



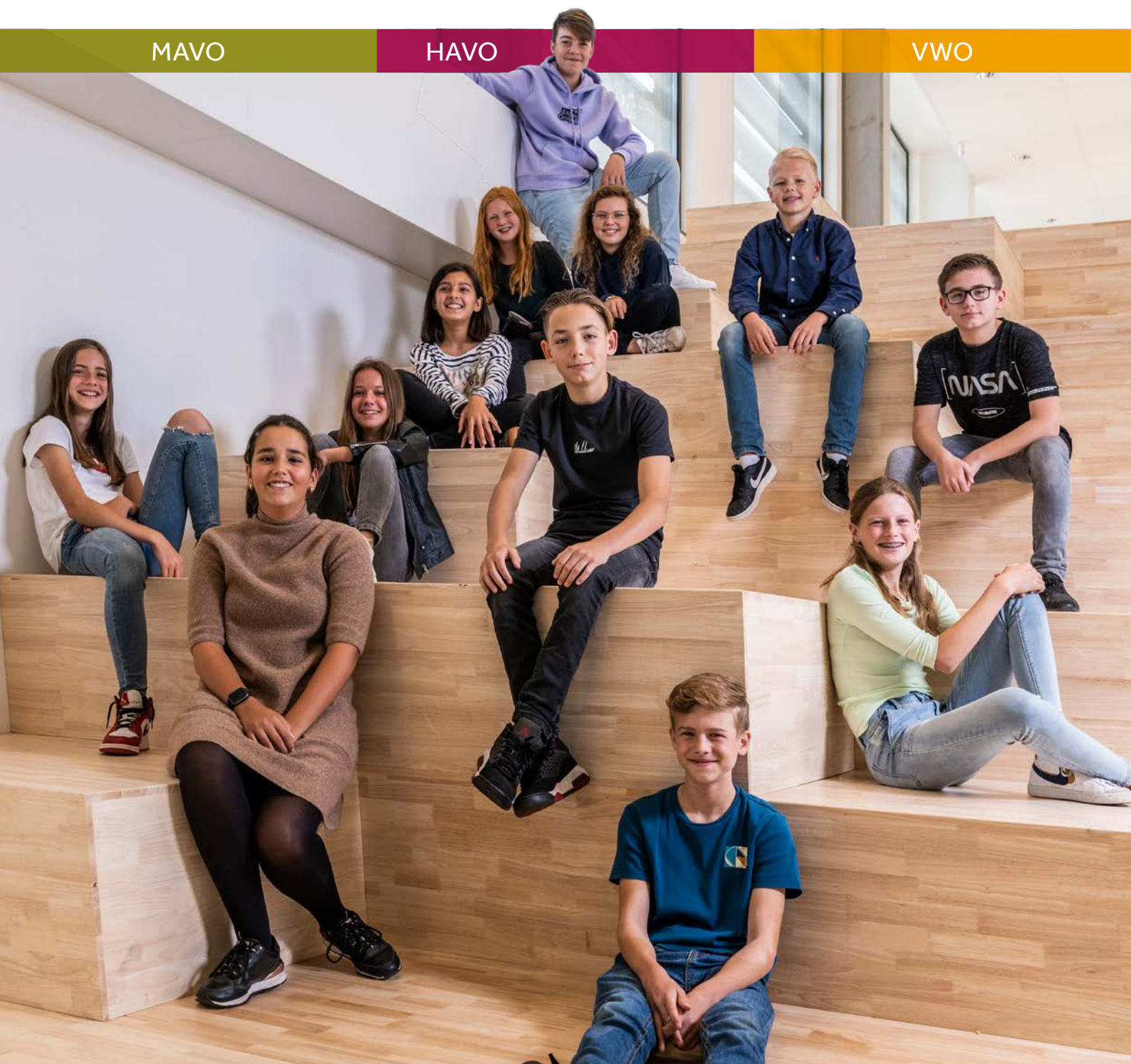
DR. KNIPPENBERGCOLLEGE

meer dan een school

MAVO

HAVO

VWO



SPORT

TECHNOLOGIE

VORM&MEDIA

Meer dan een school!



