



Samen morgen maken.

INFORMATIEBOEKJE KEUZE pakketten VMBO 3

(Schooljaar 2025-26)



1

DE KEUZE pakketten

De keuzevakken zijn examenonderdelen die de leerlingen in het 3e en 4e leerjaar afronden. In zowel leerjaar 3 als in leerjaar 4 volgen de leerlingen 2 keuzevakken. Aan het einde van hun schoolloopbaan hebben zij dus 4 keuzevakken gevolgd.



KEUZEPAKKET IN HET KORT

Door het volgen van keuzevakken kunnen leerlingen zich verdiepen, verbreden of oriënteren, maar keuzevakken hebben altijd een beroepsvoorbereidend en/of –oriënterend doel. Dit is zinvol voor het keuzeproces voor een vervolgopleiding op het mbo.

De leerlingen kiezen 1 pakket, bestaande uit twee keuzevakken. **De leerlingen kiezen voor in het derde leerjaar een pakket dat behoort bij hun gekozen profiel.** In klas 3 volgen leerlingen vier uur per week hun keuzevak. In klas 4 zijn dat 6 lessen per week.

In het eerste halfjaar volgen de leerlingen het eerste keuzevak en het tweede halfjaar volgen de leerlingen het tweede keuzevak. Eind klas 3 kiezen de leerlingen weer een nieuw pakket, bestaande uit twee nieuwe keuzevakken. Deze keuzevakken worden in de uitstroomrichting gekozen. We hanteren twee uitstroomrichtingen:

Dienstverlening	Techniek
Economie & Ondernemen	Bouw-Wonen & Interieur
Zorg & Welzijn	Producers-Installeren & Energie

DE KEUZE

Pakketten klas 3

Hieronder ziet u het schema voor de keuzepakketten die in het schooljaar 2025-26 worden aangeboden in klas 3, mits de organisatie dit toelaat. De leerlingen kiezen voor leerjaar drie één keuzepakket binnen het profiel.

Let op: Men kiest dus één pakket en dit pakket bestaat uit keuzevakken. Voorbeeld: Heb je profiel E/O gekozen dan heb je een keuze tussen pakket 1 en 2.

Voor alle pakketten geldt dat we een minimum van 8 - en een maximum van 18 leerlingen hanteren. Dit zal dan gaan op basis van motivatie en interesses van de leerling.

		Uitstroomrichting Dienstverlening		Uitstroomrichting Techniek	
	Aantal leerlingen	Keuzevakken E/O	Keuzevakken Z/W	Keuzevakken PIE	Keuzevakken BWI
Keuzepakket 1	18	Marketing			
		Webshop			
Keuzepakket 2	18	Ondernemen			
		Evenementen			
Keuzepakket 3	18		Gastheerspecialisatie		
			Facilitaire dienstverlening & Catering		
Keuzepakket 4	18		Kennismaken met UV		
			Haarverzorging		
Keuzepakket 5	18		Welzijn Kind & Jongeren		
			Welzijn Volwassenen & Ouderen		
Keuzepakket 6	18			Metaal	
				Elektro	
Keuzepakket 7	18				Interieurbouw
Keuzepakket 8	18				Constructiebouw

KEUZEPAKKETTEN

Op de volgende pagina's vindt u uitleg van de keuzevakken uit de keuzepakketten die in schooljaar 2025-2026 in de derde klas worden aangeboden.

De keuzepakketten worden onder voorbehoud aangeboden. Mocht het om organisatorische redenen niet mogelijk zijn om een pakket aan te bieden, wordt u en de leerling hiervan tijdig op de hoogte gesteld.



KEUZEPAKKET 1

MARKETING

Economie & Ondernemen

Tijdens het vak marketing ga je aan de slag met marktonderzoek, van doelgroep, assortiment tot aan marktpositie (denk hierbij aan zaken als logo/huisstijl, locatie, etalage, winkelinrichting, multichannel, distributie etc.). Als je commercieel ingesteld bent is dit echt een vak voor jou!

WEBSHOP

Economie & Ondernemen

Bij webshop leer je van A tot Z hoe je een eigen webshop kan beginnen. Het begint met het onderzoek doen naar wat een goede webshop is en het uitwerken van je eigen idee.

Wanneer je een concreet idee hebt, ga je aan de slag met het bouwen van de webshop.

