ZUIDWEST
VMBO-B • VMBO-K

Dienstverlening en Producten

Bij dit profiel houd je nog alle toekomstmogelijkheden open. We dagen je uit je talenten te ontdekken en verder te ontwikkelen. De vaardigheden die we oefenen, zijn: organiseren, met mensen werken, leidinggeven, ontwerpen (2D en 3D), gesprekken voeren en instructies geven. Deze vaardigheden komen bij een heleboel beroepen van pas.

Bij D&P werken we met vier richtingen: sport, design, business en podium. Eén derde van je lesprogramma volg je binnen één van deze richtingen. Je bepaalt zelf welke richting. De rest van je programma is door jou vrij in te vullen, bijvoorbeeld met onderstaande keuzevakken. De docenten die de keuzevakken geven, houden rekening met de richting die je hebt gekozen.

Als je graag binnen de sport, de design of theater wereld, of als ondernemer aan de slag wilt of als je nog niet zo goed weet wat je precies wilt, dan is Dienstverlening en Producten hét profiel voor jou. Ons lesaanbod is heel breed; je volgt vakken uit verschillende sectoren en op het mbo blijft alles mogelijk.

Keuzevakken:

- **Mens en activiteit**
  Bij dit vak ga je aan de slag met het organiseren van activiteiten voor de Sinterklaasviering op Het Hooghuis (ZuidWest en Stadion). Je bedenkt activiteiten die passen bij dit thema en die kinderen leuk vinden om te doen, zoals Pietengym. Je maakt een draaiboek, regelt alle benodigde materialen, zorgt voor posters en bedenkt liedjes en een dans. Je zorgt ervoor dat de Sinterklaasviering, die een ochtend duurt, goed verloopt. Tijdens deze ochtend doe je zelf ook mee met de activiteiten. Je houdt daarbij rekening met de richting die je hebt gekozen; sport, design of podium. Tenslotte leer je hoe je de activiteit goed afrondt. Je ruimt alle materialen en hulpmiddelen netjes op en je bespreekt de activiteit na.

Het Hooghuis

- **Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid**
  Bij geüniformeerde dienstverlening en veiligheid kun je bijvoorbeeld denken aan de beveiliging van evenementen. Je leert risicovolle situaties herkennen en voorkomen en regelend optreden als dat nodig is. Daarbij leer je omgaan met professionele hulpmiddelen, zoals een portofoon. Je bent bij dit keuzevak veel bezig met het oefenen van praktische vaardigheden die je nodig hebt bij de politie, in het leger of de beveiliging. Omdat het belangrijk is dat je fit bent als je in de geüniformeerde dienstverlening werkt, test en train je je kracht, uithoudingsvermogen en behendigheid. Dat doe je onder andere door middel van fitheidstesten en door het afleggen van een hindernisbaan of survivalparcours. Daarbij je let je ook op eventuele risico's voor jezelf en anderen.

- **Welzijn kind en jongere**
  Bij dit vak leer je hoe je een bijdrage kunt leveren aan de opvoeding van kinderen en jongeren. Je verdiept je in hun lichamelijke, geestelijke en sociale ontwikkeling. Ook maak je kennis met verschillende opvoedingsstijlen. Je leert hoe je kunt helpen met de lichamelijke verzorging en met voeding, en hoe je structuur en veiligheid kunt bieden. Je bedenkt activiteiten die passen bij de richting die je hebt gekozen (sport, design of podium). Daarnaast ben je bezig met gezonde voeding voor kinderen en jongeren. Je gaat zelf koken en maakt bijvoorbeeld fruithapjes en een avondmaaltijd. Ook bezoek je een kinderboerderij voor een leerzame activiteit en maak je kennis met mindfulness. Als creatieve opdracht ontwikkel je een spel, waarbij je meer leert over kleuren en kleurgebruik.

- **Applicatieontwikkeling**
  Bij dit vak ga je aan de slag met het ontwerpen, maken en testen van een applicatie ofwel app. Je bepaalt eerst wat de functie van de applicatie moet zijn en waar hij aan moet voldoen. Dan maak je een technisch ontwerp, een plan van aanpak en je richt de ontwikkelomgeving in. Om dit te kunnen doen, leer je werken met een programmeertaal en verschillende programmastructuren. Uiteraard test je ook of de app die je hebt ontwikkeld goed werkt.