Het Dr. Knippenberg-college, een fijne school met een mavo-, havo- en vwo-opleiding, is dit schooljaar gestart in een prachtig nieuw schoolgebouw op Campus de Braak.

In dit moderne gebouw staat jouw ontwikkeling centraal. Ons rooster biedt ruimte aan vakinhoud, persoonlijke ontplooiing en les in leren leren. Daarbij staat jouw loopbaankeuze steeds centraal. Jouw eigen leercoach begeleidt je gedurende je jouw schooljaar met keuzes maken en inzicht krijgen in jouw talenten en ontwikkelpunten.

De Knip is een hele dynamische school. Het bruist van de activiteiten, er is voor iedere leerling wel iets om bij aan te sluiten. Het geeft onze school dat kenmerkende stukje positiviteit. Je leert en je leeft: we zijn meer dan een school. Met de blik gericht op het diploma willen we vooral kijken wat de weg daar naartoe is. En dat doen we op de mavo, havo en het vwo op de manier die het beste bij de leerlingen van die afdeling past. Ons onderwijs staat hoog aangeschreven, niet voor niets kregen we excellente onderscheidingen van het ministerie. Onze docenten willen alles uit de kast halen om het maximale uit jou te halen, sterker nog: we halen op de Knip het beste uit elkaar.

In deze brochure vertellen we over onze mavo, havo en vwo. We leggen uit over onze talentgebieden sport, vorm&media en technologie. We verwijzen naar onze bijzondere onderwijsvorm Domeinonderwijs. We geven voorbeelden van opdrachten die we uitvoeren met opdrachtgevers van buiten school en we geven je meer informatie over ondersteuning op maat. In een compact overzicht leer je onze school alvast beter kennen.

Liever zien we jou zelf op onze school om te laten zien hoe een dag op onze school er echt uit ziet. De veilige, prettige en open sfeer, het kunnen zijn wie je bent, de persoonlijke begeleiding zodat jouw middelbare schooltijd wordt om nooit meer te vergeten. Naar de Knip gaan betekent zoveel meer dan leren alleen. 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*
j.frantzen@omosghelmond.nl



Bekijk een film over onze school. Scan de qr-code!

Veel meer info over alle onderwerpen in deze brochure vind je op onze website én in de nieuwe app voor leerlingen van groep 7 en 8. Meer info op de achterzijde.

In de brugklas

Iedere klas heeft een eigen mentor die jou en je klasgenoten goed leert kennen. Op de eerste schooldag na de zomervakantie is het de mentor die jou en je klas verwelkomt en die ervoor zorgt dat de overstap vanaf de basisschool zo goed mogelijk verloopt. Je maakt al voor het schooljaar begint kennis met je mentor, met je leercoach en met je klas: de start van een fijne tijd op de Knip!

Een bijzonder rooster

De afgelopen jaren hebben we goed nagedacht over het onderwijs zoals wij dat in ons nieuwe gebouw aan de Rembrandtlaan willen bieden. Je leest er alles over in de brochure 'A Brand New Day', scan de qr-code.

Bijzonder is het rooster met flexlessen. Iedere leerling heeft een basisrooster. Deze lessen zijn voor iedereen hetzelfde en je volgt ze met je eigen klas; denk bijvoorbeeld aan Engels, natuurkunde en geschiedenis. 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 leercoach bepaal je hoe dit deel van jouw rooster eruit ziet, afhankelijk van jouw talenten en behoeftes. In de flexlessen bieden we ook trainingen aan. Hoe maak je sneller contact met anderen? Hoe zorgen we ervoor dat je proefwerken minder spannend vindt of beter durft te presenteren voor de klas?