Fotografie en Photoshop vormen ook een onderdeel binnen het programma van webshop.





KEUZEPAKKET 2

ONDERNEMEN

Economie & Ondernemen

Bij ondernemen leer je hoe je een eigen onderneming kan opzetten. Hierbij besteden we aandacht aan de verschillende facetten van het ondernemen. Je gaat je eigen ondernemingsplan schrijven, van de vijf P's tot en met het financieel plan. Daarnaast runnen de leerlingen van het vak ondernemen de koffiebar die elke dag geopend is. Hierin leren de leerlingen hoe ze een winkel draaiende houden.

EVENEMENTEN

HORECA, BAKKERIJ & RECREATIE

Bij evenementen leer je hoe je een evenement van begin tot eind moet opzetten. Je gaat je eigen evenement bedenken met daarbij de invulling. Ook ga je de huisstijl ontwerpen en financiën in kaart brengen, zodat je een compleet draaiboek hebt van jouw evenement.



KEUZEPAKKET 3

GASTHEER-SPECIALISATIE

HORECA, BAKKERIJ & RECREATIE



Bij Gastheerspecialisatie werken leerlingen in het schoolrestaurant 'Le petit'. Tijdens dit keuzedeel maken de leerlingen kennis met alle aspecten van de horeca.

Leerlingen leren gerechten voor te bereiden, een vier-gangen menu te bepalen en werken in de bediening waarbij gastvrijheid centraal staat. Met dit keuzedeel leren de leerlingen wat zelfstandigheid werken is, kunnen zij verantwoordelijkheid nemen en leren zij samenwerken in teamverband.

FACILITAIRE DIENSTVERLENING & CATERING

HORECA, BAKKERIJ & RECREATIE

In dit keuzevak gaan de leerlingen eenvoudige catering werkzaamheden verrichten. Zij maken kennis met de basisregels van de horeca. Daarnaast leren ze horecaruimtes in te richten en te serveren. Ze leren diverse facilitaire werkzaamheden uitvoeren met gebruikmaking van gereedschappen zoals stofwaterzuiger, rolemmer en machines, zoals koffiemachines, waterkoeler.



KEUZEPAKKET 4

UITERLIJKE VERZORGING

ZORG & WELZIJN

Het keuzevak Kennismaking met uiterlijke verzorging is een introductie op het vakgebied uiterlijke verzorging. Met de opgedane ervaring uit dit keuzevak kan de leerling een bewuste vervolgkeuze maken door zich wel of niet verder te verdiepen, verbreden in de Uiterlijke Verzorgingsbranche.



HAAR- VERZORGING

ZORG & WELZIJN

Het keuzedeel haarverzorging houdt in dat je kennis maakt met het kappersvak. Wanneer je geen kapper wil worden, maar in de zorg of met kinderen wilt gaan werken dan is dit keuzedeel een mooie aanvulling op alles wat je leert bij zorg en welzijn op het HVC.

Je leert veel over gastvrij- en klantvriendelijkheid, alsook het wassen, verzorgen en stylen van haar. In ieder geval een heleboel verschillende vaardigheden die je in meer dan alleen in een kapsalon kan gebruiken.



KEUZEPAKKET 5

WELZIJN KIND & JONGEREN

ZORG & WELZIJN

Je doet kennis op van verschillende opvoedingstechnieken en factoren die de ontwikkeling van kinderen en jongeren kunnen beïnvloeden. Doel hierbij is de zelfredzaamheid van het kind of jongere te vergroten en het maken van keuzes te stimuleren. Je houdt je bezig met het organiseren en begeleiden van activiteiten voor de verschillende leeftijdsgroepen. Deze activiteiten evalueren en hierover rapporteren horen hierbij.