- **Idee-ontwikkeling**
  Bij dit vak leer je een idee dat in je hoofd zit omzetten in een ontwerp dat je kunt laten zien aan anderen. Je zet dus een idee om naar beeld. Daarbij werk je vanuit een vraag of probleem van de opdrachtgever. Je maakt een probleemanalyse, waarbij je hoofd- en bijzaken van elkaar onderscheidt. Ondertussen maak je kennis met verschillende denktechnieken en ontwerpstrategieën om tot ideeën te komen. Voor het uitwerken van je idee doe je onderzoek naar de bijpassende sfeer, vormtoepassingen en het gebruik van materiaal, beeld en typografie. Je houdt ook rekening met de richting die je hebt gekozen (sport, design of podium). Je maakt een moodboard, dummy of ideeënboek. Aan de hand hiervan kun je je idee presenteren aan anderen.

- **Mens en gezondheid**
  Wil je meer leren over voeding en gezondheid? En lijkt het je leuk om andere mensen te helpen gezond te leven? Dan is dit een keuzevak voor jou. Je leert welke dingen invloed hebben op iemands lichamelijke, geestelijke en sociale gezondheid. Je ontdekt welke verbanden er zijn tussen een gezonde leefstijl en voeding, beweging en hygiëne. Ook leer je meer over voeding in relatie tot ziektes, bijvoorbeeld diabetes (suikerziekte), obesitas (overgewicht) en een hoge bloeddruk. Bij dit keuzevak leer je op een andere manier kijken naar eten. Je gaat zelf gezonde gerechten bereiden, waarbij je rekening houdt met speciale dieetwensen of -behoeften. Een ander onderdeel van dit vak is mensen advies geven over een verantwoord voedingspatroon.

- **Voeding en beweging**
  Bij dit keuzevak leer je van alles over voeding in relatie tot sport. Je verdiept je in de ontwikkeling van gezonde voedingsproducten. Je maakt bijvoorbeeld bananenbrood, speltpannenkoeken en smoothies. Ook volg je de laatste voedingstrends. Je leert wat het verschil is tussen duur- en krachtsport en hoe je voeding hierop kunt aanpassen. Je ontdekt wat je het beste kunt eten voor en na het sporten. Zelf bedenk en maak je een gezond gerecht voor een sporter, bijvoorbeeld een eiwitrijke burger. Ook meet je de bloeddruk bij in- en ontspanning en zie je welke factoren invloed hebben op de bloeddruk. Verder ga je een bewegingsactiviteit voorbereiden en uitvoeren en doe je mee met een sportles van een bewegingsdeskundige.

- **Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten**
  Ben je sportief en zou je graag meer leren over het begeleiden van sport- en bewegingsactiviteiten? Dan past dit keuzevak bij jou. Je gaat informatie verzamelen over sporten in de regio en je leert deze informatie presenteren. Met een bepaalde doelgroep voor ogen organiseer je een eenvoudig sportevenement of -toernooi. Je bereidt de activiteit eerst goed voor, dan begeleid je de uitvoering ervan en vervolgens evalueer je het hele proces. Ook leer je hoe je uitleg geeft en een sportactiviteit voordoet aan een groep. Je let daarbij op veiligheid en de verschillen tussen je deelnemers. Je geeft adviezen om blessures te voorkomen en voert eenvoudige sportmetingen uit. Bij dit vak ben je dus veel praktisch bezig.

- **Distributie**
  Dit keuzevak is een verdieping van de profielmodule 'logistiek'.
  Distributie omvat alles wat er gebeurt tussen de voorraad van een eindproduct en het afleveren van dat product bij de eindgebruiker.
  Je leert bij dit keuzevak logistieke werkzaamheden uitvoeren met betrekking tot het ontvangen, opslaan, verzamelen en verzenden van goederen. Je ziet hoe je een voorraad kunt bijhouden en leert meer over de planning en organisatie van de distributie. Je ontdekt welke vervoersmogelijkheden en transportmiddelen er zijn en je leert met (digitale) vervoersdocumenten werken. Ook leer je van alles over magazijnen, bijvoorbeeld welke eisen daaraan gesteld worden op het gebied van veiligheid en hygiëne.

- **Podium**
  Hou je van toneel en dans in het theater? Ben je geïnteresseerd in wat er allemaal komt kijken bij het organiseren van een optreden? Zou je zelf ook weleens op een podium willen staan? Dan is dit echt een keuzevak voor jou. Je leert hier een voorstelling bedenken, produceren, uitvoeren en na afloop evalueren. Daarbij komen allerlei dingen aan bod, zoals een licht- en geluidsplan ontwerpen en programmeren, kleding, decor of grime uitkiezen, een draaiboek maken en (kleed)ruimtes organiseren en indelen. Je ervaart ook hoe het is om zelf op het podium of voor een groep te staan. Misschien vind je dat (nog) spannend, maar bij dit keuzevak helpen we je daarbij. Het is namelijk iets wat je kunt leren! Daarnaast leer je de voorstelling onder de aandacht van de mensen brengen. Ook schrijf je een recensie, waarin je vertelt wat je van een voorstelling vindt.

