



DR. KNIPPENBERG
COLLEGE

meer dan een school

mavo

havo

vWo





Welkom op de Knip!

Open Huis
vrijdag 14 februari
16:00u – 20:00u

Wat leuk dat je onze school bezoekt in jouw zoektocht naar een middelbare school die bij jou past. Het Dr. Knippenbergcollege is gevestigd op Campus de Braak, de plek in Helmond waar onderwijs, sport en gezondheid samenkomen. Onze nieuwe gymzalen gebruiken we nu voor het eerst, wat zijn ze mooi geworden. In ons lichte, moderne gebouw staat jouw ontwikkeling centraal. Het gebouw bestaat uit meerdere onderwijsvleugels. Elke vleugel met een eigen karakter passend bij de verschillende vakken die we aanbieden. Naast de vakken die je al kent van de basisschool, maak je ook kennis met onze talentgebieden: sport, technologie en vorm&media. Je gaat bij deze talentgebieden aan de slag met opdrachten waarin je je creativiteit en nieuwsgierigheid goed kunt gebruiken.

Wij vinden het belangrijk dat je de dingen die je op school leert en ontdekt ook toe kunt passen in je eigen leven. Daarom maken we graag gebruik van opdrachtgevers van buiten de school die ons vragen om oplossingen te bedenken voor levensechte situaties. Om die reden zijn we ook een Brainportschool. Ons onderwijs bereidt jou voor op jouw vervolgstudie, de maatschappij en de arbeids-markt van de toekomst. Met onze blik gericht op het diploma willen we een nieuwsgierige houding stimuleren die helpt bij een leven lang ontwikkelen en het uitbouwen van je talenten. Daarnaast ontmoeten we je graag bij binnen- en buitenschoolse activiteiten. Denk bijvoorbeeld aan de musical, de lego league of de debatclub. Er is voor iedereen wel iets moois om bij aan te sluiten. Méér dan een school zeggen we dan ook niet voor niets. Bouw op de Knip aan een stevige basis voor je verdere leven, wij helpen je daar graag bij: de Knip dat doen we samen!