Vaardigheden

Op onze website vind je een lessentabel met al onze vakken: zo kom je erachter wat je allemaal tegenkomt in je eerste jaar. Maar je leert veel meer dan bijvoorbeeld Engelse woordjes, aardrijkskunde en biologie. Naast de kennis die je opdoet, oefenen we op onze school voortdurend moderne skills als kritisch denken, creativiteit, communiceren, samenwerken, sociale vaardigheden en slim omgaan met media en ICT.





Onze opleidingen

We bieden vijf brugklasvormen aan; je start in de klas die het beste bij jou past. Uiteindelijk haal je je diploma op de mavo, havo of het vwo.

Mavo (ook wel vmbo-t genoemd)

Nog niet zo lang geleden kreeg onze mavo-afdeling van het ministerie een officiële onderscheiding. We blinken volgens de jury niet alleen uit in ons onderwijs en onze ondersteuning, maar ook in onze profieloriëntatie: de persoonlijke begeleiding die we leerlingen bieden in hun zoektocht naar zichzelf, hun interesses en talenten en de bijpassende mogelijkheden in het vervolgonderwijs. Stapje voor stapje leer je op onze mavo steeds zelfstandiger te werken. Zo begin je in de eerste klas met het maken van je huiswerk. Dit doen we tijdens de Knipuren. In de lessen koppelen we de theorie vaak aan de praktijk. Welke keuzes zijn er allemaal? Hoe kun je het beste samenwerken? Structuur, begeleiding, een duwtje in de goede richting: wij helpen je altijd verder.

Twijfelt de basisschool tussen vmbo kader of vmbo-t? Dan is er een speciale keuzeklas op Vakcollege Helmond, waar we veel mee samenwerken. Als de mavo beter bij je past, kun je in de tweede klas op de Knip verder.

Havo

Op de havo kom je met een mavo/havo- of een havo-advies. De havo onderscheidt zich door steeds meer keuzemogelijkheden; bij het kiezen begeleiden we je natuurlijk goed en als je ouder wordt, laten we je steeds meer los. Naast onze reguliere vakken, waaronder Spaans en ICT, geven we je meer de ruimte om zelf te kiezen voor vakken die aansluiten bij jouw talenten en ambities. Zo kun je een extra vak volgen, maar in de bovenbouw ook een vak verder verdiepen op vwo-niveau. En er is de Keuzecarrousel, waarbij je enkele weken lang wordt uitgedaagd met een praktijkgericht project dat diverse vakken verbindt. Denk aan de Keuzecarrousel Nederlands, waarbij je als journalist een echte krant maakt. Of denk aan een echte escaperoom die je bouwt en waarbij wiskunde, natuurkunde en scheikunde om de hoek komen kijken.



Kansklas vwo

Tijdens het eerste schooljaar bekijken wij samen met jou welke richting het beste bij je past, vwo of havo. In jaar 2 vervolg je je route op een van die opleidingen. Deze kansklas is echt iets voor jou als de basisschool een havo/vwo-advies geeft.

Vwo

Twee keer op rij kregen we het predicaat Excellente School voor onze vwo-afdeling. Ons wetenschappelijke onderwijs werd geroemd, maar ook de begeleiding die we bieden bij ieders persoonlijke vorming. Op het vwo dagen we je uit om door te denken, van de eerste schooldag tot je examen in het zesde jaar. We onderscheiden ons door een grote aandacht voor onderzoeksvaardigheden. We zijn de enige school in Helmond die is aangesloten bij Wetenschapsoriëntatie Nederland. Je leert om als een wetenschapper te denken en ontwikkelt je tot een kritische wereldburger. Je studeert af met een academische meesterproef op eerstejaars universitair niveau. Onze vwo-opleiding schept de beste voorwaarden voor een universitaire vervolgstudie!