- **3D-vormgeving en -realisatie**
  Dit keuzevak is ontwikkeld in samenwerking met de creatieve vakschool SintLucas in Boxtel. Je krijgt tijdens het volgen van dit vak ondersteuning van docenten en studenten van SintLucas. De opdracht die je maakt, kan zelfs bijdragen tot je toelating tot SintLucas.
  Je leert een 3D-product ontwerpen en ontwikkelen voor een opdrachtgever. Als je liever een 2D-ontwerp maakt, krijg je de ruimte om dit ook te laten zien in je opdracht. Je bespreekt de wensen van je opdrachtgever en je denkt na over hoe je die kunt uitvoeren. Daarvoor maak je een plan van aanpak en je doet onderzoek naar de materialen die je nodig hebt. Als je opdrachtgever je plannen heeft goedgekeurd, maak je schetsontwerpen en een mock-up. Die neem je door met je opdrachtgever. Als alles naar wens is, maak je het 3D-product. Je leert gaandeweg de juiste materialen en technieken gebruiken. Tot slot presenteer je het eindproduct aan je opdrachtgever. Je neemt samen door wat er goed ging en wat beter kan.

- **Recreatie**
  Bij dit keuzevak onderzoek je verschillende recreatieve activiteiten en recreatiebedrijven. Ook ga je bij een aantal bedrijven op bezoek. Zo leer je meer over de uitvoering van allerlei recreatieve activiteiten en ontdek je hoe je inspeelt op de interesses en behoeftes van gasten. Daarnaast bedenk je hoe je activiteiten onder de aandacht kunt brengen en hoe je de inschrijving en betaling kunt regelen. Uiteraard ga je ook zelf aan de slag met het ontwikkelen, organiseren en begeleiden van een recreatieve activiteit. Daarbij kun je zelf je richting kiezen: sport, design of podium.

- **Audiovisuele vormgeving**
  Kijk je graag naar vlogs of animatiefilms en vraag je je af hoe ze die maken? Wil je later iets gaan doen met reclame of gamedesign? Dan zit je goed bij dit keuzevak. Hier maak je een korte audiovisuele productie (een filmpje), een animatie en een fotoserie. Je leert het hele proces kennen, van idee tot presentatie. Aan de hand van een opdracht bedenk je in een groepje een idee voor een film of animatie die je gaat maken. Je schrijft een script, maakt een storyboard en gaat dan filmen. Gaandeweg leer je hoe je het verhaal het best in beeld kunt brengen, hoe je beelden importeert en monteert en hoe je geluid gebruikt bij je beelden.

- **Mode en design**
  Vind je het leuk om te experimenteren met kleding? En wil je meer te weten komen over mode en design? Dan is dit keuzevak een aanrader voor jou. Je leert bijvoorbeeld kleding ontwerpen en maken. Je krijgt uitleg over verschillende stijlen en trends op het gebied van kleding en wonen. Je gaat werken met allerlei producten en materialen, die je leert herkennen en gebruiken. Daarbij pas je vormgevingsprincipes en kleurenleer toe. Ook stel je een stylingmap samen. Tijdens het uitvoeren van de opdrachten gebruik je allerlei productietechnieken, zoals timmeren, zagen, lijmen, knippen en naaien.

- **Ondernemen**
  Ben jij een ondernemend persoon of wil je later graag ondernemer worden? Dan is dit keuzevak zeker een aanrader voor jou. Je leert hier hoe je een eenvoudig ondernemingsplan ontwikkelt en uitvoert. Je beschrijft jezelf als ondernemer, je maakt een marketingplan en een (eenvoudig) financieel plan. Je legt uit wat je precies wilt gaan ondernemen, hoe en waarom. Ook benoem je waar jij goed in bent, want dat kun je benutten bij het opzetten van je onderneming. Je beoordeelt de markt en ontwerpt een marketingmix. Na het uitvoeren van je ondernemingsplan presenteer je je resultaten. Ook bespreek je wat er goed is gegaan en wat er beter kan.

- **Fotografie**
  Bij dit vak leer je van alles over fotograferen voor een opdrachtgever en hoe je door middel van foto’s een boodschap kunt overbrengen. Je ontwikkelt een fotografieconcept aan de hand van de wensen van een opdrachtgever. Je denkt na over de locatie voor het maken van de foto’s en je maakt een plan van aanpak. Je leert werken met fotografieapparatuur en foto’s selecteren, bewerken en monteren. Ook zie je hoe je een archief kunt beheren en hoe je je fotografiewerk kunt presenteren en promoten.