



Broeckland College

Profielkeuze
op het
Broeckland College



Inhoud

Profielkeuze	4
Profielen binnen het Broeckland College	4
Mavo.....	5
De avo-vakken	5
Stage	6
Economie en Ondernemen (E&O)	7
Wat houdt het in?.....	7
Profieldelen en keuzevakken	7
Werkplekken.....	9
Vervolgopleiding en beroepen	9
Groen	10
Wat houdt het in?.....	10
Profieldelen en keuzevakken	10
Werkplekken.....	11
Vervolgopleiding en beroepen	12
Bouwen, Wonen en Interieur (BWI)	13
Wat houdt het in?.....	13
Profieldelen en keuzevakken	13
Werkplekken.....	14
Vervolgopleiding en beroepen	14
Mobiliteit en Transport (M&T)	15
Wat houdt het in?.....	15
Profieldelen en keuzevakken	16
Werkplekken.....	17
Vervolgopleiding en beroepen	17
Producteren, Installeren en Energie (PIE).....	18

Wat houdt het in?.....	18
Profieldelen en keuzevakken.....	19
Werkplekken.....	20
Vervolgopleiding en beroepen	20
Zorg en Welzijn (Z&W).....	21
Wat houdt het in?.....	21
Profieldelen en keuzevakken.....	22
Werkplekken.....	23
Vervolgopleiding en beroepen	23

Profielkeuze

Profielen binnen het Broeckland College

De keuze voor een profiel is belangrijk. Het geeft de richting aan voor je vervolgstudie en beroep. Los daarvan is een goede keuze mede bepalend voor het plezier in school en je vergroot daarmee de kans op een diploma.

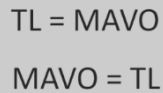
Eind klas twee kies je het profiel dat je in de bovenbouw gaat volgen. Welke vakken vind je leuk, wat past het beste bij je en past het ook bij de vervolgopleiding die je wilt gaan volgen?

In deze brochure vind je informatie over de verschillende profielen waaruit je kan kiezen op het Broeckland College.

- ECONOMIE EN ONDERNEMEN (E&O)
- GROEN
- BOUWEN, WONEN EN INTERIEUR (BWI)
- MOBILITEIT EN TRANSPORT (M&T)
- PRODUCEREN, INSTALLEREN EN ENERGIE (PIE)
- ZORG EN WELZIJN (Z&W)

Mavo

Op het Broeckland College kunnen leerlingen ook mavo volgen. Ook wel theoretische leerweg (TL) genoemd. Het heeft als enige leerweg een aansluiting met het havo. De theoretische leerweg



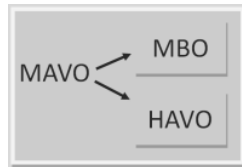
TL = MAVO
MAVO = TL

is het hoogste niveau binnen het vmbo. Je krijgt voornamelijk cognitieve (leer) vakken. Deze leerweg is dan ook bedoeld voor leerlingen die weinig moeite hebben om te studeren.

De theoretische leerweg is niet gericht op 1 bepaalde beroepskeuze, maar laat veel ruimte over voor de algemene kennis. De keuze voor een profiel vindt ook pas eind klas 3 plaats.

Examen doe je in minimaal 6 algemene vakken.

Na het examen kan je op het mbo instromen op niveau 3 of 4, of instromen op het havo.



De avo-vakken

Welk profiel je ook kiest, je krijgt altijd de algemeen vormende vakken (avo-vakken) Nederlands, Engels, maatschappijleer, lichamelijke opvoeding en CKV. Daarbij doe je nog twee avo-vakken die samenhangen met je profiel. De opleiding in het derde en vierde leerjaar op het vmbo vormt één geheel.

Stage

Leerlingen binnen de basisberoepsgerichte leerweg en kaderberoepsgerichte leerweg krijgen de kans de geleerde theorie te toetsen in de praktijk. Zij zullen in het derde leerjaar, net als de leerlingen in de theoretische leerweg, twee stages van een week lopen.

