



Keuzeboekje 2023-2024



Kies het profiel dat bij jou past!

Beste leerling,

Dit jaar ga je kiezen welk profiel je wilt volgen in klas 3 en in klas 4. Dit is iets waar je goed over moet nadenken, want je moet iets kiezen wat goed bij jou past. Vraag daarom ook anderen hoe zij dit zien. Denk bijvoorbeeld aan je ouders, je klasgenoten, je docenten, je mentor en de decaan. Hoe meer je het met anderen hierover hebt, hoe beter je keuze straks zal zijn.

Op het Roelof van Echten College kun je uit drie profielen kiezen:

1. Mobiliteit & Transport (M&T)
2. Dienstverlening & Producten (D&P)
3. Zorg & Welzijn (Z&W)

Bij D&P kun je ook nog kiezen voor een technische invulling.

Elk profiel heeft vier verplichte profielmodules. Hierin doe je examens. Naast de profielmodules volg je een paar keuzevakken. Verderop in dit boekje lees je per profiel welke verplichte profielmodules er zijn en welke vakken je kunt kiezen.

Dit boekje helpt je om het juiste profiel te kiezen. Daarnaast zijn er **profielochtenden op 30 januari en 1 februari 2024** gepland. Op die ochtenden ga je kijken bij twee profielen. Zo ontdek je nog beter welk profiel bij jou past.

Naast de profielmodules en keuzevakken volg je een aantal theorievakken. Voor alle profielen staan de volgende vakken op het lesrooster: Nederlands, Engels, lichamelijke opvoeding, culturele kunstzinnige vorming, GMF, mentorles en loopbaanoriëntatie en -begeleiding. Daarnaast zijn er theorievakken die verplicht zijn bij een profiel:

- **M&T:** wiskunde en natuur-/scheikunde
- **D&P algemeen:** twee keuzes uit wiskunde, natuur-/scheikunde, economie en biologie
- **D&P leerroutes bouw, metaalbewerking en installatietechniek:** wiskunde en natuur-/scheikunde
- **Z&W:** biologie en één keuze uit wiskunde, maatschappijkunde of geschiedenis

Succes met kiezen!

mevrouw Dekker (decaan)
mevrouw Bakker (afdelingsleider klas 2)



m.dekker@vec.nl



De profielen



PROFIEL

Mobiliteit & Transport

Ben jij geïnteresseerd in de wereld van voertuigetechniek? Ben je gek op auto's, tractoren, graafmachines, motorfietsen of noem maar op? En lijkt het je daarnaast ook leuk om technische problemen aan voertuigen op te lossen en daarmee klanten te helpen? Als jij een soort 'voertuigendokter' of voertuigenbestuurder wilt worden, dan is Mobiliteit & Transport (M&T) echt iets voor jou!

Binnen het profiel M&T word je opgeleid voor beroepen in de grote wereld van voertuigetechniek. Dat kan zijn de auto- of vrachtwagetechniek, de brom- en motorfiets-techniek, de wereld van tractoren, land- en tuinbouwmachines, graafmachines, vlieg- en vaartuigen. Ook de schadewereld, de carrosseriebouw en transport horen hierbij. Kortom, te veel om op te noemen.

M&T is een technisch profiel dat direct opleidt tot vervolgoopleidingen. Je kunt je hierdoor verder specialiseren. Je krijgt veel vrijheid en er wordt een groot beroep gedaan op het zelfstandig werken. Best pittig, maar heel waardevol. Een keuze met garantie voor een goede en leuke baan die bij jou past!



Profielmodules Mobiliteit & Transport



Bij M&T doe je in klas 3 de profielmodules en in klas 4 de keuzevakken die hierop volgen. Dat betekent dat je op dit moment, in klas 2, dus nog geen keuzevakken hoeft te kiezen. Dit doe je aan het einde van klas 3.

Wanneer je kiest voor M&T krijg je in klas 3 de volgende verplichte profielmodules:

PROFIELMODULE Motorconditie testen (MCT)

In deze module leer je meer over de motor. Het profiel is onderverdeeld in drie thema's: de mechanische delen, het smeersysteem en het koelsysteem. Je doet kennis op over deze drie onderwerpen. Dat doe je door de theorie te bestuderen, metingen, controles en testjes uit te voeren, maar ook door de systemen te onderhouden en waar nodig te vervangen.

PROFIELMODULE Wielophanging en Carrosserie (WOHC)

In deze module draait alles om de wielophanging, de banden en de constructie van de auto. Door controles uit te voeren, onderdelen te beoordelen en te vervangen doe je kennis op over deze drie onderwerpen.

PROFIELMODULE Verlichting- en comfortsystemen (VLCS)

In deze module gaat het over elektrische schakelingen en comfortsystemen, zoals de ruitenwissers, verwarming en veiligheidssystemen. Je leert hoe je verschillende elektrische schakelingen moet maken, hoe het verlichtingssysteem van de auto werkt en je gaat controles uitvoeren op verschillende comfort- en veiligheidssystemen.

PROFIELMODULE Transport (TRNS)

In deze module leer je hoe je bedrijfsvoertuigen veilig kunt laden en lossen, vervoersklaar kunt maken en hoe je een rit- en routeplanning maakt.



