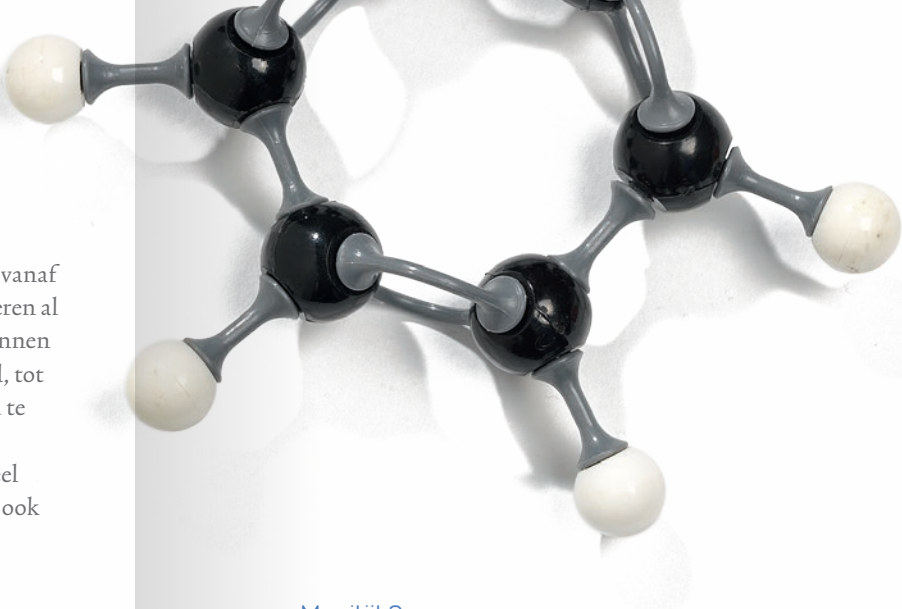
Met jouw belangstelling voor bètavaardigheden ben je op het DevelsteinCollege aan het goede adres. Je hele schooltijd lang ben je regelmatig bezig met proefjes en experimenten. In het bètalab heb je alle apparatuur bij de hand. Microscopen, branders, reageerbuisjes, pc's, allerlei meetinstrumenten en 3D-printers. Je gaat helemaal in stijl aan de slag: met een witte laboratoriumjas en bijpassende veiligheidsbril.

### Bètavleugel en bètalab

De bètavleugel op de eerste verdieping is het domein van de exacte vakken. De lokalen zijn speciaal ingericht voor dit onderwijs, waarbij de veiligheid tijdens practica altijd voorop staat. Het modern ingerichte bètalab op de 3e verdieping nodigt leerlingen uit om te onderzoeken, te ontwerpen, te meten, te berekenen en te experimenteren.

### Exact van de brugklas tot het examen

Havo- en atheneumleerlingen in de onderbouw volgen het vak Engineering dat natuurwetenschappelijke vakken zoals biologie, natuur- en scheikunde, maar ook techniek en onderzoeksvaardigheden clustert. Ook in de overige leerjaren wisselen theorie en praktijk elkaar af bij de bètavakken. Oriënteren, analyseren, experimenteren, concluderen, ontwerpen en presenteren: deze vaardigheden komen telkens weer aan de orde. In de onder-/middenbouw gaan leerlingen aan de slag met uitdagende projecten zoals MathArt en Robocup. Zo ontdekken zij al in een vroeg stadium of een keuze voor de bètavakken iets voor hen is. In de bovenbouw van de havo en vwo kunnen leerlingen naast de reguliere bètavakken ook informatica kiezen als examenvak en op het vwo zelfs wiskunde D. Nieuw is het examenvak Design & Technology voor leerlingen van het vmbo-t.



### Moeilijk?

Nee hoor. Bèta in de onderbouw is uitdagend – het zet je aan tot goed en logisch nadenken – en interessant. Wist je dat natuurkundigen ook heel eenvoudige uitvindingen hebben gedaan? Denk maar aan het kattenluikje: een uitvinding van Isaac Newton. Iets ingewikkelder was dan wel zijn wet van de zwaartekracht, door hem beschreven in het jaar 1687.

### Vervolgstudies en carrièreperspectief

Het bètaonderwijs leidt op voor een exacte studie op mbo-, hbo- of universitair niveau. De mogelijkheden zijn talrijk: van studies biologie, natuur- of scheikunde, watermanagement, logistiek, lucht- en ruimtevaarttechniek, voedseltechnologie, milieuwetenschappen en informatietechnologie tot opleidingen tot apotheker, arts, bio-medicus, ingenieur, architect, geograaf, industrieel ontwerper en docent in een exact vak. Leerlingen met een vmbo-t diploma voor het profiel techniek kiezen in het middelbaar beroepsonderwijs (niveau 4) voor richtingen zoals ICT, werktuigbouwkunde, elektro-techniek, installatietechniek, bouwkunde of infratechniek. Zij kunnen later doorstromen naar het hoger beroepsonderwijs.

*“Als je doet wat je altijd gedaan hebt, krijg je wat je altijd kreeg.”*

– Albert Einstein

### Een bètabaan

In de bovenbouw van havo en vwo kies je als bèta een exact profiel:

Natuur&Gezondheid of Natuur&Techniek.

