

A photograph of a person sitting on a cobblestone path. The person is wearing light-colored pants and white sneakers. A large, semi-transparent orange geometric shape, resembling a stylized 'V' or a large letter, is overlaid on the image, partially covering the person's legs and the path. The text is overlaid on the bottom left of the image.

# DE OVERSTAP VAN VMBO NAAR HAVO

**Pascal College**

Christelijk Voortgezet Onderwijs

## BESTE TOEKOMSTIGE HAVO LEERLING

Je wilt volgend jaar de overstap maken van het vmbo naar 4 havo. Natuurlijk heb jij hier veel vragen over. Je vraagt je bijvoorbeeld af of de havo niet te moeilijk voor je is, wat de toelatingseisen zijn en welke profiel- en keuzevakken bij je passen.

In dit boekje proberen wij deze vragen zoveel mogelijk te beantwoorden.

Het Pascal College is een kleine, betrokken en gezellige school. Ons schoolgebouw is helemaal opgeknapt en weer zo goed als nieuw. Docenten en leerlingen kennen elkaar goed op het Pascal College en jij bent er in staat om het beste uit jezelf te halen. Meer dan vijftig procent van de leerlingen in de Zaanstreek die de overstap maken van het vmbo naar 4 havo kiest daarom voor het Pascal College. Een groot deel van 4 en 5 havo bestaat dan ook uit oud-vmbo'ers. Deze leerlingen doen het erg goed bij ons.

Daarom zeggen wij ook: 'Instromers van het vmbo? Wij zien ze graag komen'.

Tot ziens op het Pascal College.

Drs. H. Pot, coördinator vmbo-instroom

## WAAROM OVERSTAPPEN VAN HET VMBO NAAR 4 HAVO?

De laatste jaren kiest een steeds groter aantal vmbo-leerlingen ervoor om twee jaar naar de havo te gaan. Sommige leerlingen willen doorstromen naar een hbo-opleiding, andere kiezen daarna nog voor twee jaar vwo om naar een universiteit te gaan. Wanneer jij zeker weet dat jij later een hbo-opleiding wilt volgen, maar je weet nog niet precies welke, dan is het aantrekkelijk om eerst te kiezen voor twee jaar havo.

## MAKKELIJK OVERSTAPPEN

Op het vmbo is het leer- en huiswerk anders dan op de havo. Daarom bieden wij direct na je eindexamen vmbo voor de meeste vakken een zomerschool aan. Ook zijn er in 4 havo extra uren Nederlands en wiskunde en krijg je hulp bij het plannen en organiseren van je huiswerk. Tenslotte heeft het Pascal College vier dagen per week een huiswerkkلاس. We helpen je waar we kunnen.

## INTRODUCTIE

In 4 havo ga je direct op werkweek. Je leert dan de docenten en je klasgenoten beter kennen en dat is goed voor de sfeer. Daardoor ga je met plezier naar school en dat is goed voor je schoolprestaties.

*Mijn naam is Maxime, ik ben van na het vmbo op het Saenredam College naar 4 havo op het Pascal College gegaan. Ik wist al dat ik naar de havo wilde en de school kiezen vond ik ook niet moeilijk. Ik heb wel even getwijfeld, maar had toch al snel besloten om naar het Pascal College te gaan. Het intakegesprek was erg spannend. Dat was omdat ik niet wist wat ik kon verwachten, dus ik vroeg mijn moeder mee. Uiteindelijk viel het gesprek erg mee.*

*In de tweede week van het schooljaar gingen we al op werkweek naar de Ardennen. Het was de bedoeling om nieuwe mensen te leren kennen. Ik was natuurlijk niet de enige die van het vmbo overgestapt was! Ik kende alleen een paar leerlingen van het Saenredam. Tijdens de 'Ardennenreis'*

*heb ik een hoop mensen leren kennen. Het was een geslaagd weekje! De week daarna had ik het meteen druk met huiswerk, presentaties en werkstukken. Dat was ik niet gewend op het vmbo! Vooral met wiskunde ging het wat slechter bij mij, vanwege mijn 'vmbo-instelling'. Nu gaat het al wat beter met wiskunde. Door bijles te nemen begrijp ik het meer en haal ik betere cijfers.*

*Mijn enige tip voor de overgang is dat je je moet realiseren waar je aan begint. Als je de havo 'er nog wel even bij' denkt te kunnen doen, denk je te makkelijk en ga je het niet redden. Maak je huiswerk op tijd!*

*Maxime*

## PERSOONLIJKE BEGELEIDING

### **Mentor**

Iedere leerling in 4 havo heeft een vaste mentor en een vast mentoruur. In dat uur worden door de mentor studievaardigheden geïntroduceerd en andere specifieke vaardigheden uitgelegd. Ook vinden er persoonlijke gesprekken plaats.

