



Keuzevakkengids

BB/KB LEERJAAR 2
SCHOOLJAAR 2022/2023

Kiezen voor keuzevakken

We hebben deze keuzegids samengesteld om jou en jouw ouder(s)/verzorger(s) hierbij te helpen.

In deze gids worden de 18 keuzevakken uitgelegd, zodat je precies weet wat je kunt verwachten tijdens deze lessen. Het is dus belangrijk dat jij en jouw ouder(s)/verzorger(s) dit goed doorlezen en samen gaan beslissen wat het beste bij jou past.

Zoals je weet ga je uiteindelijk 4 keuzevakken volgen: 3 keuzevakken in het derde leerjaar en 1 keuzevak in het vierde leerjaar. Eén van je keuzevakken is een verplicht keuzevak; deze hoort bij het profiel dat je gaat kiezen. We vragen je ook nog om 1 reserve keuzevak te kiezen.

We hopen dat de uitleg in deze gids jou en jouw ouder(s) / verzorger(s) helpt bij het maken van deze keuzes.

Mochten jij of je ouders vragen hebben, stuur dan een mail met de vraag naar decaan Peter Bloemberg (p.bloemberg@candea.nl). Je krijgt dan zo spoedig mogelijk antwoord.

We wensen je veel succes en plezier bij het maken van jouw keuzes!

Met vriendelijke groet,

Team bb/kb

Peter Bloemberg, decaan vmbo

Ondernemen

Keuzedeel 1 (Verplicht keuzevak bij het profiel Economie & Ondernemen)

Droom jij er ook weleens van om je eigen zaak te beginnen?

Bijvoorbeeld een eigen kapsalon of een sportwinkel, een snackbar of een computerzaak?

Wil je later je eigen baas zijn?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je?

Bij dit keuzevak leer je alleen of in een groepje een ondernemingsplan te maken voor je eigen (fictief) op te richten bedrijf.

Een ondernemingsplan is een plan waarin precies staat omschreven hoe een nieuw op te richten bedrijf eruit komt te zien.

Tijdens het maken van dit ondernemingsplan beantwoorden we bijvoorbeeld de volgende vragen:

- Wie is de ondernemer?
- Hoe komt de ondernemer aan zijn geld?
- Welke producten ga je verkopen?
- Hoe en waar ga je de producten verkopen?

Wat ga je doen?

Je gaat leren wat een marktonderzoek is en dit uitvoeren. Je gaat een marketingplan maken. Een bedrijf of product moet natuurlijk een logo hebben, dus ga je deze ontwerpen. Je gaat mee naar bedrijfsbezoeken van verschillende soorten ondernemingen. Op school ga je luisteren naar gastsprekers, bijvoorbeeld van de Kamer van Koophandel.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Graag samenwerken met anderen;
- Eigen initiatief kunnen nemen;
- Goed kunnen communiceren;
- Ondernemend zijn.

Contactpersoon:

Dhr. Goosen – f.goosen@candea.nl



Keuken

Keuzedeel 2 (Verplicht keuzevak bij het profiel Zorg & Welzijn)

Je staat graag in de keuken om leuke gerechtjes te maken, te bakken en te braden.

Lijkt het je leuk om te werken in de horeca en lekkere dingen voor gasten te maken?

Kun je goed plannen en organiseren?

Dan is dit smakelijke keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je?

Je gaat eenvoudige gerechten bereiden en verwerken in een keuken. Daarbij heb je dus kennis nodig van ingrediënten.

Je leert in de keuken om inkopen te doen, te plannen en te organiseren. In de keuken is hygiëne heel belangrijk en je leert te werken met voorgeschreven veiligheidseisen. Je leert werken met alle apparatuur en gereedschappen die in een keuken worden gebruikt. Natuurlijk hoort hier ook naderhand het schoonmaken en onderhouden van apparatuur bij.

Wat ga je doen?

Wellicht ga je naar een horecagelegenheid toe om een kijkje in de keuken te nemen en te zien hoe het er hier aan toe gaat.