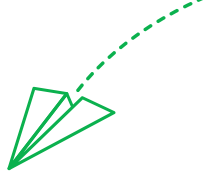
PROFIEL

Dienstverlening & Producten

In het profiel Dienstverlening & Producten (D&P) word je voorbereid op verschillende beroepsrichtingen. Door deze brede opleiding kun je aan de slag als design ontwerper, maar ook als timmerman, verkoopmedewerker, beveiliging, reisbureau medewerker, onderwijsassistent of zelfs ICT-medewerker. Alles is mogelijk binnen dit profiel.

Naast de verplichte profielmodules die je hiernaast ziet, kies je ook twee keuzevakken en een reservekeuzevak. De keuze is reuze, dat zie je op pagina 13 en verder. Maar misschien weet jij nu al dat je later aan de slag wilt in de richting bouw, metaalbewerking of installatietechniek. In dat geval kun je ook kiezen voor een van de drie vaste leerroutes binnen D&P. Dit betekent dat je de profielmodules van D&P volgt, maar dat daarnaast de keuzevakken vastliggen. Het keuzepakket is zorgvuldig samengesteld, zodat het jou goed voorbereidt op een vervolgopleiding in de richting bouw, metaalbewerking of installatietechniek. Op pagina 8 en 9 lees je meer over deze drie leerroutes.





Profielmodules D&P

Met D&P kun je op het mbo alle richtingen en opleidingen kiezen. Het profiel bestaat uit vier verplichte profielmodules:

PROFIELMODULE Organiseren van een activiteit (oaog)

LEERJAAR 3 In deze module leer je hoe je een activiteit organiseert. Je leert hoe je hierbij rekening houdt met wat een opdrachtgever wil en je leert hoe je rekening houdt met de doelgroep waar je iets voor organiseert. Ook leer je hoe je gastheer of gastvrouw moet zijn en je gaat eenvoudige gerechten maken. Je denkt hierbij na over hoe je dit alles zo duurzaam mogelijk kunt doen.

PROFIELMODULE Presenteren, promoten en verkopen (ppv)

LEERJAAR 3 Deze module draait om het presenteren, het promoten en het verkopen van een product of een dienst. Welke communicatie werkt hierbij goed? Hoe maak je hiervoor een goed mediabericht of een poster? Jij zorgt er met je groep voor dat een product het beste wordt gepresenteerd!

PROFIELMODULE Product maken en verbeteren (prmv)

LEERJAAR 3 Dit is een technische module die draait om het bedenken en het maken van producten, vaak van hout en/of metaal. Je leert hoe je dit met een 3D-programma tekent. Je leert verschillende gereedschappen en apparaten te gebruiken en te bedienen.

PROFIELMODULE Multimediaal product maken (mmpm)

LEERJAAR 4 In deze module leer je bijvoorbeeld hoe je een poster, folder of brochure maakt. Je gaat een script voor een film bedenken en gaat dit ook werkelijk filmen en monteren. En je leert hoe je een website ontwerpt en maakt.

Drie leerroutes binnen D&P

LEERROUTE **Bouw**

Ben jij geïnteresseerd in de bouw? Vind jij werken met hout, timmeren, zagen en meten leuk? Dan is de leerroute D&P richting bouw echt iets voor jou. Naast de vier eerder genoemde profielmodules volg je vier keuzevakken die met bouwen te maken hebben. Je gaat leren hoe je een fundering uitzet, hoe je bouwtekeningen moet lezen, hoe een dak in elkaar zit, je leert metselen en hoe je hout op verschillende manieren met elkaar kunt verbinden. Op deze manier bereid jij je goed voor op een vervolgopleiding in de bouw.

LEERJAAR 3 Hout- en meubelverbindingen (hmvb) en Bouw vanaf de fundering (bfun).

LEERJAAR 4 Dak- en kapconstructies (dkch) en Scheidingswanden (schw).

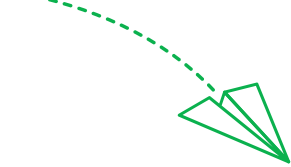
LEERROUTE **Metaalbewerking**

Ben jij handig en vind je het leuk om te werken met metalen? Wil je leren lassen en ontdekken hoe je van plaatmateriaal een mooi product kunt maken? Dan is de leerroute D&P richting metaalbewerking echt iets voor jou. Naast de vier eerder genoemde profielmodules volg je vier keuzevakken die met metaalbewerking te maken hebben. Je leert hoe je metalen kunt bewerken en met elkaar verbinden. Dit doe je door te lassen, buigen en knippen. Ook leer je tekeningen lezen en 2D- en 3D-ontwerpen te maken. Ook is er de mogelijkheid om een echt lasdiploma te behalen. Met dit vakkenpakket bereid jij je goed voor op een vervolgopleiding in de metaal.

LEERJAAR 3 Plaat- en constructiewerk (plcw), Booglasprocessen (bglp) en Installeren en monteren (insm).

LEERJAAR 4 Vervolg Plaat- en constructiewerk (plcw), Booglasprocessen (bglp) en Verspaningstechnieken (vspt).





Kies je voor Metaalbewerking of installatietechniek, dan maak je in leerjaar 3 (in februari/ maart 2025) een keuze tussen metaalbewerking en installatietechniek. In leerjaar 3 volg je dezelfde vakken en de specialisatie volg je in leerjaar 4.