In het vierde leerjaar moeten de leerlingen van de leerwegen basis- en kaderberoeps stage lopen in twee periodes, één dag per week. Dat houdt in dat de leerling van september tot de kerstvakantie stage loopt op één plek en daarna vanaf de eerste lesweek in januari tot eind april stage loopt op een andere plek.

De leerlingen uit klas 4 theoretische leerweg lopen nog één week stage in november.

Economie en Ondernemen (E&O)

Wat houdt het in?

In het profiel E&O leer je alles over het maken, verhandelen en verkopen van producten. Je maakt kennis met de beroepen die hier bij horen.

Verdeeld over klas drie en vier krijg je verschillende vakken.

Je leert vaardigheden die later altijd van pas zullen komen. Denk aan samenwerken, plannen en presenteren. Deze vaardigheden leer je in praktische (doe-)opdrachten die gaan over hoe het werkt op de afdelingen receptie, inkoop, verkoop, magazijn en reclame.

Bij het profiel E&O horen ook, bij de leerweg BBL, de examenvakken economie en wiskunde. Bij KBL horen de examenvakken economie en wiskunde óf Duits.

Profieldelen en keuzevakken

Er worden vier verplichte profieldelen behandeld:

- Administratie
- Commercieel
- Logistiek
- Secretarieel



Naast de profieldelen kies je vier keuzevakken om je goed voor te bereiden op je vervolgopleiding. De keuzevakken die wij op het Broeckland College aanbieden zijn:

- Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever
- Multimediale producten maken
- Officemanagement
- Ondernemen
- Presentatie en styling
- Mode en design
- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid



Werkplekken

We maken voor de lessen gebruik van diverse werkplekken in geschakelde lokalen naast elkaar.

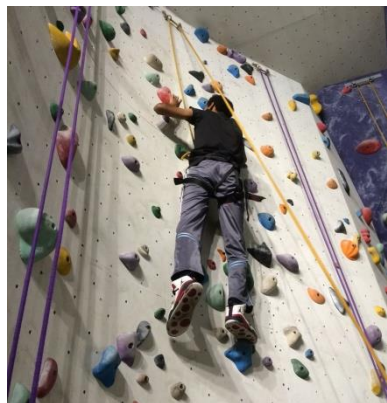
Er is een receptie, een winkel met een kassa en presenteeruimtes met vitrines; natuurlijk zijn er voldoende computers. Daarnaast kan een eigen telefooncentrale ingezet worden om realistisch te kunnen oefenen in gesprekstechnieken.

We werken met een theorie-werkboek en met computeropdrachten via de ELO (elektronische leeromgeving).

Vervolgopleiding en beroepen

Na het vmbo stroom je door naar een vervolgopleiding, bijvoorbeeld het ROC waar je een gerichte beroepsopleiding volgt.

- Wil je richting handel, dan kun je denken aan beroepen als verkoopmedewerker, assistent filiaalmanager, magazijnmedewerker, secretaresse.
- Wil je een creatief beroep, dan kun je denken aan beroepen als stylist, etaleur, vormgever, verkoopmedewerker interieur of modewinkel.
- Ook kun je de richting op van beveiliging, militair, politieagent, recreatiemedewerker of sportinstructeur.



Groen

Wat houdt het in?

In het profiel Groen leer je vooral met planten en dieren om te gaan. Er is veel aandacht voor natuur en milieu, verantwoorde voeding, gezondheid en duurzaamheid. Je krijgt les in tuinaanleg, bloemschikken, verwerking geogoste producten (koken), boerderijdieren en kleine huisdieren. Bij het profiel Groen horen de examenvakken wiskunde en biologie.