Je gaat koken voor een groep uitgenodigde gasten met een bepaald thema.

Je maakt gebruik van een draaiboek. In een draaiboek komt een planning. Hierin moet je precies kunnen aangeven wat je nodig hebt, hoeveel je nodig hebt, wat heb je tot je beschikking, wie doet wat en hoeveel gaat het kosten.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Goed kunnen samenwerken;
- Snel kunnen werken, stressbestendig zijn;
- Hygiënisch kunnen werken;
- Veiligheidsregels kunnen naleven.

Contactpersoon:

Dhr. Veraart – p.veraart@candea.nl



Fotografie

Keuzedeel 3 (Verplicht keuzevak bij het profiel Media, Vormgeving en ICT)

Fotografie wordt op ontzettend veel plekken gebruikt. Reclame, websites en tijdschriften, overal worden foto's gemaakt om een boodschap duidelijker over te brengen.

Vind jij het leuk om de perfecte foto te maken?

Ben jij veel bezig met mooie beelden?

Wil jij leren hoe je een verhaal kunt vertellen met één plaatje?

Dan is dit jouw ideale keuzedeel!

Wat leer je?

Je leert een idee te ontwikkelen voor een foto. Hoe je foto's kunt maken vanuit verschillende standpunten en de effecten hiervan. Vanuit een idee leer je hoe je een fotoshoot moet voorbereiden en uitvoeren. Er wordt gekeken naar de technische aspecten van fotografie. Je gaat bezig met digitale beeldverwerking (Photoshop).

Wat ga je doen?

Je gaat foto's maken, veel foto's maken. Je krijgt een opdracht van een opdrachtgever en ontwikkelt een idee voor een foto. Je gaat de voorbereidingen treffen voor het maken van de perfecte foto en die vervolgens presenteren. Je werkt in het prachtige nieuwe MVI lokaal met de nieuwste computers en mogelijkheden.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Computer vaardigheden;
- Interesse in beelden; wat verteld een foto?

Contactpersoon:

Mevr. Heusinkveld – s.heusinkveld@candea.nl



Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid

Keuzedeel 4

Lijkt het je leuk om mede verantwoordelijk te zijn voor de veiligheid in een bedrijf of op straat?

Vind je het leuk om in een uniform te lopen?

Wil je graag weten welke functies er bij defensie of de politie zijn?

Ben je sportief aangelegd?

Dan is dit helemaal jouw keuzedeel!

Wat leer je?

Bij dit keuzevak leer je activiteiten in de praktijk uit te voeren die te maken hebben met veiligheid in verschillende situaties. Je kunt hierbij denken aan het rapporteren van incidenten, eenvoudig onderzoek verrichten, communicatie bij calamiteiten en evenementen.

Hierbij is het belangrijk dat je kennis hebt van wet- en regelgeving. Ook je fysieke ontwikkeling is belangrijk; je leert bijvoorbeeld conditietesten maken en uitvoeren.

Wat ga je doen?

Je gaat veel fysieke oefeningen doen, dus lekker praktisch bezig zijn. Er gaan bijvoorbeeld situaties nagespeeld worden waarbij jij een dader moet fouilleren. Je moet verkeerssituaties beoordelen. Jij en je klasgenoten gaan de veiligheid regelen bij een evenement.

Om een goed beeld te krijgen van jouw mogelijkheden na het behalen van je diploma gaan we vervolgopleidingen bezoeken.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Goed kunnen communiceren;
- Kunnen observeren;
- Sportief zijn;
- Graag willen onderzoeken;
- Sociaal zijn;
- Verslagen kunnen maken.

Contactpersoon:

Dhr. Rijnbeek – m.rijnbeek@candea.nl



Presentatie en styling

Keuzedeel 5

Vind je het ook zo leuk om langs mooie etalages te lopen?

Heb jij een eigen stijl?

Herken jij verschillende stijlen?

Ben je op de hoogte van de nieuwste trends?

Kijk om je heen, iedere winkel heeft een eigen stijl.

Lijkt het je leuk om een nieuwe stijl voor een winkel te bedenken?