LEERROUTE Installatietechniek

Vind jij het leuk om te werken met stroom en water? Wil je weten hoe je een waterleiding aanlegt en installeert? En ben je geïnteresseerd in elektrische schakelingen? Dan is de leerroute D&P richting installatietechniek echt iets voor jou. Naast de vier eerder genoemde profielmodules volg je vier keuzevakken die met installatietechniek te maken hebben. Je leert hoe je leidingen van sanitaire voorziening aanlegt. Jij kunt er straks voor zorgen dat er water uit een kraan komt en dat een toilet kan doorspoelen. Ook ga je leren hoe je stopcontacten en lichtschakelaars aanlegt en installeert. Met dit vakkenpakket bereid jij je goed voor op een vervolgopleiding in de installatietechniek.

LEERJAAR 3 Plaat- en constructiewerk (plcw), Booglasprocessen (bglp) en Installeren en monteren (insm).

LEERJAAR 4 Drinkwater en sanitair (drws) en Utiliteitsinstallaties (utii).



PROFIEL

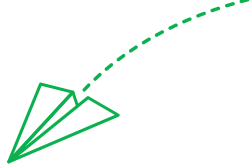
Zorg & Welzijn

Lijkt het jou leuk om met mensen te werken? Sta jij graag klaar voor anderen? Vind jij het belangrijk dat mensen zich goed voelen, zowel van binnen als buiten? Ben jij sociaal? Heb jij geduld? Kun jij goed luisteren? Dan is het profiel **Zorg & Welzijn (Z&W)** echt iets voor jou!

In het profiel Z&W word je voorbereid op het werken in verschillende werkvelden, zoals de horeca, de zorg of verpleging, de uiterlijke verzorging, de kinderopvang of de sportwereld. Er komen veel verschillende doelgroepen aan bod: baby's, kinderen, jongeren, ouderen, zieke mensen of mensen met een beperking. Je leert deze doelgroepen te begeleiden en te helpen met bijvoorbeeld aankleden, eten, het verzorgen van hun lichaam en haar. Jij weet straks precies wat de verschillende mensen nodig hebben en hoe jij ze kunt helpen.

Het profiel Zorg & Welzijn is een goede basis voor allerlei vervolgopleidingen en beroepen. Van verpleegkundige tot kapper, van kok tot beveiliging, van activiteitenbegeleider tot ambulancemedewerker, van kraamverzorger tot onderwijsassistent.





Profielmodules Z&W

Het profiel Z&W heeft de volgende verplichte profielmodules:

PROFIELMODULE Mens en gezondheid (mgez)

LEERJAAR 3 In deze module leer je hoe je mensen kunt ondersteunen op het gebied van een gezonde leefstijl. Denk aan koken en advies geven over een gezonde leefstijl en bewegen.

PROFIELMODULE Mens en omgeving (momg)

LEERJAAR 3 Deze module gaat in op het verzorgen van een schone en veilige werk- en leefomgeving. Je leert hoe je het beste onderhoud kunt plegen, je doet schoonmaakwerkzaamheden en je krijgt kennis van veiligheid.

PROFIELMODULE Mens en activiteit (mact)

LEERJAAR 3 In deze module leer je verschillende activiteiten organiseren en kun je verschillende doelgroepen zoals kinderen, ouders en volwassenen hierin begeleiden.

PROFIELMODULE Mens en zorg (mzrg)

LEERJAAR 4 Deze module gaat in op ondersteunende handelingen bij het verlenen van zorg. Denk aan eenvoudige verzorgende handelingen en EHBO-handelingen. Je maakt kennis met verschillende soorten zorg en leert dat het belangrijk is om hulpvaardig en inlevend te zijn.

De volgende keuzevakken zijn verplicht bij het profiel Z&W:

- **LEERJAAR 3** Welzijn kind en jongere of Welzijn volwassene en oudere (je kiest één van de twee).
- **LEERJAAR 4** Keuken

Naast de verplichte keuzevakken mag je in leerjaar 3 en 4 nog één keuzevak kiezen en maak je een reservekeuze.

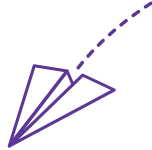


Keuzevakken voor klas 3

voor D&P en Z&W



KEUZEVAK Ondernemen & Administratie



Het organiseren van een goede administratie is een hele kunst voor jezelf, maar ook voor een bedrijf. Wat geef je uit en wat gaat een bedrijf verdienen? Vind jij het leuk om in de toekomst aan de slag te gaan als ondernemer of te werken op een inkoop- of administratieafdeling, dan is dit vak iets voor jou.