### **Decaan**

De decaan geeft voorlichting over de keuze van je vervolgopleiding. Je kunt individueel bij hem terecht, maar soms onderneemt hij met meerdere mensen tegelijk een bepaalde activiteit.

### **Dyslexiecoördinator**

De dyslexiecoördinator begeleidt leerlingen die dyslexie hebben.

### **Zorgcoördinator/schoolmaatschappelijk werkster**

Als je persoonlijke problemen hebt waar ook je mentor niet voor is opgeleid, kun je terecht bij de leden van ons zorgteam. Zij proberen je te helpen en/of kunnen je doorverwijzen naar specifieke hulpverleners. Ook hebben wij een faalangstreductietraining.

## ROOSTER

Op het Pascal College werken we met een 45 minutenrooster. Je begint om 8.30 uur en meestal ben je 15.20 uur uit, maar soms heb je les tot 16.05 uur. Op donderdagochtend is het eerste lesuur voor iedereen een studiehulp-uur: als je vragen hebt over een bepaald vak, zitten er tijdens dat uur docenten voor je klaar om je te helpen.

*De overstap van het vmbo naar de havo vond ik best een grote, zeker als het gaat om het maken van huiswerk en de hoeveelheid toetsen. Gelukkig heb ik de zomerschool gevolgd. Zo kon ik alvast wennen aan de havo en kreeg ik bij een aantal vakken uitleg over onderwerpen die ik op het vmbo nooit had gehad.*

*In 4 havo was het wennen om weer cvk te hebben. Ik was erg bang voor de verslagen en de onderwerpen waar we het over zouden hebben, aangezien het vak op het vmbo niet erg interessant werd*

*gebracht. Al gauw merkte ik dat het vak op de havo veel verder ging. Er wordt veel dieper op de stof ingegaan.*

*Mijn enige tip als je over wil gaan: Als de havo jouw niveau is en je doet gewoon je werk, dan komt het wel goed. Na enige tijd raak je ook wel gewend aan de veranderingen. Het is wel zo dat als je eenmaal hier zit, je begint te beseffen hoe makkelijk het vmbo is. Daar gaat het allemaal een stuk gemakkelijker.*

*Jurre*

## **PROFIELEN**

Er zijn vier verschillende profielen: natuur en techniek, natuur en gezondheid, economie en maatschappij en cultuur en maatschappij.

Iedereen heeft de vakken Nederlands, Engels, lichamelijke opvoeding, culturele en kunstzinnige vorming en levensbeschouwing. Dit alles hoort bij het gemeenschappelijk deel.

Loopbaanoriëntering houdt in dat je in 4/5 havo zult onderzoeken wat je na de havo wilt doen. Ook begin je in 4 havo aan je profielwerkstuk, dat een beetje te vergelijken is met je huidige sectorwerkstuk.

Ckv en maatschappijleer gaan verder dan op het vmbo. Bij ckv maak je onder andere verslagen van bezochte voorstellingen en bij maatschappijleer hebben we het onder andere over politiek en de oorzaken van criminaliteit. Levo gaat over godsdienst en visies op het leven.

Daarnaast heb je per profiel een aantal verplichte vakken, de zogenaamde profielvakken, die zijn gekoppeld aan het profiel of de richting die je gekozen hebt.

### **NT Natuur en Techniek**

Met dit profiel kies je voor opleidingen op technisch gebied, zoals bijvoorbeeld bouwkunde, elektrotechniek, biotechnologie, technische bedrijfskunde, logistiek en technische vervoerskunde.

### **NG Natuur en Gezondheid**

Met dit profiel kies je voor vervolgonderwijs op het gebied van milieu, gezondheidszorg, laboratoriumonderzoek, radiotherapeutische technieken of voor opleidingen als oefen therapie Mensendieck, fysiotherapie en tropische landbouw.

### **EM Economie en Maatschappij**

Met dit profiel kies je voor vervolgoopleidingen op de havo, in de financiële sector, op het gebied van personeel en arbeid, facilitaire dienstverlening en small business. Je kunt binnen het EM profiel ook kiezen voor de Pascal Vecon Business School.