Dan is dit keuzedeel iets voor jou!

Wat leer je?

Bij dit keuzedeel richt je je eigen jeanszaak op. Je leert hoe je producten kunt presenteren zodat mensen het gaan kopen. Een mooie etalage of presentatie zorgt ervoor dat veel mensen het product in de winkel gaan bekijken. Voor zowel een winkel als een product zijn trends en imago heel belangrijk.

Wat ga je doen?

Je gaat je eigen jeanszaak PJ4U oprichten op papier. Om ideeën op te doen bezoek je winkels en beoordeel je websites van verschillende winkels. Je gaat een marktonderzoek uitvoeren en je behandelt de marketingmix voor jouw jeanszaak.

Uiteraard houd je rekening met de nieuwste mode trends.

Met behulp van een ontwerpprogramma ga je zelf folders ontwerpen. Je ontwerpt en maakt verpakkingen, bouwt je eigen website. Natuurlijk ga je ook zelf etalages ontwerpen en inrichten.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Kunnen samenwerken met anderen;
- Onderzoekend zijn;
- Vernieuwend durven zijn.

Contactpersoon:

Mevr. Schotanus – j.schotanus@candea.nl



Kennismaking met uiterlijke verzorging

Keuzedeel 6

Ben je dol op uiterlijke verzorging?

Vind je het leuk om andere mensen te helpen er mooi uit te zien?

Is het je droom om bij een kapsalon, een schoonheidsspecialiste of een nagelsalon te werken?

Of wil je een eigen salon beginnen?

Dan is dit keuzedeel mooi iets voor jou!

Wat leer je?

Je gaat bij dit keuzevak eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen leren uit te voeren. Je leert met de klant te communiceren, door bijvoorbeeld te vertellen wat je gaat doen. Je gaat klanten te woord staan en legt afspraken vast. Je leert ook een klant te ontvangen en het bezoek af te ronden. Door deze lessen leer je ook verschillende producten te herkennen en de klant hierover te adviseren.

Wat ga je doen?

Je gaat haar-hoofdhuidbehandelingen doen. Voor de gezichtsbehandelingen gebruiken we producten als gezichtsmaskers, peelings en crèmes. Je leert welke producten geschikt zijn voor verschillende huidtypes en dit op de juiste wijze aan te brengen.

Voor de handbehandelingen leer je een handmassage te geven, nagels te vijlen en nagelriemen te verzorgen. De behandeling wordt afgemaakt met een mooi aangebrachte nagellak.

Bij de haarbehandelingen leer je om het haar op professionele wijze bij een ander te wassen en uit te kammen. Daarnaast wordt er veel aan haarstyling gedaan zoals krullen, stylen en opsteken.

Je gaat andere mensen opmaken, kijkt make-up tutorials en je gaat buitenschoolse activiteiten doen, bijvoorbeeld bij ouderen een verwenmiddagje uitvoeren met nagels lakken. Ook komt er een schoonheidsspecialist als gastdocent op school.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Precies kunnen werken;
- Dienstverlenende instelling hebben;
- Hygiënisch en netjes werken;
- Niet erg vinden om andere mensen aan te raken en zelf aangeraakt te worden;
- Gevoel hebben voor trends op het gebied van uiterlijke verzorging;
- Goed kunnen luisteren en communiceren.

Contactpersoon:

Mevr. Slagter – h.slagter@candea.nl



Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Keuzedeel 7:

Ben jij een type dat houdt van sport en bewegen?

Lijkt het jou leuk om andere mensen wat over sport en bewegen te leren en te begeleiden tijdens het sporten?

Vind jij het leuk om in groepen met sport- en bewegingsactiviteiten bezig te zijn?

Dan is dit sportieve keuzedeel helemaal geschikt voor jou!

Wat leer je?