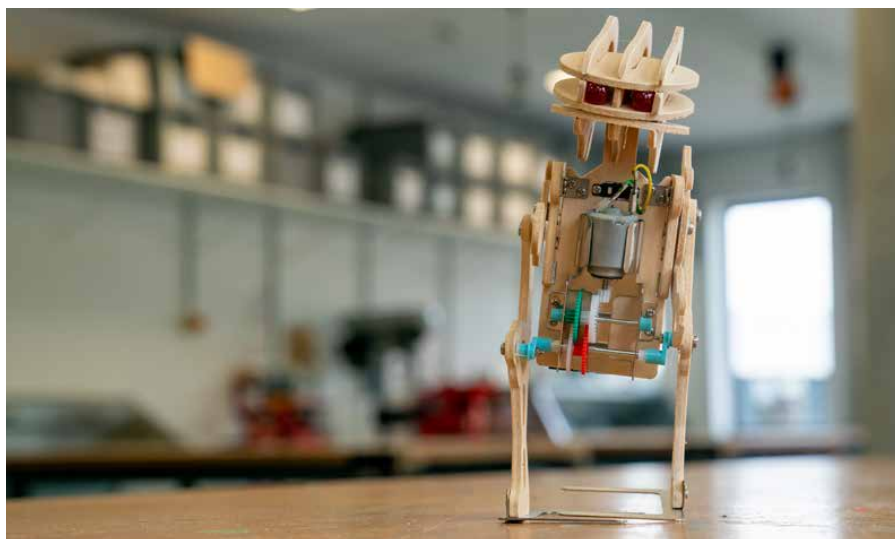
Natuurlijk moet je wel gevoel hebben voor rekenen. Zo leer je de btw en kortingen te berekenen. Ga je afschrijvingen doen voor machines en kun je de nettowinst berekenen.

Taken bij dit keuzevak:

- Je leert wat een bedrijf is en wat doelstellingen zijn.
- De rechtsvormen van een bedrijf.
- Hoe ziet de organisatie van een bedrijf eruit?
- Wat zijn bedrijfsprocessen?
- Je gaat onderzoeken of jij een ondernemer bent en gaat je verdiepen of je eventueel zelf een bedrijf zou kunnen starten of overnemen.
- Het ordenen en rangschikken van formulierenstromen.

Contactpersoon: i.oldenburger-beukema@rvec.nl





KEUZEVAK **Robotica**

Een robot is zo geprogrammeerd dat hij informatie kan verzamelen over zijn omgeving en mechanische handelingen kan verrichten. Leerlingen moeten op basis van verzamelde informatie bedenken wat een robot moet doen. De vaardigheden die bij robotica of programmeren belangrijk zijn, hebben te maken met ruimtelijk inzicht en precies werken.

Ook doet robotica een beroep op vaardigheden die betrekking hebben op onderzoeken en problemen oplossen.

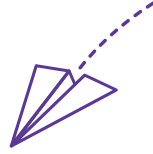
Taken bij dit keuzevak:

- Oriëntatie op moderne technische toepassingen.
- Eenvoudige schakelingen bouwen.
- Een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren.

Contactpersoon: l.ruinemans@rvec.nl



KEUZEVAK Voorkomen van ongevallen en EHBO



Overall waar je werkt of komt, kunnen er ongelukken gebeuren. Dan moet je altijd weten wat je op zo'n moment moet doen. Daarom leer je hier hoe je ongelukken voorkomt en hoe je eerste hulp verleent. Daarbij is het ook belangrijk hoe je communiceert met hulpdiensten en hoe de AED werkt.

Taken bij dit keuzevak:

- Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie.
- In acute situaties handelen volgens het stappenplan.
- Stoornissen in de vitale functies signaleren en direct professionele hulp inschakelen.

Contactpersoon: e.franken@rvec.nl





KEUZEVAK Hout- en meubelverbindingen

Dit is een echte doe-module, waarin je werkstukken gaat maken van hout en daarbij verschillende verbindingen gaat toepassen.

Taken bij dit keuzevak:

- Houtverbindingen schetsen en tekenen met een tekenprogramma.
- Houtverbindingen maken volgens vastgestelde criteria.
- Werkzaamheden voor het maken van een werkstuk voorbereiden.
- Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische, pneumatische en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines.
- Veilig werken met gangbare elektrische, pneumatische en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines.
- Het product aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen.

Contactpersoon: t.hutten@rvec.nl



KEUZEVAK Interieurontwerp en -design



Als je het leuk vindt om dingen te ontwerpen en je bent creatief, dan is deze module iets voor jou. We werken met verschillende materialen en er wordt ook veel geschilderd.

Taken bij dit keuzevak:

- Een interieur ontwerpen.
- Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.
- Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.
- Een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren.
- Een digitaal bestand opmaken, printen en monteren.
- Het ontwerp presenteren en motiveren aan de hand van schetsen en moodboards.
- De juiste materialen en gereedschappen op een veilige wijze bij de uitvoering gebruiken.

Contactpersoon: t.hutten@rvec.nl





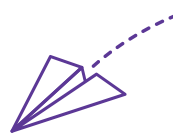
KEUZEVAK Mode

Bij dit keuzevak ga je modetechnische vaardigheden toepassen. Dit doe je via de volgende deeltaken:

- Werkzaamheden binnen de modetechniek uitvoeren ten aanzien van ontwerpen en technieken.
 - modestijlen en trends herkennen;
 - vormgeving op het gebied van modetechniek uitvoeren;
 - research uitvoeren;
 - persoonlijk portfolio samenstellen op het gebied van mode.
- Werkzaamheden uitvoeren ten aanzien van productietechnieken:
 - producten en materialen herkennen, specifiek: textielwarenkennis;
 - technieken toepassen, specifiek het maken van een naai-technisch werkstuk;
 - bedienen van apparatuur, specifiek: naaimachine en strijkmachine.