### **CM Cultuur en Maatschappij**

Met dit profiel kies je voor vervolgoopleidingen op het gebied van journalistiek en voorlichting of vervolgoopleidingen als hogere toeristische en creatieve opleidingen, de hogere hotelschool, media en informatiemanagement, beeldende kunst en vormgeving, pedagogiek, pabo en creatieve therapie.

## **PROFIELVAKKEN**

Op het Pascal College kies je in 4 havo voor een profiel met de daarbij behorende profielvakken en je kiest één keuzevak. Als je nog niet weet wat je moet kiezen, is het intakegesprek het juiste moment om samen met de instroomcoördinator te zoeken naar het juiste profiel en het keuzevak dat het best bij je past.

## **TOELICHTING BIJ DE VAKKEN**

**Wiskunde A:** kansberekening, statistiek, grafieken, tabellen, lijnen, exponentiële verbanden.

**Wiskunde B:** formules, grafieken, oppervlakte, inhoud en vergelijkingen.

**Management en organisatie (M&O):** kostenberekeningen, marketing en jaarverslagen.

**Kunst:** kunststromingen, kunstgeschiedenis en zelf kunst maken.

**Bewegen, sport en maatschappij (BSM):** lessen en toernooien organiseren, lesgeven, medische aspecten van sport, zelf bewegen en sporten.

**Maatschappijwetenschappen:** Massamedia, criminaliteit en politiek. Het vak is een inleiding op sociale wetenschappen, rechten en vele andere opleidingen.

**Pascal Vecon Business School:** Binnen het EM profiel heb je het vak M&O. Ook besteed je extra lessen aan de cursus Elementair Boekhouden, die je afsluit met het landelijk erkende Associatiediploma en de cursus Basiskennis Marketing, die je afsluit met een NIMA-diploma. Daarnaast zijn er extra's gericht op de ondernemerspraktijk zoals gastspreekers uit het bedrijfsleven en bedrijfsbezoeken.

Op de volgende pagina zie je het schema van de profielen en de bijbehorende vakken.

**NT** gemeenschappelijk deel

- Nederlands

---

- Engels

---

- Maatschappijleer

---

- Lichamelijke Opvoeding

---

- CKV

---

- LEVO

---

- LOB

---

- Profielwerkstuk

---

**profielvakken**

- Wiskunde B

---

- Natuurkunde

---

- Scheikunde

---

- Biologie

---

**NG** gemeenschappelijk deel

- Nederlands

---

- Engels

---

- Maatschappijleer

---

- Lichamelijke Opvoeding

---

- CKV

---

- LEVO

---

- LOB

---

- Profielwerkstuk

---

**profielvakken**

- Wiskunde A

---

- Biologie

---

- Scheikunde

---

- Aardrijkskunde

---

**vrije keuze**

- Duits

---

- Frans

---

- Economie

---

- Management & Organisatie

---

- 

---

- 

---

**1 van**

**vrije keuze**

- Natuurkunde

---

- Duits

---

- Frans

---

- Economie

---

- Management & Organisatie

---

- BSM

---

**1 van**

**EM** gemeenschappelijk deel

Nederlands  
 Engels  
 Maatschappijleer  
 Lichamelijke Opvoeding  
 CKV  
 LEVO  
 LOB  
 Profielwerkstuk

**profielvakken**

Wiskunde A  
 Economie  
 Geschiedenis  
 Management & Organisatie  
 Duits  
 Frans  
 Aardrijkskunde

1 van

**vrije keuze**

Duits  
 Frans  
 Management & Organisatie  
 Aardrijkskunde  
 Biologie  
 Kunst  
 Maatschappijwetenschappen  
 BSM

1 van

**CM** gemeenschappelijk deel

Nederlands  
 Engels  
 Maatschappijleer  
 Lichamelijke Opvoeding  
 CKV  
 LEVO  
 LOB  
 Profielwerkstuk

**profielvakken**

Geschiedenis  
 Duits/Frans  
 Maatschappijwetenschappen  
 Kunst

1 van

**vrije keuze**

Duits  
 Frans  
 Economie  
 Management & Organisatie  
 Wiskunde A  
 Biologie  
 Aardrijkskunde  
 BSM



## TOELATINGSEISEN

### **Algemeen**

- Het uitgangspunt is een gemiddelde van een 6,8 voor de eindexamenvakken, waarbij maatschappijleer buiten beschouwing blijft. Voor de vakken Nederlands, Engels en wiskunde (indien gekozen in het profiel) moet het eindcijfer 7 zijn behaald.
- Je huidige school moet een positief advies geven. Dit punt is voor ons erg belangrijk.
- Je moet bereid zijn om na je eindexamen vmbo extra scholing te volgen voor een aantal vakken, zodat je slagingskansen op de havo vergroot worden.
- Je gaat mee op de werkweek.