Jule Frantzen,
directeur



Benieuwd naar ons voorlichtingsprogramma of de film? Scan de QR code

In de brugklas

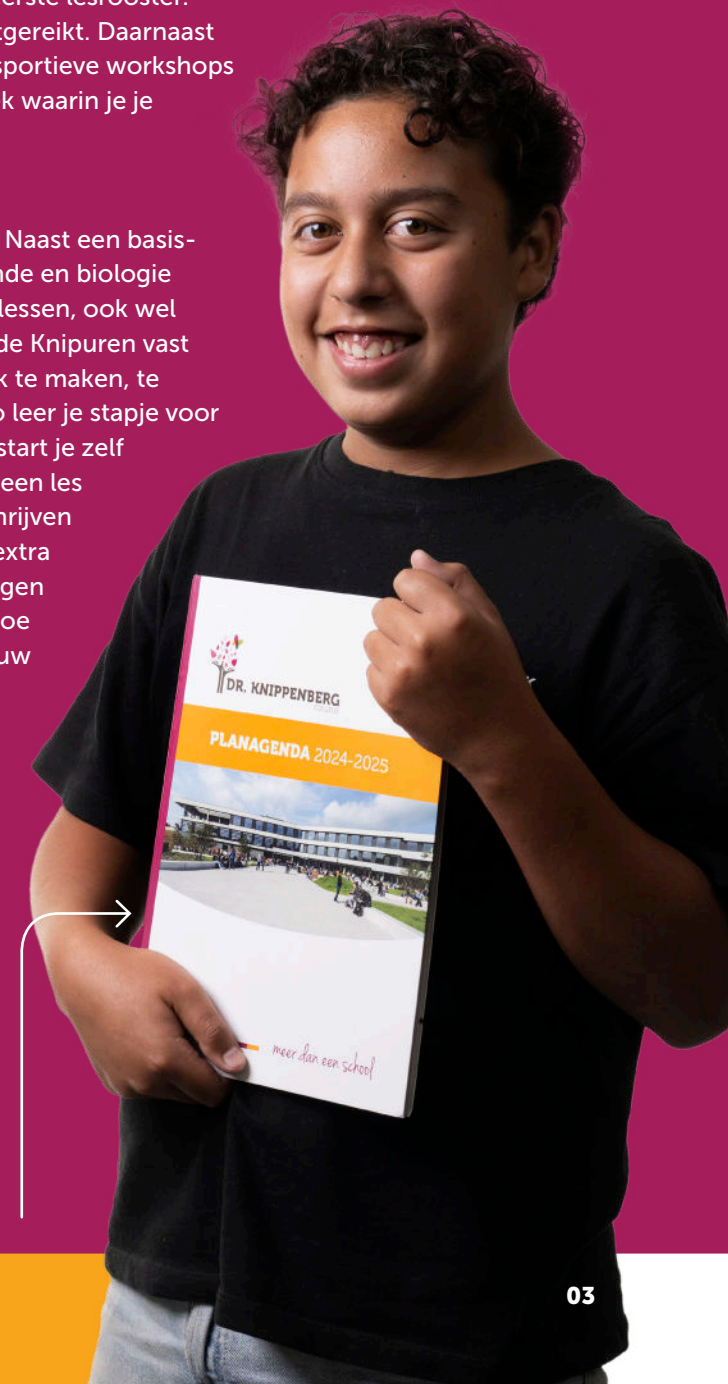
Introductieweek

Kies je voor het Dr. Knippenbergcollege dan zien we je graag op dinsdag 10 juni 2025. Je maakt dan kennis met je mentor en je nieuwe klas. Na de zomervakantie starten we met de introductieweek. Tijdens deze week ontvang je je kluissleutel, je planagenda en je eerste lesrooster. Heb je een notebook besteld dan wordt deze ook uitgereikt. Daarnaast staan er verschillende kennismakingsactiviteiten en sportieve workshops op het programma. Kortom een leuke, gezellige week waarin je je nieuwe klasgenoten en ons beter leert kennen.

Een normale schoolweek

In de tweede week start je eerste echte schoolweek. Naast een basis-rooster waarin je vakken als Nederlands, aardrijkskunde en biologie krijgt hebben we op het Dr. Knippenbergcollege flexlessen, ook wel Knipuren genoemd. Tot aan de herfstvakantie staan de Knipuren vast in je rooster en gebruiken we deze uren om huiswerk te maken, te leren voor toetsen maar ook om te leren plannen. Zo leer je stapje voor stapje zelfstandiger te werken. Na de herfstvakantie start je zelf met het inplannen van je flexlessen. Gaat het tijdens een les te snel, of wil je juist meer weten? Dan kun je je inschrijven voor de flexles van dat vak. Hierin geeft een docent extra uitleg over een moeilijk onderwerp, of je stelt er je eigen vragen. Samen met je persoonlijke coach bepaal je hoe dit deel van jouw rooster eruitziet, afhankelijk van jouw talenten en behoeftes. Tijdens de flexlessen bieden we ook trainingen aan. Hoe maak je sneller contact met anderen? Of hoe zorgen we ervoor dat je proefwerken minder spannend vindt of beter durft te presenteren voor de klas?

Wist je dat we voor klas 1 en 2 een handige planagenda hebben ontwikkeld? Vol nuttige informatie en ruimte voor het organiseren van je huiswerk!





mavo

Heb jij een vmbo-t (mavo) advies gekregen? Dan start je in onze mavo brugklas! De mavo is een fijne, overzichtelijke afdeling waar jij je snel thuis zult voelen.

Begeleiding vanaf de eerste dag. Je krijgt een eigen mentor en coach die er voor jou zijn vanaf het moment dat je bij ons binnenkomt. Zij helpen je om de school en je klasgenoten te leren kennen en ondersteunen je bij het maken van huiswerk en het voorbereiden van toetsen. We vinden het belangrijk dat je je snel op je gemak voelt, en daarom investeren we extra in sociale vaardigheden. Je leert jezelf én je klasgenoten beter kennen door ons speciale mentor-programma dat daar helemaal op is gericht. Elke brugklas heeft ook één of twee Knipmaatjes: oudere leerlingen uit de vierde klas die jou ondersteunen tijdens de introductieweek en de speciale Knipuren. Heb je vragen over de school? Dan kun je altijd bij hen terecht!

Samen ontdekken wat bij jou past. Tijdens je tijd op de mavo ga je ontdekken waar jouw interesses en talenten liggen. Je mentor en coach helpen je bij het maken van de juiste keuzes, zodat je straks een profiel kiest dat echt bij jou past.