Contactpersoon: j.vandijk@rvec.nl





KEUZEVAK Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Ben jij gemakkelijk in de omgang, sociaal vaardig, en sportief? Vind je het leuk om anderen te helpen, les of leiding te geven? Ben je niet bang om voor een groep te staan? Dan is dit keuzevak iets voor jou!

Taken bij dit keuzevak:

- Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen en te sporten in de eigen regio.
- Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.
- Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten.
- Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures.
- Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's.

Contactpersoon: s.groen@rvec.nl





KEUZEVAK Plaat- en constructiewerk en booglasprocessen

Vind jij werken met je handen leuk? Wil jij leren hoe je metalen kunt bewerken door te lassen, buigen en knippen? Dan is dit keuzevak echt iets voor jou. Je volgt een combinatie van twee modules. Het voordeel hiervan is dat je hier in leerjaar 4 verder aan kunt werken en er nog beter in kunt worden. Tijdens deze modules ga op verschillende manieren leren lassen. Ook leer je hoe je metalen op verschillende manieren met elkaar kunt verbinden en je doet ervaringen op met verschillende machines. Veilig werken is ook erg belangrijk.

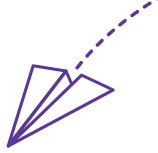
Taken bij dit keuzevak:

- Lassen (Mig/MAG).
- Metalen met elkaar verbinden.
- Werken met verschillende machines.
- Tekening lezen.
- Kennis opdoen van gereedschappen.

Contactpersoon: a.j.dejonge@rvec.nl



KEUZEVAK Recreatie



Recreëren doet men voor ontspanning en vermaak. Het woord re-creatie duidt op vernieuwing, verfrissing om gasten nieuwe energie te geven tijdens hun activiteit of verblijf. Vind je het leuk om zelf activiteiten te bedenken, te organiseren en uit te voeren? Dan is dit keuzevak misschien iets voor jou.

Taken bij dit keuzevak:

- Verschil tussen uur-, dag- en verblijfsrecreatie.
- Wat zijn de trends binnen de recreatiesector?
- Het kiezen van een activiteit voor een doelgroep en het uitvoeren van de activiteit.
- Verschillende vormen van accommodaties herkennen en invulling hieraan geven.
- Rollenspel gastencontact.
- Animatie, wat is het?
- Het opstellen van een animatieprogramma.
- Assisteren bij het inschakelen van vervoerders, organisatiebureaus en entertainmentbureaus. Buitenschools leren.

Contactpersoon: i.oldenburger-beukema@rvec.nl





Kies je voor
Zorg & Welzijn?
Dan kies je altijd
één van deze twee
keuzevakken

KEUZEVAK Welzijn kind en jongere

Je kunt dit vak zowel op school als in een zorginstelling volgen.

Bij Welzijn kind en jongere leer je hoe je kinderen en jongeren in verschillende ontwikkelingsfasen kunt begeleiden en helpen. Doel hierbij is de zelfredzaamheid van het kind of de 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.

Waar mogelijk vinden veel van deze handelingen buiten de school in de praktijk plaats. Denk hierbij aan basisscholen, peuterspeelzalen, buitenschoolse opvang, kinderopvang en gastouders.

Taken bij dit keuzevak:

- Verzorgende handelingen uitvoeren bij een baby.
- Verslaglegging van de omgang met de doelgroep in de praktijk (buitenschools leren).
- Het uitwerken van een activiteit en deze uitvoeren in de praktijk.
- Zorgen voor een veilige, schone en sfeervolle omgeving.
- Rapportage uitvoeren.

Contactpersoon: m.nieuwenhuis@rvec.nl



KEUZEVAK Welzijn volwassene en oudere

Je kunt dit vak zowel op school als in een zorginstelling volgen.

Bij Welzijn volwassene en oudere leer je volwassenen en ouderen te ondersteunen bij dagelijkse activiteiten en stimuleer je hun zelfredzaamheid. Daarnaast ga je een activiteit voor volwassenen en/of ouderen organiseren op het gebied van muziek, drama of beeldende vorming. Je houdt daarbij rekening met de mogelijkheden van de klant. Deze activiteiten evalueren en hierover rapporteren horen hierbij.

Waar mogelijk vinden veel van deze handelingen buiten de school in de praktijk plaats. Denk hierbij aan huiskamers in woonzorgcentra en dagbestedinglocaties.

Taken bij dit keuzevak:

- Ondersteunen bij diverse activiteiten van het dagelijks leven.
- Verslaglegging van de omgang met de doelgroep in de praktijk (buitenschools leren).
- Het uitwerken van een activiteit en deze uitvoeren in de praktijk.
- Rapportage uitvoeren.

Contactpersoon: m.nieuwenhuis@rvec.nl

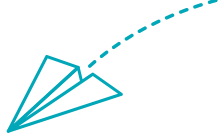




Buitenschoolse keuzevakken

Vanaf schooljaar 2024-2025 starten we met een aantal buitenschoolse keuzevakken. Dit betekent dat je in leerjaar 3 deze vakken niet op school volgt, maar bij een organisatie. In plaats van les op school krijg je dus les van professionals op de werkvloer.

Wil je een buitenschools keuzevak volgen, dan is het de bedoeling dat je zelf op zoek gaat naar een organisatie. Je volgt een zelfstandig traject, dus jouw eigen inzet en zelfstandigheid zijn onmisbaar om hiervan een succes te maken. Natuurlijk kijken we vanuit school mee of deze keuze bij jou past en begeleiden we jou in het hele proces.