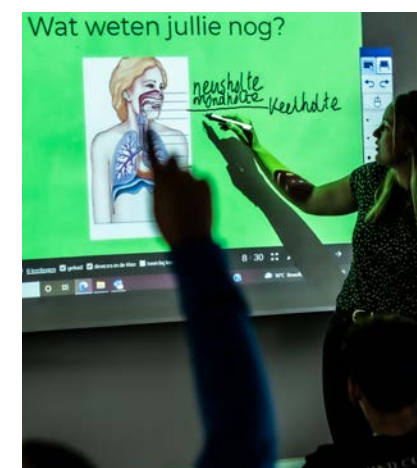
Domeinonderwijs

Leerlingen met een havo-, havo/vwo- of vwo-advies kunnen kiezen voor Domeinonderwijs. Een vernieuwende vorm van onderwijs, met leerlabs en ateliers waarin ervaringen centraal staan. Er zijn thematische en onderzoekende projecten binnen een uitdagende tweejarige brugklas; een alternatieve leerroute naar het reguliere onderwijs vanaf klas drie. Lees meer hierover op onze website, met daarop onder meer een speciale brochure met veel informatie over deze innovatieve, andere vorm van onderwijs. Ook vind je er een leuke video waarin de leerlingen zelf vertellen hoe hun dagen eruitzien.

Digitaal onderwijs

Vanaf de brugklas werken we allemaal met een eigen iPad. In de les leren we je hoe je op een creatieve en veilige manier met de iPad om kunt gaan en welke apps je bij de lessen kunt gebruiken. Daarnaast krijg je digitale boeken met extra oefeningen, bronnen en instructiefilmpjes. Naast de iPad gebruiken we ook nog gewoon boeken.

Voor onze brugklassers hebben we de Digital Brugklas Bootcamp ontwikkeld. Tijdens deze bootcamp bieden we nuttige workshops aan, zoals het werken met veelgebruikte programma's als Magister, Microsoft Teams, Word en PowerPoint. Ook is er aandacht voor het veilig gebruiken van sociale media en mediawijsheid in het algemeen.



Op de Knip vinden we het heel belangrijk dat je hulp krijgt wanneer je die nodig hebt. Je leercoach is je eerste aanspreekpunt en de mentor is er voor jullie als klas. Daarnaast hebben we een deskundig en betrokken ondersteuningsteam. Zij zijn er voor alle leerlingen. Als je begeleiding nodig hebt, krijg je de ondersteuning die je verdient en nodig hebt – dit in goed overleg met je ouders.



Het ondersteuningsteam biedt ook flexlessen aan. In deze flexlessen kun je samen met een kleine groep andere leerlingen bijvoorbeeld je verder ontwikkelen in schoolse vaardigheden (denk aan leren samenvatten, leren samenwerken), maar ook kun je je meer leren over jouw persoonlijke ontwikkeling (denk aan weerbaarheidstraining, faalangstreductietraining). In gesprek met je leercoach kun je kijken wat we bieden en wat eventueel bij je past. Daarnaast hebben we ook inloopmomenten, waar je met al je vragen terecht kunt. Er zijn ook twee vertrouwenspersonen in huis, waar je terecht kunt voor vertrouwelijke gesprekken.



Het doel? Jou de mogelijkheden geven om je zo goed mogelijk te ontwikkelen en ervoor zorgen dat je je prettig voelt op onze school.

Bij het ondersteuningsteam kun je bijvoorbeeld terecht als je...

- je draai niet kunt vinden op school;
- wilt weten hoe je meer uit jezelf kunt halen;
- het lastig vindt om op de juiste manier te leren;
- contact met leeftijdsgenoten of samenwerken soms lastig of spannend vindt;
- je vragen hebt over dyslexie, dyscalculie, AD(H)D & autisme (of andere diagnoses);
- een vol hoofd hebt;
- niet goed weet hoe je je huiswerk moet plannen en organiseren;
- ergens mee zit wat je aan niemand durft te vertellen.