Nieuw vanaf schooljaar 2024-2025: praktijkgerichte programma's. Vanaf het derde leerjaar bieden we iets nieuws en unieks aan: praktijkgerichte programma's (PGP's). Je kunt kiezen uit Technologie & Toepassing of Dienstverlening & Producten. Hierin werk je aan echte projecten voor bedrijven en organisaties, zoals het ontwerpen van een podium voor de Cacaofabriek, het bedenken van oplossingen voor het nieuwe stadion van Helmond Sport, of het maken van een film voor ouderen. Door deze aanpak is onze mavo niet meer alleen theoretisch maar heb je ook een praktische onderdeel in je vakkenpakket.



havo

Heb je een mavo/havo- of havo-advies gekregen? Dan ben je van harte welkom in onze brede havo brugklas.

Een goede start. De overstap van de basisschool naar de middelbare school is spannend, maar tijdens de Knipuren in de eerste periode helpen we je daarbij. Je mentor en coach ondersteunen je bij het wennen aan je nieuwe omgeving, het maken van huiswerk, en het voorbereiden van toetsen. Samen met je klas en een aantal experts ga je tijdens speciale mentorlessen ontdekken hoe je op een fijne manier met elkaar omgaat. Zo zorgen we ervoor dat je je snel thuis voelt.

Jouw keuzes, jouw toekomst. Op de havo vinden we het belangrijk dat jij leert om je eigen keuzes te maken. Dit begint al in de eerste klas, waar je leert kiezen voor de juiste flexlessen en een talentgebied dat bij je past. We weten dat jij als havist niet alleen een denker, maar ook een doener bent. Je wilt begrijpen waarom je leert wat je leert en hoe je de kennis uit al die vakken in de praktijk kunt toepassen. Leren gebeurt voor jou niet alleen in het klaslokaal, maar ook daarbuiten, want je bent nieuwsgierig naar de wereld om je heen. Daarom bieden we op onze havo, naast de reguliere vakken zoals Spaans en wiskunde, in leerjaar 2 en 3 *HavoP Junior* aan.

Bij HavoP Junior kies je iedere periode een project dat jou aanspreekt. Deze periodes duren steeds 8 weken. De projecten zijn uitdagend en sluiten aan bij jouw interesses en talenten. Zo kun je bijvoorbeeld in de huid kruipen van een journalist, historisch onderzoek doen, of je eigen sportdrink ontwikkelen. Hierdoor ervaar je hoe denken en doen op onze havo hand in hand gaan.





Kansklas VWO

Heb je een havo/vwo-advies gekregen?

Dan bekijken we samen met jou tijdens het eerste jaar welke richting het beste bij jou past. Je volgt lessen op vwo-niveau, maar het tempo ligt iets lager, zodat je rustig kunt wennen en je vaardigheden kunt ontwikkelen. In het tweede leerjaar stroom je vervolgens door naar de havo of het vWo.