KEUZEVAK Werken in een kapsalon

'Als je haar maar goed zit!' En daar kun jij, na het volgen van dit keuzevak, voor zorgen! Klanten ontvangen, afspraken inplannen, haarbehandelingen uitvoeren, zorgen voor een nette en hygiënische werkplek... je gaat het allemaal ervaren in een echte kapsalon.

Taken bij dit keuzevak:

- Volume föhnen
- Krullen met de krultang
- Stijlen met de stijltang
- Haren wassen en drogen
- Watergolfrollers indraaien
- Een 9-vakafdeling maken
- Vlechttechnieken

Dit keuzevak wordt niet op school aangeboden, maar buitenschools: in een kapsalon. Het is de bedoeling dat je zelf op zoek gaat naar een kapsalon. Natuurlijk word je vanuit school in het gehele proces goed begeleid.

Contactpersoon: m.m.scholing@rvec.nl





KEUZEVAK Werken als assistent in de gezondheidszorg

Droom jij van een baan als apothekersassistent, doktersassistent, tandartsassistent of zorgassistent? In dit keuzevak maak je kennis met assisterende beroepen in de zorg. In deze beroepen ben je vaak het eerste aanspreekpunt van cliënten en de tussenschakel met de specialist.

Taken bij dit keuzevak:

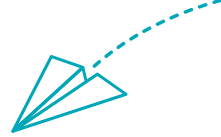
- Frontofficewerkzaamheden
- Zorgdragen voor de praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur
- Gegevens verzamelen van een klant volgens protocollen
- Adviezen geven over de gezondheid van patiënten
- Voorlichting geven over mondhygiëne

Dit keuzevak wordt niet op school aangeboden, maar buitenschools: in de gezondheidszorg. Het is de bedoeling dat je zelf op zoek gaat naar een bedrijf of zorginstelling. Natuurlijk word je vanuit school in het gehele proces goed begeleid.

Contactpersoon: m.j.nieuwenhuis@rvec.nl



KEUZEVAK Werken in de facilitaire dienst



Houd je van afwisselend werk en werk je graag met je handen? Ben je van nature netjes en beleefd? Dat komt goed uit, want als medewerker facilitaire dienstverlening ben je veel met mensen bezig. Je doet ondersteunend werk voor een organisatie, bijvoorbeeld door het ontvangen en verwerken van inkomende post en goederen en het uitvoeren van huishoudelijke taken.

Taken bij dit keuzevak:

- Een ruimte inrichten met benodigde materialen en apparatuur
- Verzorgen van de catering volgens HACCP-richtlijnen
- Bedienen van keukenapparatuur
- Schoonmaken van keukenapparatuur en keukenmeubilair volgens HACCP-richtlijnen
- Verrichten van administratieve handelingen, zoals kassawerkzaamheden, boeken van reserveringen en zakelijke brieven maken

Dit keuzevak wordt niet op school aangeboden, maar buitenschools: bij de facilitaire dienst van een organisatie. Het is de bedoeling dat je zelf op zoek gaat naar een bedrijf of zorginstelling. Natuurlijk word je vanuit school in het gehele proces goed begeleid.

Contactpersoon: j.vandijk@rvec.nl





KEUZEVAK Podium

Is het jouw droom om iemand op een groot podium in de schijnwerpers te zetten? Dit keuzevak is dé kans om jouw talent achter de schermen te ontdekken. In de theaterwereld ben je veel bezig met muziek, dans, licht, geluid en de organisatie van een voorstelling.

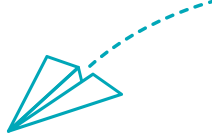
Taken bij dit keuzevak:

- Een idee voor een voorstelling bedenken en uitwerken
- Een passend licht- en geluidsplan ontwerpen, testen en bijstellen
- Beeldmateriaal of muziek selecteren, bekijken en beluisteren
- Een passend ontwerp maken voor kleding, decor of grime
- De voorstelling onder de aandacht brengen bij het publiek
- Instructies geven over de inrichting van de zaal, de kleedruimtes en over de ontvangst van gasten
- Het uitvoeren en evalueren van de voorstelling

Dit keuzevak wordt niet op school aangeboden, maar buitenschools: in een theater. Het is de bedoeling dat je zelf op zoek gaat naar een theater. Natuurlijk word je vanuit school in het gehele proces goed begeleid.

Contactpersoon: i.oldenburger-beukema@rvec.nl





KEUZEVAK Distributie

Kun jij goed plannen en vind je het leuk om logistieke werkzaamheden uit te voeren? Dan is dit keuzevak vast iets voor jou! Je leert over het distribueren van goederen en de administratieve verwerking daarvan. Ook ben je praktisch bezig met allerlei werkzaamheden in het magazijn.

Taken bij dit keuzevak:

- Ontvangst, opslag, verzamelen en verzenden van goederen
- Voorraad bijhouden
- Inventariseren en bestellen
- Organisatie en planning van de distributie

Dit keuzevak wordt niet op school aangeboden, maar buitenschools: in een bedrijf. Het is de bedoeling dat je zelf op zoek gaat naar een bedrijf. Natuurlijk word je vanuit school in het gehele proces goed begeleid.