Je gaat leren om activiteiten uit te voeren en te ondersteunen bij sport en bewegen. Dit doe je bijvoorbeeld in je eigen lesgroep in de gymzaal. Je leert hoe je blessures kunt voorkomen en hoe je dit aan andere mensen moet uitleggen. Om mensen goed te begeleiden is het belangrijk dat je goed observeert om te zien wat mensen kunnen en nog moeten leren. Sport en bewegen met een kind vraagt bijvoorbeeld om andere begeleidingsvaardigheden als wanneer je met oudere mensen werkt.

Je gaat leren hoe je informatie en advies kunt geven aan deelnemers over welke leefstijl/sportuitrusting gewenst is.

Wat ga je doen?

Je gaat je verdiepen in de mogelijkheden voor sport en bewegen in deze regio en gaat een sportclub of vereniging bezoeken die je nog niet kent.

Je gaat een sportactiviteit assisteren, organiseren en uitvoeren voor een groep bij een school of bij een sportinstelling.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Sportiviteit;
- Graag met groepen werken;
- Interesse in het menselijk lichaam;
- Niet erg vinden om andere mensen aan te raken;
- Samenwerken;
- Dienstverlenende instelling hebben;
- Interesse hebben voor een goed/gezonde leefstijl;

Contactpersoon:

Dhr. Koornwinder – r.koornwinder@candea.nl



Welzijn, kind en jongere

Keuzedeel 8

Lijkt het jou leuk om te assisteren bij dagelijkse activiteiten van het kind of een jongere?

Past het zorgen voor een ander bij jou, zoals assisteren bij lichamelijke verzorging, voeding en kleding verzorgen, huishoudelijke activiteiten en structuur geven?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je?

Je leert het kind of de jongere te begeleiden bij het opvoeden en de ontwikkeling. Zoals assisteren bij: verzorging, huishoudelijke taken, voeding, kleding, zelfstandigheid, veiligheid, activiteiten.

Je gaat ook voor een groep kinderen een (re)creatieve activiteit voorbereiden, uitvoeren en evalueren.

Wat ga je doen?

Je gaat voor een school, bij een kinderdagverblijf of een basisschool een activiteit voorbereiden, uitvoeren en evalueren.

Je gaat bij een instelling voor kinderen kijken hoe het daar staat met hulp en opvang bieden. Je leert ook op school, in een nagemaakte situatie, hoe je zelf kunt zorgen voor de verzorging van het kind, de inrichting en het schoonhouden van de ruimte.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Dienstverlenende instelling hebben;
- Graag voor andere mensen willen zorgen;
- Goed kunnen communiceren;
- Niet erg vinden om andere mensen aan te raken;
- Je kunnen inleven in een ander;
- Behulpzaam zijn.

Contactpersoon:

Mevr. Eeuwes – n.eeuwes@candea.nl



Marketing

Keuzedeel 9

**Ken jij Coca Cola, Apple en Netflix? Allemaal bekende merken.
Lijkt het je leuk dat jij ervoor zorgt dat een bedrijf ook zo populair wordt?
Is werken in een winkel of webshop iets voor jou?
Dan raden we jou aan om voor dit keuzedeel te kiezen!**

Wat leer je?

Bij dit keuzevak leer je hoe je ervoor zorgt dat meer mensen je bedrijf kennen. Dit kan door verschillende onderdelen te gebruiken.

Hierbij kun je denken aan het beoordelen van reclamefilmpjes, folders en websites en verbeter adviezen geven

Tijdens dit keuzedeel gaan we bezig met het onderdeel 'marketingmix'. Tijdens het behandelen van de marketingmix beantwoorden we onder anderen de volgende vragen:

- Wat is de doelgroep van verschillende ondernemingen?
- Welke marketinginstrumenten worden er in bestaande ondernemingen gebruikt?
- Hoe kun je met social media ervoor zorgen dat een bedrijf bekender wordt?

Wat ga je doen?

Je kiest een bestaand bedrijf of webshop. Je gaat een marktonderzoek doen bij dat bedrijf of webshops. Dit onderzoek vindt op school of op locatie plaats. Uit dit onderzoek komen verbeterpunten naar voren. Deze verbeterpunten ga je uitwerken in adviezen. Deze adviezen ga je aanbieden aan de directie van het bedrijf of webshop.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Je moet nieuwsgierig zijn;
- Creativiteit;
- Graag samenwerken met anderen;
- Goed kunnen communiceren;
- Graag willen onderzoeken;
- Kunnen plannen.