WELZIJN VOLWASSENEN & OUDEREN

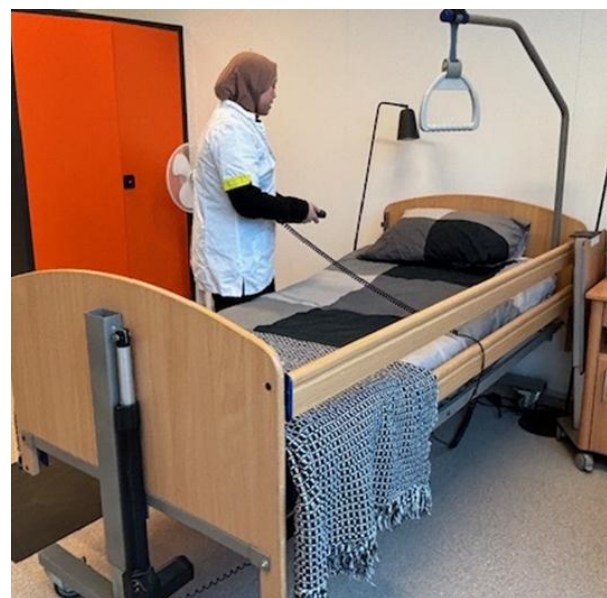
ZORG & WELZIJN

In dit keuzevak leer je volwassenen en ouderen te ondersteunen bij dagelijkse activiteiten en stimuleer je hun zelfredzaamheid. Ook ondersteun je hen bij het zoeken naar een passende dagbesteding en stimuleer je de klant om de dagbesteding te bezoeken.

Daarnaast ga je een activiteit voor volwassenen en/of ouderen organiseren op het gebied van muziek, drama en beeldende vorming. Je houdt daarbij rekening met de mogelijkheden van de klant. Tijdens de activiteit begeleid je de klant en observeer je het gedrag van de klant. Van deze observatie maak je een objectieve rapportage.

Dit keuzevak biedt doorstroommogelijkheden naar de volgende kwalificaties binnen het mbo:

- Helpende Zorg en Welzijn niveau 2
- Medewerker maatschappelijke zorg niveau 3
- Persoonlijk begeleider gehandicaptenzorg niveau 4
- Persoonlijk begeleider specifieke doelgroepen niveau 4
- Sociaal-maatschappelijke dienstverlener niveau 4





KEUZEPAKKET 6

*Keuzevakken bij PIE bestaan uit een keuzevak metaal en een keuzevak elektro. De leerlingen die voor een keuzepakket kiezen met een of twee van deze vakken, maken tijdens de les, na een kennismaking, de keuze welke vakken ze willen volgen binnen metaal of elektro. Op deze pagina's vindt u meer informatie over de keuzevakken die binnen **metaal of elektro** vallen.*

UTILITEITS- INSTALLATIES

Produceren, Installeren en Energie

Elektro

Bij utiliteitsinstallaties leer je het lezen van tekeningen en schema's betreffende utiliteitinstallaties. Utiliteitsinstallaties zijn technische installaties die niet in de woningbouw worden gebruikt, maar denk hierbij aan fabrieken, ziekenhuizen en scholen. Je leert zowel leidingen aan te leggen, schakelmateriaal, onderdelen monteren en aansluiten als het in bedrijfstellen van diverse elektrische onderdelen, zoals bijvoorbeeld motoren, verlichting etc. Je gaat diverse soorten kabelinstallaties aanleggen, opbouwen etc. en calculeert daarbij de werkvoorbereiding.





KLIMAAT- TECHNOLOGIE

Produceren, Installeren en Energie

Elektro

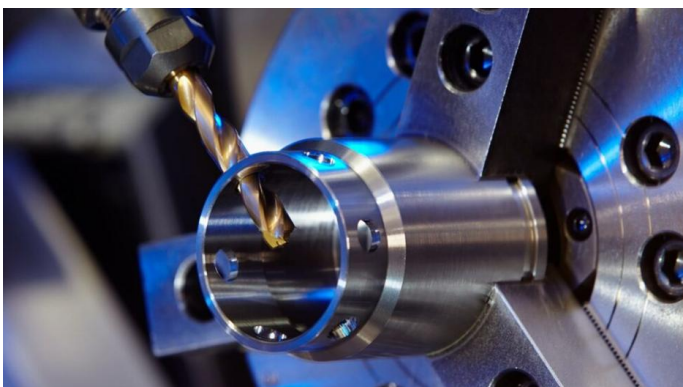
Bij klimaattechnologie leer je het ontwerpen van verwarmings- en gasinstallaties. Ook leer je het aanleggen van verwarmings- en gasinstallaties en het uitvoeren van metingen met infraroodcamera t.b.v. energiebesparende maatregelen. Daarnaast leer je regeling op CV-ketel installeren, Autocad tekenen en calculaties maken.