Vmbo-t leerlingen kiezen voor het profiel Techniek.

Weet jij al wat je later wilt worden? Je carrière als arts, ingenieur, chemicus, apothekersassistent, bouwkundige, procesoperator of architect heeft in ieder geval z'n wortels in het bètaonderwijs op het DevelsteinCollege.



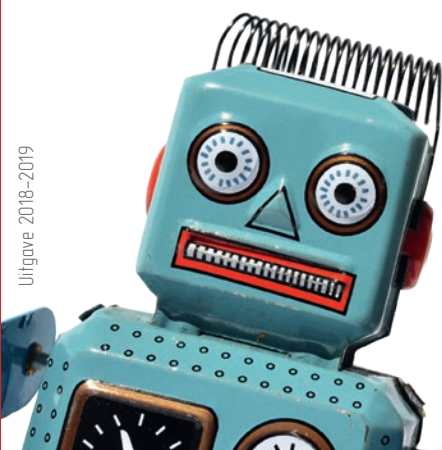
## Informatica en Design & Technology

De digitale revolutie verandert ons leven en onze maatschappij, stelt nieuwe uitdagingen én biedt nieuwe kansen. Informatietechnologie en digitale media zijn een essentieel onderdeel geworden van de samenleving. Scholen die voorop lopen op dit gebied, bieden het vak informatica om leerlingen klaar te stomen voor de digitale maatschappij. Op het DevelsteinCollege kunnen havo- en vwo leerlingen informatica als examenvak kiezen en vmbo-t leerlingen Design & Technology: vakken waarbij leerlingen zelf aan de slag gaan met onder meer programmeren en ontwerpen. Het schoolgebouw is hiervoor uitgerust met een uitgebreid ICT-lokaal, een mediatheek met veel PC's, iPad-karren en PC's in het bètalab.

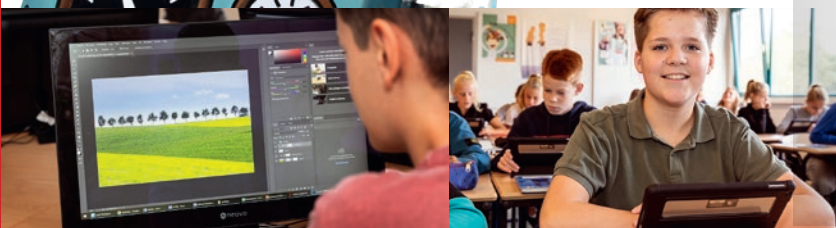


### Denk als je computer!

*Bij informatica en Design & Technology leer je nieuwe vaardigheden zoals digitale geletterdheid en Computational Thinking, digitaal communiceren en denken als een computer. Informatietechnologie is heel breed: sleutelen aan computers, robots, games, programmeren, ontwerpen, websites vormgeven en nog veel meer. Wil jij later binnen ICT aan de slag als systeembeheerder, programmeur, software engineer, webmaster, contentmanager, webdesigner, database beheerder, ICT architect, netwerkbeheerder of datacommunicatie-specialist? Dan leg je de basis hier!*



Uitgave 2018-2019



## Elementair Boekhouden

Het DevelsteinCollege biedt ambitieuze leerlingen vanaf havo en vwo 4 met Management & Organisatie (M&O) en/of economie in het vakkenpakket de mogelijkheid om de module Elementair Boekhouden te volgen naast het reguliere vakkenpakket. Hiermee kunnen zij een erkend en gewaardeerd diploma behalen van de Associatie voor Praktijkexamens, waarmee zij een vliegende start maken op het vervolgonderwijs.

### In balans

*Evenwicht is belangrijk. Als je teveel hooi op je vork neemt, kun je energie verliezen. Bij ondernemingen geldt dat ook. Op de balans en resultatenrekening wil je liever geen rode cijfers zien. De basis voor boekhouden leer je bij Elementair Boekhouden. Bovendien kun je hiermee je schoolcarrière op het DevelsteinCollege afsluiten met een extra, erkend diploma waarmee je met een voorsprong begint aan je economische vervolgstudie.*

Tijdens de lessen Elementair Boekhouden komt onder meer aan bod hoe financiële mutaties worden verwerkt in de administratie, zoals inkoop- en verkoopfacturen, contante aan- en verkopen, bankafschriften, afgifte en ontvangsten van goederen. Het opstellen van een balans en resultatenrekening – de bepaling van de winst of het verlies – komt uiteraard ook aan bod. De module bestaat uit extra lessen en een officieel examen in maart.

*“Rijk wordt een mens niet door wat hij verdient, maar door wat hij niet uitgeeft.”*

– Henry Ford

### Goed voorbereid op het vervolgonderwijs

De module Elementair Boekhouden legt een stevige basis voor economische vervolgstudies en beroepen. Bovendien levert het diploma vrijstelling op voor het vak Beginselen Boekhouden van de bacheloropleiding Accountancy bij NIVRA Nyenrode en geeft de Associatie voor Praktijkexamens vrijstelling voor het onderdeel Bedrijfsadministratie MKB van de opleiding Praktijkdiploma Ondernemer MKB.