Contactpersoon:

Dhr. Scholten – h.scholten@candea.nl



Gastheerschap

Keuzedeel 10

Is het jouw droom om in een restaurant te werken?

Maak jij het mensen graag naar de zin?

Lijkt het je leuk om meer te weten te komen over verschillende gerechten?

Sta je graag in de keuken om lekkere dingen te maken?

Vind je het leuk om menukaarten samen te stellen en te ontwerpen?

Dan is dit keuzedeel helemaal iets voor jou!

Wat leer je?

Bij dit keuzevak leer je hoe het is om in de horeca te werken. Je leert hoe je ervoor kunt zorgen dat mensen het naar hun zin hebben in bijvoorbeeld een hotel of restaurant. Ook leer je hoe je gasten kunt verzorgen. Hiervoor heb je bijvoorbeeld kennis nodig van allerlei gerechten. Je leert waarop je moet letten bij het samenstellen van de verschillende menu's.

Hoe kun je ervoor zorgen dat een horecagelegenheid aantrekkelijk is voor gasten. Je kunt hierbij denken aan de inrichting van de ruimte, de menukaart en de prijzen. Communicatie met de gasten is ook belangrijk, dus je leert waar je op moet letten als je met mensen praat.

Wat ga je doen?

Je luistert naar gastsprekers uit de horeca. Je bezoekt verschillende horecabedrijven om een beeld te krijgen van het vakgebied. Je gaat zelf de keuken in en leert dranken en gerechten bereiden. Je oefent met het samenstellen en vormgeven van een menukaart. Je leert bestellingen op te nemen en uit te serveren. Daarnaast loop je een aantal uren stage in de praktijk, in de avonduren.

Aan het einde van de periode werk je met de hele klas aan een praktijkopdracht.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Je moet hard kunnen werken;
- Sociaal zijn, goed kunnen communiceren;
- Hygiënisch kunnen werken, netjes zijn;
- Gevoel hebben voor cijfers;
- Verzorgend zijn.

Contactpersoon:

Mevr. Pijfers – m.pijfers@candea.nl



Applicatie-ontwikkeling

Keuzedeel 11

Ben jij een computerliefhebber?

Vind jij het heerlijk om met apps en spelletjes bezig te zijn op je telefoon?

Lijkt het je leuk om zelf applicaties te bedenken en te ontwikkelen?

Dan is dit jouw ideale keuzedeel!

Wat leer je?

Een applicatie is een ander woord voor een computerprogramma dat ontworpen is om door andere mensen gebruikt te worden. Je kunt hierbij denken aan apps zoals we die voor de telefoon en tablets kennen, maar ook voor 'gewone' computers spreken we over applicatie als in een computerprogramma. Dat kan een simpel spelletje zijn maar ook een ingewikkeld programma.

Je leert hier te werken vanuit een opdracht waar je een idee voor moet ontwikkelen. Vervolgens ga je dat idee uitvoeren tot een echte applicatie.

Wat ga je doen?

Je gaat jouw idee plannen en organiseren tot en met de uitvoering. Alles wordt digitaal ontworpen en getest. Je leert applicaties toegankelijk te maken voor de gebruiker/opdrachtgever, denk hierbij aan het maken van een handleiding.

Uiteindelijk ga je de applicatie presenteren aan de opdrachtgever.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Computervaardigheden.

Contactpersoon:

Mevr. Van Genderen – I.vangenderen@candea.nl



3D-vormgeving en realisatie

Keuzedeel 12

***Ben jij creatief en vind je het leuk om dingen te ontwerpen?
Vind je het leuk om met nieuwe computerprogramma's te werken?
Heb je interesse in ICT ontwikkelingen?
Dan kan dit weleens een leuk keuzedeel voor jou zijn!***

Wat leer je?