Veel meer informatie vind je op onze website.

Jouw loopbaan

Wat je later wilt worden? En welke opleiding daarbij past? Poeh, er zijn zoveel keuzes! Gelukkig hoeft je die niet alleen te maken: daar begeleiden onze loopbaancoaches je bij, in alle leerjaren. Wie ben je? Wat kun je? Wat wil je? Er zijn heel veel mogelijkheden gedurende je carrière. Samen met je ouders, onze docenten, je leercoach én de loopbaancoaches ga je ontdekken wat het beste bij je past.



Het Dr. Knippenbergcollege ademt sport. Als je sportief bent aangelegd, ambities hebt om topsporter te worden of het vooral erg leuk vindt om te sporten, dan bieden wij je de beste mogelijkheden om je sporttalent te ontwikkelen. Welke sport je ook beoefent, bij ons zit je op de juiste plek. We zijn een topsportvriendelijke school die de lessen en sport goed op elkaar afstemt. Zo kun jij jouw talent optimaal ontwikkelen. En uniek: bij ons is het vak Bewegen, Sport en Maatschappij een examenvak!

Veel verschillende sporten

In de eerste leerjaren kun je kiezen voor de sportklas. Je hoeft geen topper te zijn om hieraan mee te doen; iedereen kan op zijn of haar eigen niveau meedoen aan spectaculaire sportactiviteiten. Je maakt kennis met uitdagende sporten als skiën, waterskiën, voetbal, golf, rugby, klimmen, boksen, tennis, snowboarden, mountainbiken, ijshockey, judo en nog veel meer. Al deze lessen worden verzorgd door specialisten. Naast het sporten leer je alles over samenwerken, les- en leidinggeven, het organiseren van activiteiten, veiligheid en gezondheid. Kortom: een vak dat elke sportliefhebber wel in zijn of haar rooster zou willen hebben. Heel veel Knippers hebben het al ver geschopt in de sportwereld. Van atletiek tot rolstoeltennis, van watersport tot hockey: presteren op topniveau en dat met een Knip-diploma in de pocket.

Op Campus De Braak

We zijn verhuisd naar Sport- en beleefcampus De Braak. Sporten, bewegen, gezondheid en onderwijs gaan hier meer dan ooit hand in hand. Ook heel interessant: onze jeugdopleiding in samenwerking met Helmond Sport. De lessen op school, het trainen voor voetbal en de wedstrijden, het maken van het huiswerk en dat in combinatie met een goede dosis plezier. We combineren dit allemaal in de lesdag en zorgen er op die manier voor dat sport en school hand in hand gaan en je ook nog tijd voor jezelf overhoudt. Een unieke combinatie waar we trots op zijn. Met de sportkeuze hebben leerlingen een voorsprong bij sportieve vervolgoopleidingen op het mbo en hbo.



Vorm&Media

Met de creatieve afdeling Vorm&Media bereiden we je voor op een wereld waarin media een belangrijke rol speelt. Bijna dagelijks ontstaan er nieuwe beroepen op het gebied van communicatie en design. Een goede beheersing van media is daarbij erg belangrijk.



Met het vak Vorm&Media bereiden we je voor op deze relatief jonge sector, je nieuwsgierigheid wordt geprikkeld. Je leert vormgeven en ontwerpen, digitaal of met potlood, kwast en verf. Animaties maken, websites bouwen, fotografie, audio-, film- en beeldbewerking: het behoort allemaal tot de mogelijkheid.

We werken veel met echte opdrachtgevers en de resultaten van onze projecten waren al te bewonderen op verschillende exposities. Kom eens kijken naar wat we allemaal hebben: onder meer een geluidsstudio, een film- en fotostudio met green screens en een groot atelier waarin we tot mooie prestaties komen.

Vorm&Media is een broedplaats voor creativiteit. Je gaat op zoek naar jouw creatieve talent!