VERSPANINGS- TECHNIEKEN

Produceren, Installeren en Energie

Metaal

Dit keuzevak is gericht op jongens en meisjes die mooie dingen willen maken. Met behulp van een tekening een 3D- model maken, ontwerpen en testen. Je mag alles zelf doen. Soms bepaalt de docent wat er gemaakt wordt en soms bepaal je dit samen met de docent. Wellicht heb je een opdracht thuis liggen waarmee je aan de slag wilt gaan. Bespreek het en wellicht komt hier een mooie opdracht uit. Dit betekent dat je zelf goed moet nadenken wat je gaat doen. Je zorgt voor je eigen succeservaring.





PLAAT EN CONSTRUCTIE

Produceren, Installeren en Energie

Metaal

Bezig zijn, nadenken en zelfstandig uitvoeren samen in een klein team of zelfstandig? Je bent bezig om materiaal te vervormen en te bewerken. Soms verbind je verschillende delen door ze te lassen of met bouten en moeren in elkaar te zetten. Wat dacht je van een mooie schemerlamp of een eigengemaakt aambeeld? Je meet zaken zelfstandig na en je helpt de docent met het beoordelen van je werk. Jij bent de regisseur en bepaalt wat er gebeurt. Samen maken we een supermooi product waar je trots op bent.

BOOGLAS-PROCESSEN

Produceren, Installeren en Energie

Metaal

Lassen, het samen laten smelten van materialen bij vele duizenden graden. Goed beschermd bezig zijn is hierin belangrijk. De juiste spullen, een docent en jij. Samen maken we iets moois. Je gaat aan de slag om een ontwerp te maken en uit te voeren. Allereerst leer je de beginselen van het lassen onder de knie te krijgen. Daarnaast leer je zowel elektrisch te lassen als MIG/MAG als autogeen. Werkstukken die je zou kunnen maken zijn bijvoorbeeld een aanhangwagen, een eigengemaakte palenhamer of misschien wel een zelfgemaakte fiets met zijspan. Kortom, zaken die je gaaf vindt en mooi zijn om te maken.

KEUZEPAKKET 7

*De keuzevakken bij BWI bestaan uit een pakket **Interieurbouw (7)** en een pakket **Constructiebouw(8)**. De leerlingen kiezen binnen het pakket, na kennismaking tijdens de les, één keuzevak en aan het eind van dit keuzevak(2^e helft van het jaar) een tweede keuzevak. Hieronder kunt u lezen welke vier keuzevakken er binnen **Interieurbouw** gekozen kunnen worden.*

INTERIEURONT-WERP & DESIGN

Bouw, Wonen & Interieur
Interieurbouw

Het Keuzevak Interieurontwerp en Design gaat over het ontwerpen van een interieur, het ontwerpen en maken van een interieurelement (kast, verkoopbalie, . . .) en decoraties met tekst en beeld voor winkels en horeca. Je krijgt theorie over o.a. materialen en gereedschappen, digitale ontwerpprogramma's en je leert hoe je een ontwerp presenteert. Je maakt schetsen, plannings en aantrekkelijke werkstukken waarin veel aspecten van Interieurontwerp en design verwerkt zijn. Machines als de lasercutter en de snijplotter worden je beste vriend.

INTERIEUR- BOUW STAND & BETIMMERING

Bouw, Wonen & Interieur
Interieurbouw

Het keuzevak Interieurbouw, stands en betimmeringen gaat over het voorbereiden en maken van kasten en opbergsystemen. Verder wordt het maken van stands behandeld en als laatste het maken van plafonds en betimmeringen, zoals lambriseringen. Als interieurbouwer werk je met name met plaatmateriaal, maar ook met massief hout. Je krijgt theorie over o.a. machines en plaatmateriaal, maakt verbindingen en brengt hang- en sluitwerk aan. Je leert hoe je met verschillende tekeningen en schetsen een leuk werkstuk ontwerpt en komt veel aspecten van het vervaardigen van interieurelementen tegen. hang- en sluitwerk aan. Je leert hoe je met verschillende tekeningen en schetsen een leuk werkstuk ontwerpt en komt veel aspecten van het vervaardigen van interieurelementen tegen.

MEUBEL-STOFFEREN

Bouw, Wonen & Interieur
Interieurbouw



Als meubelstoffeerder monteert, bekleedt en werkt u zitmeubelen af met diverse materialen. Dit kunnen nieuwe meubelen zijn of oude die u herstelt. U zorgt dat het meubel er mooi uit ziet en lekker zit door middel van vulling en vering.