Of het nou plat (2D) of ruimtelijk (3D) is; alles wordt door mensen vormgegeven. Je leert hier om mooie dingen te maken! Je krijgt een opdracht voor een 2D mediaproduct voor een bepaalde doelgroep. Jij gaat dit bedenken, vormgeven, maken en presenteren. Hetzelfde ga je doen met een 3D product.

Wat ga je doen?

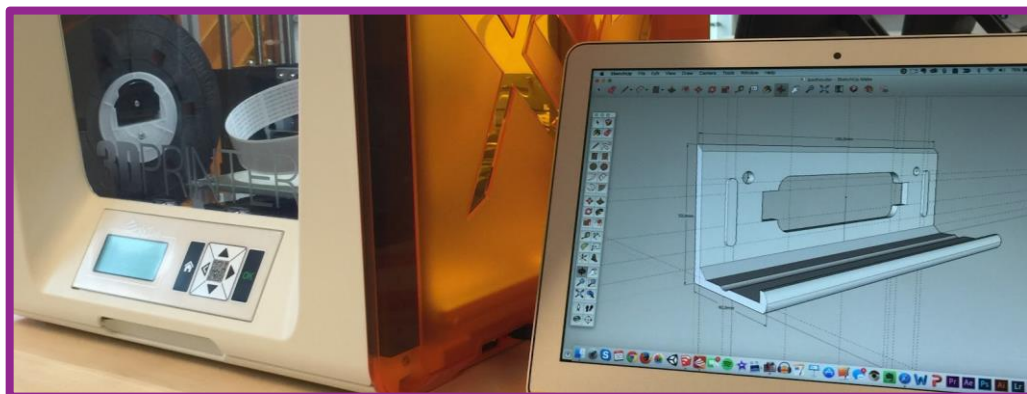
Je gaat voor een opdrachtgever aan een product werken. Denk hierbij aan posters, folders, websites (2D) en kleine gebruiksvoorwerpen (3D). Je ontwikkelt eerst een idee en vervolgens ga je dit plannen en organiseren. Je werkt met digitale programma's zoals Adobe Illustrator, InDesign en 123D Design.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Computervaardigheden;
- Interesse in beelden; welk verhaal verteld je product.

Contactpersoon:

Dhr. Glänzer – e.glanzer@candea.nl



Gamedesign

Keuzedeel 13

Ben je dol op games?

Kun jij niet wachten om de nieuwste games te testen?

Hou jij ervan om dingen te bedenken en te ontwikkelen op je computer?

Is het jouw droom om zelf een game te bedenken?

Kies dan maar voor dit keuzedeel!

Wat leer je?

Games spelen een belangrijke rol in onze samenleving. Veel mensen spelen games en ook steeds meer bedrijven ontdekken de mogelijkheden om via 'serious games' meer mensen te bereiken. Ook in het onderwijs zien we steeds meer games tussen het lesmateriaal verschijnen die je van alles kunnen leren.

Bij dit keuzevak leer je hoe je games kunt maken. Vanuit een idee leer je schetsen maken en die om te zetten tot een game die je echt kunt spelen.

Ook leer je over de geschiedenis van games en de verschillende soorten games.

Wat ga je doen?

Je gaat aan de slag met het bedenken, ontwerpen en maken van je eigen game. Je werkt met graphics en animaties. Je gaat geluiden opnemen en videomuziek componeren. Dit alles ga je doen in een prachtig nieuwe MVI lokaal met de nieuwste computers en mogelijkheden.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Computervaardigheden;
- Interesse in de opbouw van games in de breedste zin van het woord.

Contactpersoon:

Mevr. Van 't Veld – m.vantveld@candea.nl



Welzijn, volwassenen en ouderen

Keuzedeel 14

Tijdens dit keuzevak staat de doelgroep volwassenen en ouderen centraal. Lijkt het jou leuk om te assisteren bij dagelijkse activiteiten van volwassenen en ouderen?