Profiel delen en keuzevakken

De profieldelen die iedereen van Groen volgt zijn:

- Groene productie
- Tussen productie en verkoop
- Vergroening stedelijke omgeving
- Groene vormgeving en verkoop



Naast de profieldelen kies je 4 keuzevakken. De keuzevakken die wij op het Broeckland College aanbieden zijn:

- Het houden van dieren
- Gezonde dieren
- Voeding: hoe maak je het?
- Het groene machinepark
- Groene vormgeving en styling
- Recreatie
- Bloemwerk
- Groei voorbereiden



Werkplekken

We maken voor de lessen gebruik van diverse werkplekken die in het lokaal aanwezig zijn zoals een keuken, een winkel en een ICT hoek. Daarnaast maken we gebruik van de kas en het dierenverblijf en brengen we bezoeken aan diverse bedrijven.

Groen is vooral voor doeners.

Het lesprogramma is boeiend en....
verrassend!



Vervolgopleiding en beroepen

Met Groen word je een echte allrounder. Wanneer je het vmbo-groen diploma behaald hebt, kun je alle kanten op. Kies je voor een “groen” mbo, dan zijn er actieve, praktijkgerichte opleidingen.

- Paardenhouderij o.a. hoefsmid, instructeur, vakbekwaam medewerker
- Dierverzorging o.a. dierenartsassistent, bedrijfsleider dierverzorging
- Groen o.a. hovenier, boswachter, watermanager, recreatie- en winkelmedewerker
- Food o.a. voedingsoperator, kok, banketbakker, catering en event
- Design o.a. flower (bloemist), indoor en outdoor



Bouwen, Wonen en Interieur (BWI)

Wat houdt het in?

In het derde jaar van het vmbo volgen alle BWI leerlingen hetzelfde programma. Daarin maak je kennis met de bijbehorende vakgebieden.

In de lessen wordt theorie en praktijk gecombineerd. Je leert dus bijvoorbeeld de theorie over een verbinding, tekent de verbinding en gaat die daarna maken.



Bouwen
Wonen
Interieur
vmbo

Bij het profiel BWI horen naast de profielvakken en verplichte AVO-vakken de examenvakken wiskunde en natuur- en scheikunde 1 (NASK1).

Profieldelen en keuzevakken

De volgende profieldelen van BWI worden op het Broeckland College aangeboden:

- Bouwproces en bouwvoorbereiding
- Bouwen vanaf de fundering
- Hout en meubelverbindingen
- Design en decoratie



Daarnaast kunnen keuzevakken worden gekozen zoals bijvoorbeeld:

- Schilderen en afwerken van houtachtige en steenachtige ondergronden
- Meubelmaken
- Schoonmetselwerk
- Interieurontwerp en design



Werkplekken

We maken voor de lessen gebruik van diverse werkplekken in diverse lokalen naast elkaar.

Er is een machinale, een fijn hout lokaal en natuurlijk zijn er voldoende computers.

We werken met een e-learning en computeropdrachten via de ELO (elektronische leeromgeving).

Vervolgopleiding en beroepen

Na het vmbo stroom je door naar een vervolgopleiding, bijvoorbeeld het ROC waar je een gerichte beroepsopleiding volgt.



Denk voor BWI aan beroepen als tegelzetter, metselaar, timmerman, binnenhuis-architect en meubelmaker.



Mobiliteit en Transport (M&T)

Wat houdt het in?

Het profiel M&T gaat over de basis van de mobiliteitswereld en transport. Het repareren en herstellen van auto's en tweewielers en alles wat te maken heeft met het vervoeren en het laden en lossen van goederen. Centraal staat hierbij de ontwikkeling van jezelf en wat je wilt bereiken. Een klant- en servicegerichte houding en het op een juiste manier kunnen communiceren is bij M&T ook belangrijk.

Bij het profiel M&T horen ook de examenvakken wiskunde en natuur- en scheikunde (NASK1).