VWO

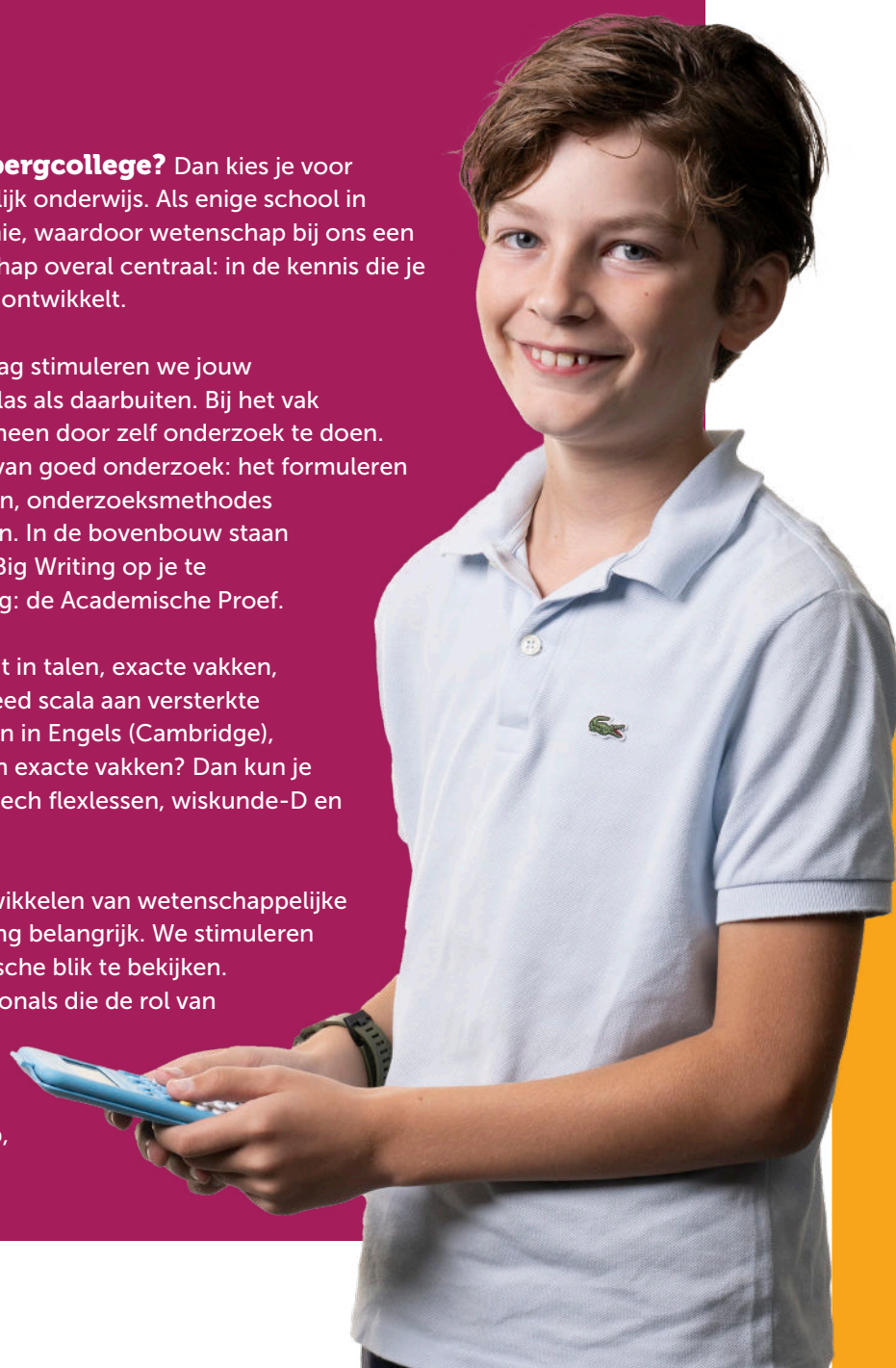
Kies je voor het vWo op het Dr. Knippenbergcollege? Dan kies je voor een degelijke voorbereiding op het wetenschappelijk onderwijs. Als enige school in Helmond zijn we aangesloten bij de WON-academie, waardoor wetenschap bij ons een centrale rol speelt. Bij ons staat de W van Wetenschap overal centraal: in de kennis die je opdoet, in je houding en in de vaardigheden die je ontwikkelt.

Van start met wetenschap Vanaf de eerste dag stimuleren we jouw nieuwsgierigheid en kritisch denken, zowel in de klas als daarbuiten. Bij het vak wetenschapsoriëntatie ontdek je de wereld om je heen door zelf onderzoek te doen. In de onderbouw leer je de verschillende stappen van goed onderzoek: het formuleren van een onderzoeksvraag, bronnenonderzoek doen, onderzoeksmethodes gebruiken en verslag uitbrengen van je bevindingen. In de bovenbouw staan uitdagende vakken zoals Big Data, Big History, en Big Writing op je te wachten, ter voorbereiding op de ultieme uitdaging: de Academische Proef.

Versterkte vakken Of je nu geïnteresseerd bent in talen, exacte vakken, of maatschappelijke thema's, bij ons kun je een breed scala aan versterkte vakken volgen. Zo kun je een taalcertificaat behalen in Engels (Cambridge), Spaans (Siele) en Duits (Goethe). Heb je interesse in exacte vakken? Dan kun je kiezen voor Onderzoek en Ontwerpen, science & tech flexlessen, wiskunde-D en Natuur, Leven en Technologie (NLT).

Wetenschappelijke houding Naast het ontwikkelen van wetenschappelijke vaardigheden is ook een wetenschappelijke houding belangrijk. We stimuleren je om de wereld met nieuwsgierigheid en een kritische blik te bekijken. Luister naar inspirerende gastcolleges van professionals die de rol van wetenschap in hun vakgebied belichten.