Past het zorgen voor een ander bij jou, zoals assisteren bij lichamelijke verzorging, voeding en dagactiviteiten aanbieden bij jou?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je

Je leert volwassenen en ouderen te begeleiden bij dagelijkse activiteiten. Zoals assisteren bij voeding en lichamelijke verzorging.

Daarnaast leer je ook om voor een groep volwassenen of ouderen een (re)creatieve activiteit voor te bereiden, uit te voeren en te evalueren. Dit doe je samen met je klasgenoten.

Wat ga je doen

Je gaat ouderen en volwassenen ondersteunen bij dagelijkse activiteiten.

Daarnaast ontwikkel, organiseer en begeleid je activiteiten voor volwassenen en ouderen.

Je gaat samen met je klasgenoten zoeken naar passende activiteiten voor een dagbesteding. Daarnaast leer je wat er allemaal bij komt kijken op het gebied van voeding, sociaal, lichamelijk en geestelijk vlak.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creatief zijn;
- Goed kunnen samenwerken;
- Graag voor andere mensen willen zorgen;
- Goed kunnen communiceren;
- Niet erg vinden om andere mensen aan te raken ;
- Je kunnen inleven in een ander;
- Behulpzaam zijn.

Contactpersoon:

Mevr. Van Der Lelie – c.vanderlelie@candea.nl



Nutsvoorzieningen

Keuzevak 15

Wil je graag leren buiten de schoolbanken?

Werk je graag met je handen?

Heb je interesse in techniek?

Wil je een keuzevak doen, waarin voldoende werkgelegenheid te vinden is?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je?

Bij dit keuzevak leer je hoe de nutsvoorzieningen in Nederland geregeld zijn. In Nederland vinden we het heel normaal, dat als we de licht schakelaar aan doen, dat de lamp gaat branden. Maar achter dit doodnormale feit gaat een hele wereld schuil. Een wereld die we bijna niet zien en kennen. In dit keuzevak ga je vooral praktisch aan het werk.

Je leert hoe je stroomkabels onder de grond moet verbinden, hoe je een lekkage in de gasleiding kan oplossen of hoe je een watermeter op de waterleiding moet aansluiten.

Wat ga je doen?

Je gaat de lessen volgen bij Alliander in Duiven, in dat gave gebouw achter de Mc Donalds. Daar hebben ze in een aantal praktijklokalen alle nutsvoorzieningen nagebouwd. Samen met hun trainers en een docent van Candea wordt je alle vaardigheden geleerd die nodig zijn. Dit keuzevak sluit aan bij de mbo opleiding infratechniek. Voor meer informatie klik op deze link: <https://youtu.be/epTrC1IUviY>

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

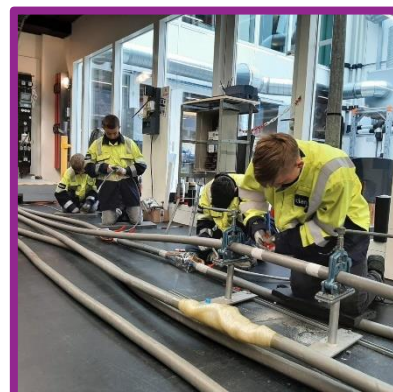
- Brede interesse;
- Graag samenwerken met anderen;
- Zelfstandigheid;
- Interesse in techniek.

Aanvulling:

- De lessen in dit keuzevak worden 1x per week in een blok van 3 uur gegeven. Je mist dan mogelijk andere lessen. Deze uren zal je zelfstandig op het leerplein moeten inhalen.
- Er is plek voor maximaal 8 leerlingen
- Er vindt een “sollicitatiegesprek” plaats met de leerlingen die dit vak willen kiezen.

Contactpersoon:

Dhr. Van Leeuwen – r.vanleeuwen@candea.nl



Live Techniek

Keuzevak 16

Droom jij er ook weleens van om te helpen bij een groot evenement?

Bijvoorbeeld een festival of concert?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je?

Bij dit keuzevak leer in een team te werken naar een einddoel.

Het project waar je aan werkt en het einddoel waar je naartoe gaat bouwen is een DJ show!