De werkzaamheden bestaan onder andere uit: vullingen en bekleding op maat snijden, stoffen stikken, vulling in model brengen en bevestigen, onderdelen monteren en stof afwerken. Bij het stofferen gebruikt u lijm, nietmachines, scharen, naai- en boormachines en andere gereedschappen. Voor de materialen gaat knippen of snijden, bedenkt u hoe u te werk gaat en meet u de exacte maten goed op.

WANDAFWERKING

Bouw, Wonen & Interieur
Interieurbouw

Wandafwerking is een verzamelnaam voor verschillende methoden om een wand af te werken. Het is niet geweldig om te leren hoe u later in je eigen huis kunt behangen. Of hoe een gemetselde muur moet worden vlak gestuukt voordat deze in een mooie kleur gaat sausen. Veel verschillende afwerkmethoden worden u in dit keuzedeel praktisch en theoretisch aangeleerd, zodat u dit later in je eigen huis allemaal kunt toepassen.

KEUZEPAKKET 8

*De keuzevakken bij BWI bestaan uit een pakket Interieurbouw(8) en een pakket **Constructiebouw(9)** . De leerlingen kiezen binnen het pakket, na kennismaking tijdens de les, één keuzevak en aan het eind van dit keuzevak(2^e helft van het jaar) een tweede keuzevak. Hieronder kunt u lezen welke vier keuzevakken er binnen **constructiebouw** gekozen kunnen worden.*

CIRCULAIR & DUURZAAM BOUWEN

Bouw, Wonen & Interieur
Constructiebouw

Circulair en duurzaam werken wordt de toekomst. Naast het herkennen en toepassen van duurzame middelen en technologische innovaties zijn het herkennen van de eigenschappen en kenmerken, het benoemen ervan en het praktisch controleren de belangrijkste onderwerpen van dit keuzedeel. Denk bijvoorbeeld aan het maken van een meubel van karton.



GEVEL-OPENINGEN

Bouw, Wonen & Interieur
Constructiebouw

Het keuzevak gevelopeningen gaat over het voorbereiden en maken van kozijnen en ramen en het afhangen van draaiende onderdelen in een kozijn. Je krijgt theorie over o.a. machines, houtverbindingen en hang- en sluitwerk en maakt een kozijn en/ of raam. Aan het eind van dit keuzevak hebben de leerlingen allemaal prachtige stoel vervaardigd welke bestaat uit delen van het gemaakte raam en kozijn.