Ontdek daarnaast jouw passies en talenten door deel te nemen aan de leerlingenraad, de debatclub, of de musical.



“Ik heb voor deze school gekozen omdat ik graag Domeinonderwijs wilde volgen en omdat het gebouw er mooi uitzag.”
Sacha

Domein onderwijs

Heb je havo-, havo/vwo- of vwo advies dan kun je kiezen voor Domeinonderwijs. Domeinonderwijs bestaat uit een tweejarige brugperiode waarin we aan de slag gaan met leerlabs en ateliers. Dit noemen we zo omdat we binnen het Domeinonderwijs de vakken niet los van elkaar zien. We proberen de overeenkomsten juist te benadrukken door vakoverstijgend te werken aan projecten. Zo staan bij Mens & Natuur bijvoorbeeld de vakken biologie, natuur- en scheikunde centraal en omvat Mens & Maatschappij de vakken geschiedenis, aardrijkskunde en levensbeschouwing, ethiek en filosofie. De focus ligt op samenwerken maar er wordt ook een beroep gedaan op je zelfstandigheid. Daarnaast dagen we je uit om zelf op onderzoek uit te gaan en zoeken we de verbinding met de praktijk buiten de school.



Domeinonderwijs is iets voor jou als

- je goed zelfstandig kunt werken
- je het leuk vindt om met anderen samen te werken
- je graag op onderzoek uit wilt gaan
- je projectmatig wilt werken, waarbij meerdere vakken tijdens een project aan bod komen
- je je creativiteit wilt ontwikkelen



**Kijk voor
meer info op
de website.**



“

Ik heb gekozen voor de Knip omdat het een mooie school is met een leuke sfeer, maar ook vanwege de sportmogelijkheden. Ik houd van sporten en heb daarom gekozen voor de sportklas. Ook heeft het Dr. Knippenbergcollege een samenwerking met Helmond Sport. Dat betekent dat als je bij Helmond sport voetbalt je onder schooltijd kunt trainen. En het huiswerk wat je mist kun je inhalen tijdens de huiswerkklas.

Gijs ”



Talentgebied Sport

Met de vestiging van onze school op Campus de Braak, de plek waar onderwijs, sport en gezondheid samen komen, ademt het Dr. Knippenbergcollege sport uit. De sportklas op de Knip is inmiddels een begrip in de regio. Je kunt hiervoor kiezen in de eerste leerjaren.

Vind je het leuk om te sporten en vooral om bijzondere sporten uit te proberen? Dan is de sportklas echt iets voor jou. Je maakt kennis met sporten zoals skiën, mountainbiken, klimmen, paintballen, kanoën, waterskiën en nog veel meer. De sportklas biedt jou de mogelijkheid je extra te ontwikkelen op sportgebied. Het past bij jou als je een brede interesse hebt in sport, een sportieve instelling hebt en een redelijke bewegingsvaardigheid.

Wanneer je kiest voor de sportklas, sport je niet alleen met kinderen uit je eigen klas, maar ook samen met leerlingen van andere schoolniveaus van hetzelfde leerjaar. Misschien tref je elkaar op vrijdag in het water, op het sportveld of in de gloednieuwe gymzalen.

Ontwikkel je enthousiasme voor sport verder tot en met het eindexamen!

Wil je je na de sportklas verder ontwikkelen op sportief gebied?

Dan kun je in de bovenbouw kiezen voor de schoolexamenvakken LO2 (Lichamelijke Opvoeding 2 op de mavo) en BSM (Bewegen, Sport en Maatschappij op de havo en het vWo). Naast sporten leer je hier meer over de achtergrond van bewegen en sport en leer je samenwerken, organiseren en lesgeven. Dit biedt een mooie basis voor een doorstroom naar je vervolgopleiding.

Doe mee en ontdek de sportklas!
Kom naar onze talentmiddag op 20 november en ervaar zelf hoe leuk en uitdagend de sportklas is.





“

Ik heb voor de Knip gekozen, omdat het een fijn gebouw is en een gezellige school met leuke leraren. En omdat ik iets met Technologie wil, zit ik hier op de juiste plek.

Sem ”

Talentgebied Technologie

B en jij klaar om iets écht innovatiefs te ontwerpen?