Contactpersoon: i.oldenburger-beukema@rvec.nl



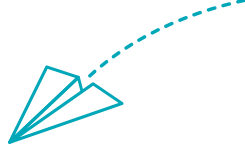


Keuzevakken voor klas 4

voor D&P en Z&W



KEUZEVAK Bijzondere keuken



Vind jij het leuk om anderen culinair te verrassen met verschillende producten? En vind je het fijn om in te spelen op trends en ontwikkelingen op culinair gebied? Als je daarnaast gastvrij bent, servicegericht werkt en kwaliteit belangrijk vindt, dan is dit keuzevak echt iets voor jou. Dit keuzevak is een prima voorbereiding voor een opleiding en uiteindelijk een beroep in de horeca.

Taken bij dit keuzevak:

- Je leert maaltijden uit bijzondere keukens te bereiden. Denk bijvoorbeeld aan de Aziatische, Japanse of Italiaanse keuken.
- Bij dit keuzevak ben je praktisch en theoretisch bezig.

Contactpersoon: c.m.g.m.leegte@rvec.nl





KEUZEVAK Digispel

We leven in een digitaal tijdperk waarin games en apps niet meer weg te denken zijn. Je leert een digitaal spel of apps te ontwerpen, te testen en uit te brengen. Zo ontdek je de wereld van het programmeren. Je maakt kennis met de opleidingen binnen de game-wereld zoals gamedeveloper en gamedesign. Denk aan beroepen zoals gamedesigner en leveldesigner.

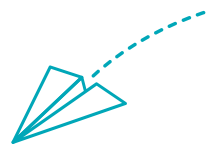
Taken bij dit keuzevak:

- Binnen de module is het mogelijk om spellen, in diverse spelvormen, met een educatief karakter te maken. In de moeilijkheidsgraad van de opdrachten wordt rekening gehouden met het niveau van de verschillende leerwegen.
- In opdracht een digitaal, educatief spel bedenken.
- Het spel maken.
- Het spel demonstreren en presenteren.

Contactpersoon: l.ruinemans@rvec.nl



KEUZEVAK Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid



Zie jij jezelf in een uniform lopen en wil je iets betekenen voor de maatschappij? Bij dit vak maak je kennis met beroepen bij defensie, politie, brandweer, particuliere beveiliging en (stads)toezicht.

Taken bij dit keuzevak:

- Op actieve wijze, alert en duidelijk zichtbaar activiteiten ten behoeve van veiligheid in gesimuleerde praktijksituaties uitvoeren:
 - fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren;
 - rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving;
 - zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving;
 - risicovolle situaties voorkomen;
 - regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein.

Contactpersoon: e.franken@rvec.nl





KEUZEVAK Interieurontwerp en -design

Als je het leuk vindt om dingen te ontwerpen en je bent creatief, dan is deze module iets voor jou. We werken met verschillende materialen en er wordt ook veel geschilderd.

Taken bij dit keuzevak:

- Een interieur ontwerpen.
- Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.
- Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.
- Een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren.
- Een digitaal bestand opmaken, printen en monteren.
- Het ontwerp presenteren en motiveren aan de hand van schetsen en moodboards.
- De juiste materialen en gereedschappen op een veilige wijze bij de uitvoering gebruiken.

Contactpersoon: t.hutten@rvec.nl



KEUZEVAK Kennismaking met uiterlijke verzorging



Creëer jij graag een verzorgd uiterlijk? Ben jij klantvriendelijk en help jij anderen graag? Bij dit vak maak je kennis met diverse beroepen binnen de uiterlijke verzorging: haarverzorging, schoonheidsverzorging, visagist en nagelverzorging.

Taken bij dit keuzevak:

- Je leert hoe je haren moet wassen en welke producten je kunt gebruiken bij de verschillende haartypes.
- Het haar in model brengen met een krultang, stijltang, rollers of föhn.
- Dagmake-up aanbrengen.
- Gezichtsbehandeling uitvoeren.
- Kennis van de verschillende producten.
- Nagels verzorgen en verfraaien.

Contactpersoon: m.m.scholing@rvec.nl





KEUZEVAK Meubelstoffen

Ben jij creatief en werk je graag met je handen? Dan is het keuzevak meubelstoffen echt iets voor jou! Iedere stoel of bank met een kussen of stof erop is gestoffeerd. Dit kunnen nieuwe meubels zijn, maar ook oudere meubels die opnieuw gestoffeerd zijn. Tijdens dit vak ga je leren hoe je dit moet doen! De module gaat plaatsvinden in een echt bedrijf, namelijk Vepa! Je wordt dus opgeleid door ervaren vakmensen die jou stapje voor stapje meenemen in het proces van het meubelstoffen.

Taken bij dit keuzevak:

- Je gaat meedraaien binnen de stoffeerderij van Vepa.
- Je maakt kennis met de verschillende materialen, stoffen en gereedschappen die gebruikt worden binnen het meubelstoffen.
- Proeve van bekwaamheid: een stoel opnieuw stofferen waarbij je rekening houdt met de wensen van een opdrachtgever.

Er is plaats voor maximaal 6 leerlingen. Bij meerdere aanmeldingen zullen er selectiegesprekken plaatsvinden.