Technologie



Binnen Helmond zijn wij al bijna vijftien jaar dé school voor onderwijs in techniek en technologie. We bieden je de beste voorbereiding op vervolgoopleidingen in deze boeiende wereld. Zeker in onze Brainportregio zijn talenten heel erg welkom. Naast de vakken wiskunde, natuurkunde, scheikunde en biologie kun je kiezen voor het vak Technologie & Toepassing (T&T) op de mavo en op havo- en vwo-niveau voor het vak Onderzoek & Ontwerpen (O&O).



Samen met de omgeving

Opdrachten krijg je op onze school van bedrijven uit verschillende sectoren: gezondheid, sport, automotive, robotica, voeding, ICT en duurzaamheid. Bij de uitvoering leer je samenwerken, creatief denken en kritisch beoordelen. Je leert jezelf en je resultaten te presenteren. Je krijgt ruimte om te ondernemen en je leert onderzoeken en ontwerpen. We zijn niet voor niets een Technasium- en een Brainportschool: we voeren voortdurend uitdagende projecten uit samen met bedrijven, overheden en andere scholen. Je snapt dan nóg beter waarom we bepaalde dingen leren; wat je er later mee kunt doen. Zo kun je jouw talenten optimaal ontwikkelen. De lessen worden er ook een stuk leuker door!



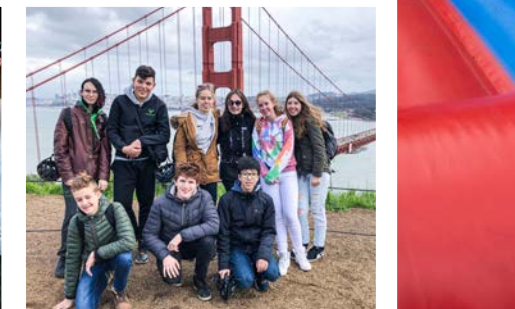
Veel gave projecten

De projecten zijn talrijk, we kunnen ze niet allemaal opnoemen. We bouwen complete robots waarmee we strijden in Amerika, maken met LEGO hele bijzondere machines, zijn met andere scholen bezig om te presteren in de Tech Challenge, bouwen escaperooms, geven producten een tweede leven en ontwerpen duurzame parken. Met die laatste opdracht wonnen we laatst nog een landelijke prijs. Af en toe laten we de buitenwereld zien waartoe we in staat zijn. Het is bijvoorbeeld heel leuk om kleine kinderen te zien spelen met jouw robot, op de jaarlijkse Dutch Technology Week. Kom het allemaal ontdekken op het Dr. Knippenbergcollege!



Meer dan een school!

Op het Dr. Knippenbergcollege is geen dag hetzelfde. Er wordt heel veel georganiseerd, binnen en buiten de lessen. We staan bekend om onze extra's en daar zijn we trots op.



Leren op een leuke manier

Eerst maar eens wat voorbeelden op een rij. Een Klimaatop met gastsprekers en excursies, met uiteindelijk een presentatie voor de hele gemeenteraad. We helpen Stichting Britt met creatieve oplossingen voor vraagstukken in dorpen in Zuid-Afrika. Met z'n allen gaan we naar het Rijksmuseum om met eigen ogen te zien hoe Rembrandt portretten schilderde. Er zijn gymlessen op spannende plekken. Bedrijfsbezoeken. Een tour naar Ieper in België, waar je veel leert over de Eerste Wereldoorlog. Een uitwisseling met leerlingen uit andere landen. Wie in de pauze goed luistert naar de verhalen van leerlingen, hoort veel over de schooldag. Natuurlijk zit je in klaslokalen, maar we vinden het vooral ook heel goed om onderwijs te beleven.