Bij Technologie & Toepassing (T&T) op de mavo en Onderzoek & Ontwerpen (O&O) op de havo en het vWo krijg je die kans! Als enige Technasium-school in Helmond zijn wij al ruim tien jaar dé school voor onderwijs in technologie. Kies je voor dit talentgebied, dan bieden we jou de beste voorbereiding op vervolgopleidingen in deze boeiende en zich snel ontwikkelende Brainportregio.

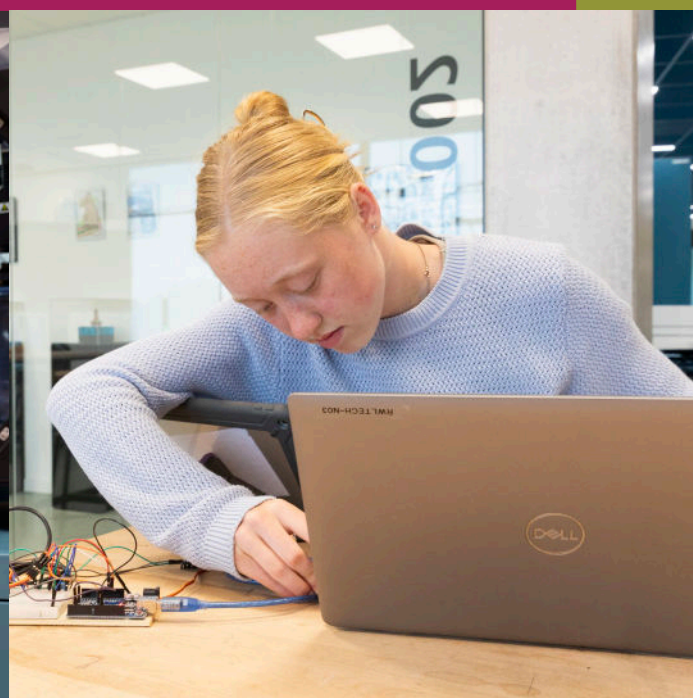


**Weten of
Technologie
iets voor jou is?**

Kom naar onze talentmiddag
op woensdag 6 november en
ervaar zelf hoe leuk
Technologie is.

Bij Technologie werk je aan échte projecten voor échte bedrijven. We werken samen met verschillende bedrijven uit diverse sectoren, waardoor jij kunt ontdekken welke beroepen en richtingen jou het meest aanspreken binnen de technologie. Zo zijn er opdrachten die zich richten op gezondheid, sport, automotive, architectuur, robotica, voeding, ICT en duurzaamheid. Denk bijvoorbeeld aan het ontwerpen van een lanceringssysteem voor een achtbaan, het vergroenen van voortuinen in Helmond, of het ontwerpen van een tent voor een festival. Of misschien wil jij wel onderzoeken hoe we energie kunnen opwekken tijdens de Olympische Spelen? Met dit laatste project won het Dr. Knippenbergcollege dit jaar zelfs een landelijke wedstrijd!

We werken samen met verschillende bedrijven uit diverse sectoren, waardoor jij kunt ontdekken welke beroepen en richtingen jou het meest aanspreken binnen de technologie. Zo zijn er opdrachten die zich richten op gezondheid, sport, automotive, architectuur, robotica, voeding, ICT en duurzaamheid. Denk bijvoorbeeld aan het ontwerpen van een lanceringssysteem voor een achtbaan, het vergroenen van voortuinen in Helmond, of het ontwerpen van een tent voor een festival. Of misschien wil jij wel onderzoeken hoe we energie kunnen opwekken tijdens de Olympische Spelen? Met dit laatste project won het Dr. Knippenbergcollege dit jaar zelfs een landelijke wedstrijd!



Leren door te doen. Ons onderwijs is gebaseerd op competentiegericht leren.

Een moeilijk woord wat betekent dat je niet alleen kennis opdoet, maar ook belangrijke vaardigheden ontwikkelt. Vaardigheden als samenwerken, creatief denken en kritisch beoordelen binnen een team. Je leert jezelf en je resultaten te presenteren, soms zelfs aan de directeur van een bedrijf! Je krijgt de ruimte om ondernemend te zijn en om met een team projectmatig onderzoek- en ontwerp opdrachten aan te pakken. Technologie speelt een grote rol in Helmond en in de Brainportregio, en jij kunt daar deel van uitmaken!