DAK & KAP- CONSTRUCTIE

Bouw, Wonen & Interieur
Constructiebouw

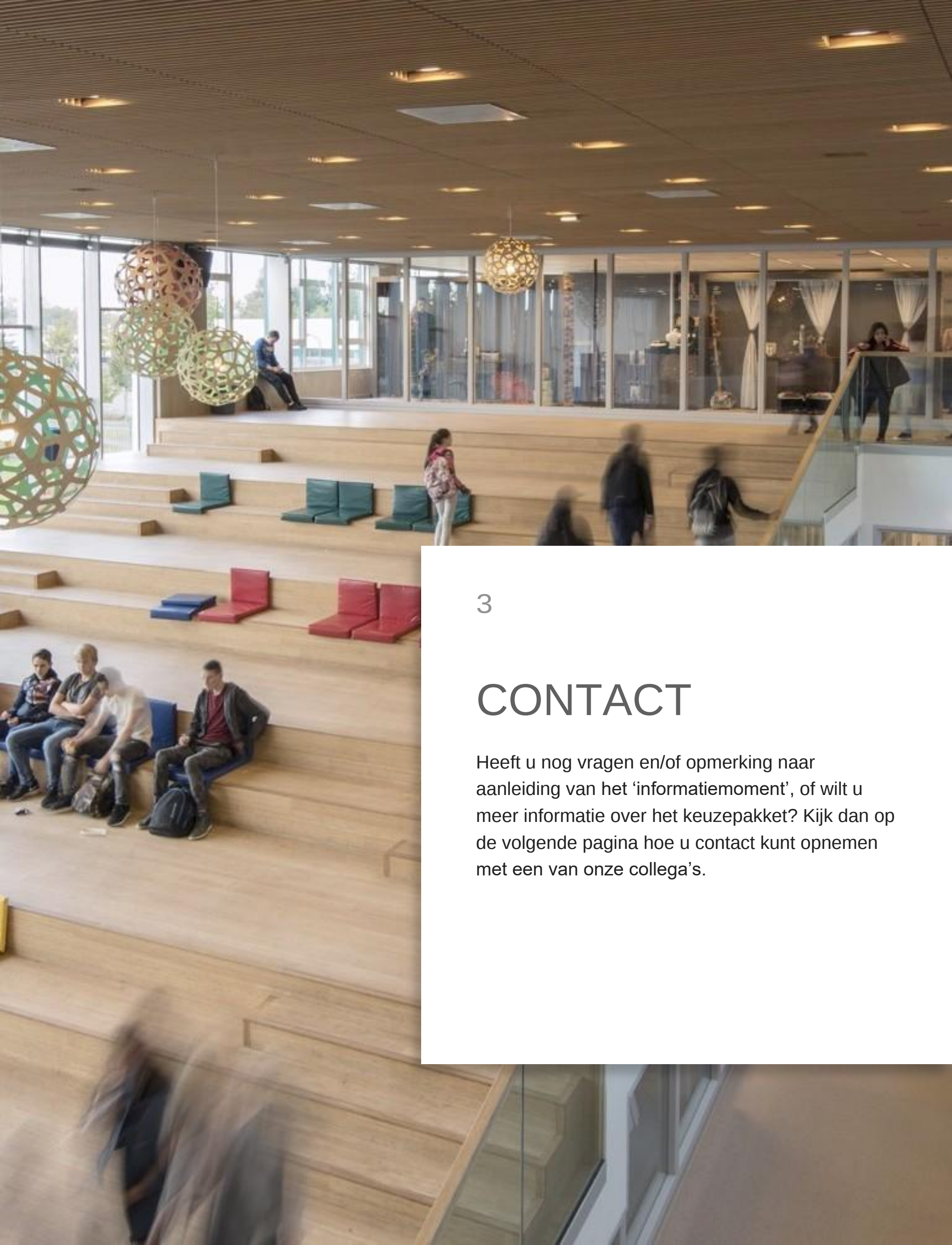
Het keuzevak Daken en kapconstructies gaat over het voorbereiden en maken van een plat dak en een hellend dak. Je krijgt theorie over o.a. soorten daken, dakbedekking, houten balklagen voor een plat dak en houten spanten voor een hellend dak. Je maakt uiteindelijk een balklaag voor een plat dak op schaal, welke in een prachtig praktisch werkstuk verwerkt wordt.

MEUBELMAKEN

Bouw, Wonen & Interieur
Constructiebouw

Het keuzevak meubelmaken gaat over het voorbereiden en maken van meubels van hout- en plaatmateriaal. Je krijgt theorie over o.a. machines, hout, verbindingen en hang- en sluitwerk en maakt aantrekkelijke en betekenisvolle werkstukken waarin veel aspecten van het vervaardigen van meubels aan de orde komen. Dat de verbindingen nauwkeurig moeten worden afgeschreven en gemaakt spreekt voor zich, meubelmaken is een precies vak.

Als eindwerkstuk maakt de leerling een product waar hij/ zij nog jaren plezier aan kan beleven.



3

CONTACT

Heeft u nog vragen en/of opmerking naar aanleiding van het 'informatiemoment', of wilt u meer informatie over het keuzepakket? Kijk dan op de volgende pagina hoe u contact kunt opnemen met een van onze collega's.

VRAGEN OF OPMERKINGEN

Zijn er nog vragen of opmerkingen over het keuzepakket? Neem dan contact op met de mentor van uw zoon/dochter, de teamleider, de decaan of de contactpersoon van het profiel:

Dhr. E. Smit
Teamleider Z/W en E/O

e.smit@hvc.nl

Mw. P. Masselink
Teamleider PIE en BWI

p.masselink@hvc.nl

Mw. K. Welmers
Decaan VMBO B/K

k.welmers@hvc.nl

Dhr. M. de Cloe
Produceren, Installeren & Energie

m.decloe@hvc.nl

Mw. J. Sikking
Economie & Ondernemen

j.sikking@hvc.nl

Mw. S.Buné
Zorg & Welzijn

s.bune@hvc.nl

Dhr. E. Haak
Bouw, Wonen & Interieur

e.haak@hvc.nl

Samen morgen maken.