Gave activiteiten

Naast al die activiteiten in de les, kun je je aanmelden voor veel bijzondere initiatieven. Enkele voorbeelden:

- Al vele jaren is onze schoolmusical een begrip. Iedereen mag meedoen!
- Of misschien wil je trampolinespringen bij de Knipjumpers, die recent nog landskampioen werden?
- Vloggen, fotograferen of schrijven over wat er allemaal gebeurt voor ons eigen Mediahuis Helmond?
- Wil je met LEGO robots bouwen en lekker sleutelen bij het Robotica Team?
- Leren debatteren bij de debatclub en daarnaast in het Engels in gesprek gaan met buitenlandse leerlingen op de Model United Nations?

Er worden steeds weer nieuwe dingen bedacht en naast dat ze je heel veel plezier brengen, zorgen ze er stiekem ook voor dat je je ontwikkelt. Wat vind je leuk? Waar ben je goed in?

Scan de qr code en bekijk een filmpje over onze buitenlesactiviteiten!



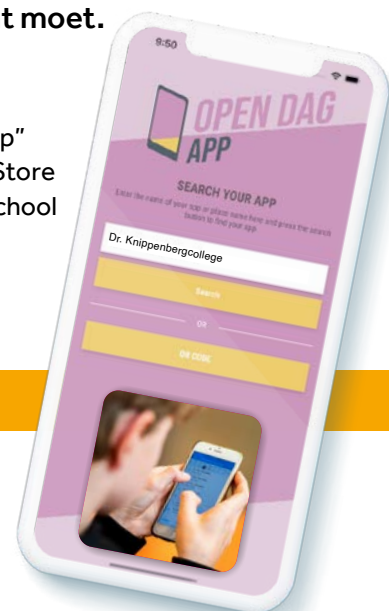
De wereld in

De wereld om ons heen verandert snel en komt steeds dichterbij. Daarom heeft ons onderwijs een internationaal karakter. Om de wereld te leren kennen, kun je meerdere malen mee op reis of meedoen aan internationale activiteiten op onze school. Zo mag je mee op uitwisseling met leerlingen uit verschillende landen in Europa, doe je internationale ervaringen op die je meer leren over andere talen en culturen, zijn er sportieve reizen én spreken we in de lessen over wat er in de wereld gebeurt. We maken van jou een echte wereldreiziger doordat je ambassadeur wordt van een ontwikkelingsland, een indrukwekkende ervaring hebt in Auschwitz of omdat je meedoet aan internationale robotwedstrijden in Amerika. Wij als school vinden het belangrijk je te leren én te laten ervaren wat het betekent om wereldburger te zijn.

HEB JE NOG VRAGEN? NEEM CONTACT MET ONS OP OF KIJK OP ONZE WEBSITE.

En niet vergeten: download onze app!
Speciaal voor leerlingen in groep 7 en 8.
Lees hieronder hoe dat moet.

- Download "Open Dag App" via de App Store of Play Store
- Zoek en selecteer onze school



Ons nieuwe gebouw

In september 2021 zijn we gestart in ons mooie nieuwe gebouw. Alle leerlingen profiteren nu van een toekomstbestendige, sportieve en inspirerende omgeving. Zodra je ons gebouw binnenloopt, zul je een aangename ontmoeting hebben met licht, kleur en vriendelijke materialen. In de plaza en het Knipkwartier zijn bijzondere zitplaatsen en is de ruimte binnen in directe verbinding met de groene ruimte buiten. Rondom het centrale hart met een hoge vide, kun je de verschillende onderwijsvleugels bereiken. Elke vleugel heeft een eigen karakter, waar de lessen van de verschillende vakken en de talentgebieden zich afspelen.

Onze school maakt deel uit van Sport- en beleefcampus De Braak. Een campus waar de héle stad beter van wordt. Waar onderwijs, gezondheid, breedtesport en topsport samenkomen en waar ook de omliggende wijken van profiteren.

ONZE DEUREN STAAN ALTIJD VOOR JE OPEN!

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

**Wat we allemaal doen
zie je ook online:**



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