**Doe mee
en ervaar
Vorm&Media!**

Kom naar onze talentmiddag
op 13 november en ga op zoek
naar jouw creatieve talent.
We kijken ernaar uit om je
te ontmoeten!



Talentgebied Vorm & Media



**Bekijk onze video
op Youtube.**

B en jij nieuwsgierig naar de wereld van media en design? Bij de creatieve afdeling Vorm&Media bereiden we je voor op een toekomst waarin media een grote rol spelen. De wereld verandert snel en bijna elke dag ontstaan er nieuwe beroepen op het gebied van communicatie en design. Een goede beheersing van media is daarbij erg belangrijk.

Bij Vorm&Media draait het om experimenteren en ontdekken. Fouten maken mag, want juist door te proberen en te leren van je fouten, ontstaan de beste ideeën. Het proces is zeker zo belangrijk als het eindresultaat. Je leert niet alleen hoe je mooie dingen kunt maken, maar ook hoe je kritisch naar beelden kijkt en hoe je creatief nadenkt.

We bereiden je voor op deze relatief jonge sector. Je leert vormgeven en ontwerpen, digitaal of met potlood, kwast en verf. Maar ook animaties maken, websites bouwen, fotografie, audio-, film- en beeldbewerking komen aan bod. Bij elk thema prikkelen we jouw nieuwsgierigheid, zodat je kunt ontdekken wat het beste bij jou past.

We werken met echte opdrachtgevers en de resultaten van jouw werk worden regelmatig getoond op exposities. Onze moderne onderwijsvleugel heeft alles wat je nodig hebt: een geluidsstudio, een film- en fotostudio met green screens, en een groot atelier waar jij op zoek kunt gaan naar jouw creatieve talent.

“

*Ik mag alles
doen wat mijn
creatieve
brein bedenkt.*

Sasha

”



Onze moderne
onderwijsvleugel is
uitgerust met
een geluidsstudio,
filmstudio, fotostudio
en green screens.



Wat leer je?

Procesmatig werken: Je leert hoe je een idee van A tot Z uitwerkt. Dit begint met oriënteren, daarna onderzoek doen, dan uitvoeren, en tot slot evalueren en reflecteren.

Mediawijsheid: Je leert kritisch naar beelden kijken en ontdekt de wereld van filmtechnieken, digitale fotografie, beeldbewerking, computeranimatie en geluidstoepassingen.