Contactpersoon: r.tenbuur@rvec.nl



KEUZEVAK Meubelmaken



Het keuzevak Meubelmaken gaat over het voorbereiden en maken van meubels van hout en plaatmateriaal. Dat de verbindingen nauwkeurig moeten worden gemaakt spreekt voor zich. Meubelmaken is een precies vak.

Taken bij dit keuzevak:

- Schetsen en lezen van een werktekening.
- Het maken van een tekening met behulp van een tekenprogramma.
- Het leren werken met machines en gereedschappen.
- Het maken van materiaalstaten en werkplanning.
- Het voorbereiden en maken van meubels van hout en plaatmateriaal.

Contactpersoon: t.hutten@rvec.nl





KEUZEVAK Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Je kunt dit vak zowel op school als in een bedrijf volgen.

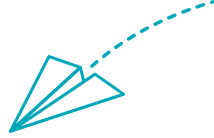
Ben jij gemakkelijk in de omgang, sociaal vaardig, en sportief? Vind je het leuk om anderen te helpen, les of leiding te geven? Ben je niet bang om voor een groep te staan? Dan is dit keuzevak iets voor jou!

Taken bij dit keuzevak:

- Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen en te sporten in de eigen regio.
- Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.
- Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten.
- Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures.
- Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's.

Contactpersoon: s.groen@rvec.nl





KEUZEVAK Tekenen, schilderen en illustreren

Ben je creatief? Hou je van tekenen of schilderen? Vind je het maken van een illustratie leuk? Dan is dit keuzevak misschien iets voor jou. Ook is dit een goede keuze als je na het vmbo een kunstvakopleiding, zoals bijvoorbeeld het Cibap, wil volgen.

Taken bij dit keuzevak:

- Onderzoek doen en een schetsontwerp maken.
- Een personage tekenen.
- Een concept ontwikkelen voor een mediaproduct.

Contactpersoon: e.vandenbogert@rvec.nl





KEUZEVAK Webshop

Vind jij het verkopen aan en adviseren van klanten leuk of zou je aan de slag willen op een kantoor? Ben jij meer iemand die zou willen werken in de horeca, logistiek of zou jij je eigen onderneming willen beginnen? Dan is Ondernemen & Webshop iets voor jou!

In dit keuzevak gaat het over het verkopen van producten en verder alles wat te maken heeft met het opstarten en runnen van een eigen (online) winkel of bedrijf. Hierbij staat het ondernemen centraal, waarbij je zelf een ondernemingsplan ontwikkelt en uitvoert. Daarnaast ga je aan de slag om je eigen webshop te ontwikkelen en te onderhouden.

Dit keuzevak sluit goed aan bij bijvoorbeeld de volgende beroepen: administratief medewerker, commercieel medewerker, verkoper, ondernemer/manager en magazijnmedewerker.

Contactpersoon: i.oldenburger-beukema@rvec.nl



Notities / vragen

Alle keuzes voor leerjaar 3

1. Je kiest een profiel:

2. Daarbij horen deze profielmodules:

Mobiliteit & Transport
zie pagina 4 en 5

Motorconditie testen

Wielophanging en Carrosserie

Verlichting- en comfortsystemen

Transport

of

Dienstverlening & Producten
zie pagina 6 t/m 9

Organiseren van een activiteit

Presenteren, promoten en verkopen

Product maken en verbeteren

+

Vaste leerroute

of

+

Eigen route

of

Zorg & Welzijn
zie pagina 10 en 11

Mens en gezondheid

Mens en omgeving

Mens en activiteit

nog even op een rijtje

3. En een aantal keuzevakken:

→ Voor dit profiel hoef je geen extra vakken te kiezen.

→ Je volgt de keuzevakken die bij de **vaste leerroute** horen

→ Je kiest **2 keuzevakken** + 1 reservevak* (pagina 13 t/m 29)



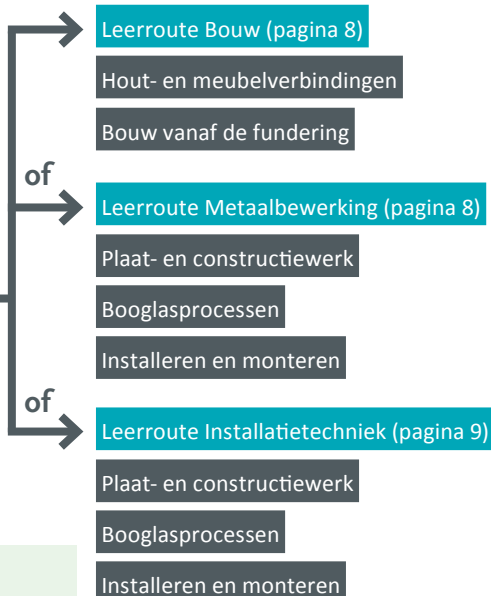
Welzijn kind en jongere (pagina 22)

of

Welzijn volwassene en oudere (pagina 23)

plus

1 keuzevak + 1 reservevak (pagina 13 t/m 29)



* We doen ons best om jou de keuzevakken te laten volgen die jouw voorkeur hebben. Als dat roosterteknisch echt niet lukt, volg je in plaats daarvan het reservevak.



Roelof van Echten College
christelijk voortgezet onderwijs

www.rvec.nl