### **Profiel-toelatingseisen**

**Profiel NT:** Er moet examen gedaan zijn in wiskunde en het eindcijfer moet minimaal een 7 zijn. Voor wiskunde B moet je na je examen vmbo tijdens de zomerschool een cursus volgen. Aan de hand van deze cursus wordt gekeken of je wiskunde B of wiskunde A in je profiel neemt. Ook moet er examen gedaan zijn in nask 1 en/of nask 2. Wanneer je geen examen hebt gedaan in nask 1, krijg je in de zomerschool extra werk. Hieruit volgt een toets en deze moet voldoende worden afgesloten.

**Profiel NG:** Er moet examen gedaan zijn in wiskunde en het eindcijfer moet minimaal een 7 zijn. Er moet examen gedaan zijn in nask 1 en/of nask 2. Daarnaast zijn er voor een aantal keuzevakken aanvullende voorwaarden.

**Profiel EM:** Er moet examen gedaan zijn in wiskunde en het eindcijfer moet minimaal een 7 zijn. Daarnaast zijn er voor een aantal profiel- en keuzevakken aanvullende voorwaarden.

**Profiel CM:** Er moet examen gedaan zijn in een tweede vreemde taal (Frans of Duits). Daarnaast zijn er voor een aantal keuzevakken aanvullende voorwaarden.

Samenvattend: Het is dus mogelijk om havo te doen zonder wiskunde of zonder een tweede vreemde taal.

## **OP HET PASCAL COLLEGE JE HAVO-DIPLOMA HALEN**

- We hebben veel ervaring met vmbo-instromers. Bijna de helft van de Zaanse vmbo'ers kiest voor onze school en de resultaten zijn uitstekend. Je bent bij ons echt niet de enige die van het vmbo komt.
- Je kunt kiezen voor de cursus Elementair Boekhouden. Deze cursus sluit je af met een officieel diploma, waarvan je in je vervolgopleiding veel plezier kunt hebben. Ook bieden wij de vakken BSM en Maatschappijwetenschappen aan.
- Het Pascal College is vakgericht en biedt veel persoonlijke begeleiding. Iedere leerling in 4 havo heeft een mentor en er is een mentoruur.
- Het Pascal College is een hele goede havo-school, waar jij in staat bent om het beste uit jezelf halen.
- Het Pascal College heeft een actieve leerlingenvereniging die veel schoolfeesten en activiteiten organiseert: jaarlijks een dagreis naar Antwerpen of Gent, een bezoek aan een kerstmarkt in Keulen, de filmnacht en Het Concert, om er maar enkele te noemen.
- Het pascal College heeft als eerste en enige school in de Zaanstreek de Vecon Business School op de havo. Hiermee krijg je een havo-diploma met veel extra's. Naast drie landelijk erkende certificaten, die je een zeer goede positie geven op de arbeidsmarkt en vrijstellingen kunnen opleveren voor je economische vervolgopleiding, ben je al breed geïnformeerd in het ondernemerschap.

## **AANMELDINGS- EN TOELATINGSPROCEDURE**

- In maart moet je het inschrijfformulier inleveren bij de decaan van jouw school.
- In april word je uitgenodigd voor een intakegesprek op het Pascal College. Dan kunnen we ook over de keuzevakken praten. Eventueel is er een extra gesprek met de decaan.
- Voor de meivakantie krijg je van ons een brief waarin staat dat je voorlopig bent toegelaten of dat je voorlopig/definitief bent afgewezen.
- Wij krijgen zo snel mogelijk je cijferlijst als de cijfers van het Centraal Schriftelijk Eindexamen bekend zijn. Je wordt daarna officieel toegelaten of afgewezen.

Er bestaat geen wachtlijst. Op het Pascal College weet je waar je aan toe bent.

Heb je nog vragen? Neem dan contact op met Hein Pot via e-mail:

[h.pot@pascalcollege.org](mailto:h.pot@pascalcollege.org), of kijk op onze website [www.pascalcollege.nl](http://www.pascalcollege.nl).