Ondersteunings team

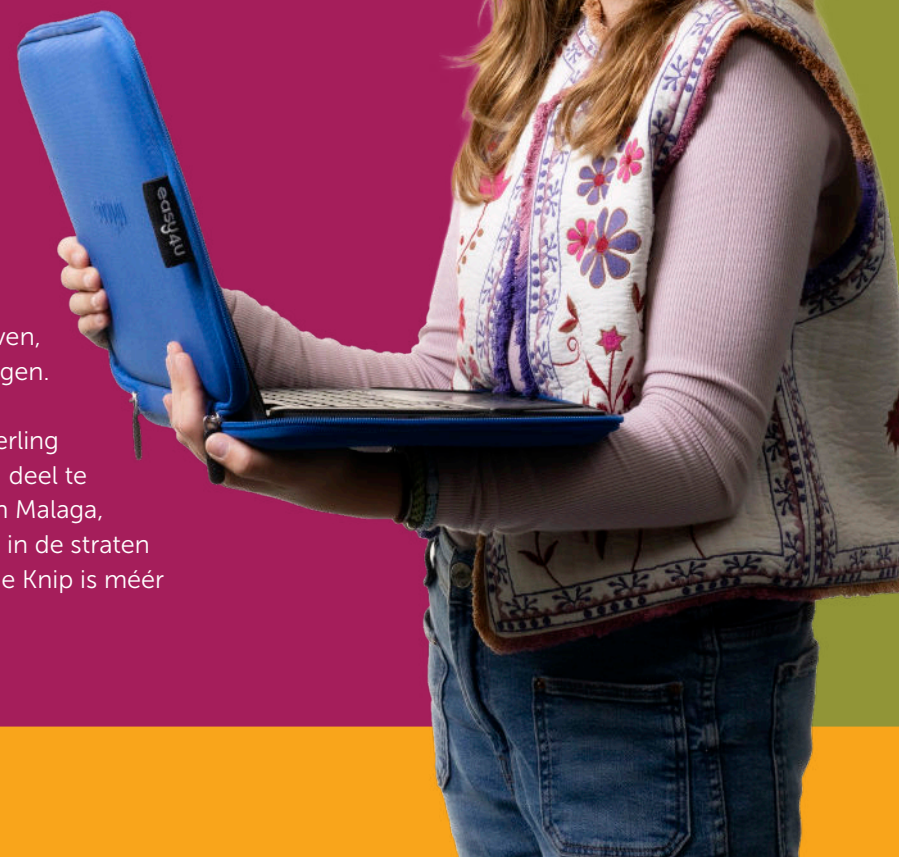
*Je staat er
niet alleen voor*

Op de Knip vinden we het heel belangrijk dat je hulp krijgt wanneer je die nodig hebt. Je coach is je eerste aanspreekpunt en de mentor is er voor je klas. Daarnaast hebben we een deskundig en betrokken ondersteuningsteam. Zij adviseren als het gaat om passende ondersteuning. Ook organiseert het ondersteuningsteam ondersteuningslessen in het flexrooster, zoals trainingen op gebied van faalangstreductie of planning en organisatie. Je mag natuurlijk ook altijd binnen komen lopen met je vragen. Tenslotte zijn er vertrouwenspersonen in huis, waar je terecht kunt voor vertrouwelijke gesprekken.



Méér dan een school

Op het Dr. Knippenbergcollege is geen enkele dag hetzelfde. Naast het organiseren van gezellige sportactiviteiten en schoolfeesten hechten we veel waarde aan omgevingsgericht leren. Daarom gaan we naast het reguliere lesprogramma op school regelmatig op pad. We bezoeken bedrijven, musea, steden en genieten van theatervoorstellingen. Ook binnen onze schoolmuren organiseren we boeiende gastcolleges en workshops. En elke leerling krijgt tijdens zijn/haar schoolcarrière de kans om deel te nemen aan een buitenlandreis. Spaans spreken in Malaga, rotsen beklimmen in de Ardennen of rondwalen in de straten van de hippe wijk Notting Hill in Londen. Kortom de Knip is méér dan een school!



De Knip biedt naast onderwijs ook diverse buitenlesactiviteiten die voor iedereen toegankelijk zijn. Hieronder lichten we er een aantal uit.

Musical

Het Dr. Knippenbergcollege brengt al dertig jaar musicalproducties. Theater, muziek, zang, dans en spel voor iedereen. Iedere vrijdagmiddag wordt er onder professionele begeleiding geoefend op school. Wil jij op het toneel staan, of liever achter de coulissen? Iedereen is welkom! Samen werken we toe naar een prachtige musical die aan het einde van het jaar wordt opgevoerd voor vrienden, familie en musicalliefhebbers.



Roboticateam

Wil jij robots ontwerpen en hiermee strijden in wedstrijdverband? Dan ben je van harte welkom bij het Roboticateam. De eerste twee leerjaren kun je deelnemen aan de FIRST LEGO League. Hierbij ga je in teamverband aan de slag met het bouwen van een LEGO Mindstorms robot. Je programmeert deze robot op het wedstrijdveld en werkt samen in een innovatieproject.



Debatclub

Lijkt het je leuk om te discussiëren met regels? Dan is de debatclub wellicht iets voor jou. Je vergroot jouw maatschappelijke betrokkenheid, leert voor een grote groep spreken en wordt gestimuleerd in kritisch denken.



Knip-Jumpers

Ben jij dol op trampoline springen? En wil je nog meer trucs leren, dan kun je aansluiten bij de Knip-Jumpers. Deze enthousiaste club traint iedere week en doet mee aan diverse wedstrijden.

Heb je nog vragen?

Open Huis
vrijdag 14 februari
16:00u – 20:00u



Neem contact met ons op of kijk op onze website.

Aanmelden

Op woensdag 26 en donderdag 27 maart kun je je aanmelden voor schooljaar 2025-2026

Rembrandtlaan 30
5702 XZ Helmond
T 0492 - 792 079
www.drknippenbergcollege.nl
info@drknippenbergcollege.nl

**Alvast een kijkje nemen op onze school?
Volg ons dan op de socials**



Het Dr. Knippenbergcollege maakt deel uit van OMO Scholengroep Helmond. We werken veel samen met de andere scholen: het Carolus Borromeus College, het Vakcollege Helmond en het Praktijkcollege Helmond.