Profieldelen en keuzevakken

Er worden vier profieldelen behandeld:

- Motorconditie testen
Hierbij leer je hoe een motor werkt en in elkaar zit.
- Wielophanging en carrosserie
Hierbij krijg je inzicht in hoe een voertuig is opgebouwd en hoe het op de weg staat.
- Verlichting- en comfortsystemen
Bij verlichting- en comfortsystemen leer je de basis van elektriciteit.
- Transport
Hierbij krijg je inzicht in hoe je een route moet plannen en hoe je een voertuig gaat laden en lossen.

Naast deze vaste onderdelen kies je één van de vijf uitstroommogelijkheden:

- Autotechnicus
- Tweewielertechnicus
- Logistiek medewerker
- Transport
- Robotica



Werkplekken

We maken voor de lessen gebruik van diverse werkplekken in geschakelde lokalen.

Er is een receptie, een garage met bruggen en auto's, een tweewieler hoek met motoren, scooters en fietsen. Ook is er voor het transportgedeelte een palletstelling met een stapelaar en een echte bakwagen om te laden en te lossen.

We werken met een digitale methode van de Innovam waar de leerlingen op een leuke manier kunnen oefenen met de apparatuur die ze in de praktijk gebruiken.

Vervolgopleiding en beroepen

Na het vmbo stroom je door naar een vervolgopleiding, bijvoorbeeld het ROC waar je een gerichte beroepsopleiding volgt.

Met dit diploma op zak heb je op vervolgopleidingen een grote keus.

Denk aan:

- Autotechnicus personenwagens
- Autotechnicus bedrijfsauto's
- Autoschade hersteller
- Autospuiter
- Carrosseriebouwer
- Vrachtwagenchauffeur
- Rijwielhersteller
- Scooter-/bromfietsmonteur
- Motorfietsmonteur
- Landbouwmechanisatie
- Machinist grondverzet



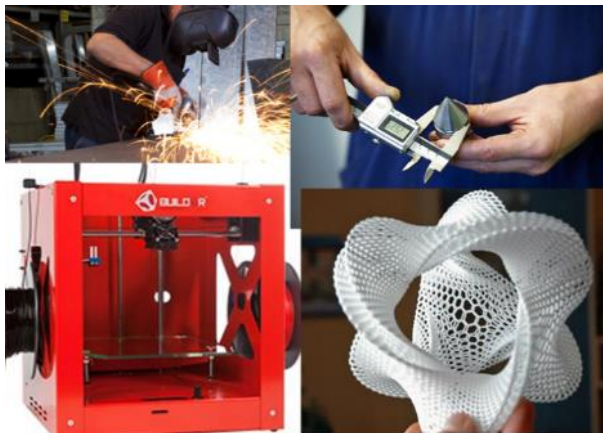
Produceren, Installeren en Energie (PIE)

Wat houdt het in?

Het profiel PIE geeft onze leerlingen een brede technische ondergrond. Binnen dit profiel maken de leerlingen kennis met basisvaardigheden uit de elektrotechniek, metaaltechniek en installatietechniek. Hier kunnen ze later veel kanten mee op!

Met het kiezen van keuzevakken kunnen de leerlingen hun opleiding aanvullen in de richting elektrotechniek, metaaltechniek of installatietechniek. Door deze keuze gaan de leerlingen smal verder en krijgen ze een meer vakgerichte opleiding.

Bij het profiel PIE horen de examenvakken wiskunde en natuur- en scheikunde (NASK1).



Profieldelen en keuzevakken

In klas 3 / 4 krijgen de leerlingen:

- 4 verplichte profieldelen
- 4 of meer keuzevakken

De 4 verplichte profieldelen zijn:

- Ontwerpen en maken
- Bewerken en verbinden van materialen
- Besturen en automatiseren
- Installeren en monteren



De keuzevakken zijn:

- Booglasprocessen
- Robotica
- Domotica en automatisering
- Werktuigkundig en elektrotechnisch onderhoud
- Utiliteitsinstallaties
- Duurzame energie
- Woon- en kantoortechnologie
- Dakbedekking



Werkplekken

In onze praktijklokalen zijn alle hedendaagse technieken te vinden. De omgeving daagt de leerlingen uit om aan de slag te gaan.

Denk hierbij aan o.a.:

- Simulatiepanelen om echte metingen aan te verrichten
- Schakelpracticum
- Domotica trainers
- Zonnecel opstellingen
- Microprocessor panelen
- PLC opstellingen voor diverse niveaus
- Pneumatiek
- SolidWorks
- Diverse lasprocessen

Vervolgopleiding en beroepen

Na het vmbo stroom je door naar een vervolgopleiding, bijvoorbeeld het ROC waar je een gerichte beroepsopleiding volgt.

Welk beroep?

Hieronder een paar voorbeelden van beroepen.

- PIE elektro: monteur huis- en utiliteitsinstallaties, beveiliging, mechatronica, data en ICT
- PIE metaal: constructiewerker, lasser, draaier, freezer, landbouwmechanisatie en carrosseriebouwer
- PIE installatie: CV monteur, onderhoudsmonteur en monteur koudetechnieken

Zorg en Welzijn (Z&W)

Wat houdt het in?

In het profiel Z&W leer je alles over het werken *met* en *voor* mensen. Wil je later een beroep uitoefenen in de wereld waarin je klaarstaat en zorgt voor een ander? Dan kies je voor dit profiel. Je moet natuurlijk wel graag met mensen om willen

gaan. Een beetje geduld, goed kunnen luisteren en beschikken over veel doorzettingsvermogen komen ook goed van pas. Heb je dat nog niet zo erg, dan leren we je dat!

Je leert vaardigheden die later altijd van pas zullen komen. Denk aan samenwerken, plannen en presenteren. Je krijgt ook praktische (doe-) opdrachten over hoe het werkt in bijvoorbeeld een kinderdagverblijf, kapsalon of horeca.

Bij het profiel Z&W horen ook, bij de leerweg BBL, de examenvakken biologie en wiskunde. Bij KBL de examenvakken biologie en wiskunde óf aardrijkskunde.



Profieldelen en keuzevakken

Verdeeld over klas drie en vier krijg je verschillende onderdelen zoals hieronder vermeld. Daarnaast wordt er elke week twee uur gekookt volgens het keuzevak Bijzondere keuken.

Klas 3

- profieldeel Mens en Zorg
- profieldeel Mens en Gezondheid
- keuzevak Schoonheidsbehandeling hand, haar en gezicht
- keuzevak Assisteren in de gezondheidszorg
- profieldeel Mens en Omgeving

Klas 4

- profieldeel Mens en Activiteit
- keuzevak Haarverzorging of Welzijn Kind en Jongere of Keuken
- keuzevak Welzijn Volwassene en Oudere of Recreatie
- examentraining



Werkplekken

We maken voor de lessen gebruik van twee lokalen naast elkaar. Er is een keuken, receptie, kapsalon en een plek voor uiterlijke verzorging, ouderen- en kinderopvang en voldoende computers. Daarnaast kan een eigen telefooncentrale ingezet worden om realistisch te kunnen oefenen in gesprekstechnieken.



We werken met een theorie/werkboek. Daarnaast werken we met de computeropdrachten van de uitgeverij Thieme Meulenhoff, methode Mixed.

Vervolgopleiding en beroepen

Na het vmbo stroom je door naar een vervolgopleiding, bijvoorbeeld het ROC waar je een gerichte beroepsopleiding volgt.

Een paar voorbeelden van beroepen:

- kinderopvang; pedagogisch medewerker
- horeca; gastvrouw/heer, kok, banketbakker, catering en event
- ouderenzorg; verzorgende, verpleegkundige
- uiterlijke verzorging; kapper, schoonheidsspecialiste
- welzijnswerk; buurthuismedewerker



Broeckland College, Engel de Ruijterstraat 40, 3621 CV Breukelen. 01-2020
Tel.: 0346-262408, e-mail: info@broeckland.nl, website: www.broeckland.nl