Je bent onderdeel van de technische crew, het team dat achter de schermen hard werkt om samen met de DJ een goede show te maken. Je bouwt het podium, sluit het geluid en het licht aan, en ook tijdens de show heb jij als evenemententechnicus een belangrijke taak!

Wat ga je doen?

- Een technisch draaiboek lezen
- Een podium bouwen
- Licht- geluid- en videoapparatuur opbouwen, aansluiten en instellen
- Soundchecken, het licht programmeren
- Licht, geluid en video bedienen tijdens de DJ show

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Graag samenwerken met anderen;
- Eigen initiatief kunnen nemen;
- Goed kunnen communiceren;
- Een beetje technisch inzicht;
- Hard kunnen werken;
- Een tijdplanning kunnen volgen.

Aanvulling:

De lessen van dit keuzevak worden gegeven aan de Thorbeckelaan in Arnhem. Je dient zelf voor vervoer te zorgen.

Contactpersoon:

Mevr. Heusinkveld – s.heusinkveld@candea.nl



Duurzame energie

Keuzevak 17

Wil je graag leren buiten de schoolbanken?

Werk je graag met je handen?

Heb je interesse in techniek?

Wil je een keuzevak doen, waarin voldoende werkgelegenheid te vinden is?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je

We staan in Nederland voor misschien wel de grootste verandering in onze manier van omgaan met energie ooit. Nederland moet in een record snelheid “vergroenen” en op steeds meer daken liggen zonnepanelen. Maar er zijn meer opties om op een duurzame manier energie op te wekken. In dit splinternieuwe keuzevak leren we je welke manieren er zijn en hoe die werken.

Wat ga je doen

Je gaat de lessen volgen bij Installatiewerk in Didam. Daar hebben ze in een aantal praktijklokalen voorzieningen nagebouwd, die je nodig hebt om zelf zonnepanelen te leggen, een warmtepomp aan te sluiten enzovoort. Samen met hun trainers en een docent van Candea wordt je alle vaardigheden geleerd die nodig zijn. Dit keuzevak sluit aan bij de mbo opleidingen in de installatietechniek.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig

- Brede interesse;
- Graag samenwerken met anderen;
- Zelfstandigheid;
- Interesse in techniek.

Aanvulling

- De lessen in dit keuzevak worden 1x per week in een blok van 3 uur gegeven. Je mist dan mogelijk andere lessen. Deze uren zal je zelfstandig op het leerplein moeten inhalen.
- Er is plek voor maximaal 8 leerlingen.
- Er vindt een “sollicitatiegesprek” plaats met de leerlingen die dit vak willen kiezen.
- Je moet zelf voor het vervoer van en naar Didam zorgen.

Contactpersoon:

Dhr. Van Leeuwen – r.vanleeuwen@candea.nl



Mode & Design

Keuzevak 18

Droom jij er ook weleens van om je eigen kleding te ontwerpen?

Bijvoorbeeld een eigen pak, een eigen jurk of een complete outfit?

Ben je niet bang om nieuwe dingen uit te proberen en deze uiteindelijk aan de wereld te tonen?

Dan is dit keuzedeel echt iets voor jou!

Wat leer je?

In het keuzevak Mode & Design ga je bezig met het ontwikkelen van je eigen kledinglijn die je helemaal naar je eigen stijl kunt vormgeven.

Je gaat je verdiepen in de geschiedenis van de mode. Je onderzoekt wat jou het meest aanspreekt. En daarnaast leer je werken met een naaimachine, naald en draad en hoe je een patroon moet maken en uitwerken.

Wat ga je doen?

We gaan toewerken naar een eindproduct die in het teken zal staan van een modeshow en / of fotoshoot.

Voordat dit zover is ga je:

- Schetsontwerpen maken;
- Je verdiepen in de geschiedenis;
- Je eigen stijl vormgeven;
- Leren werken met verschillende montagetechnieken;
- Onderzoek doen naar de productie van je product.

Welke vaardigheden heb je hiervoor nodig?

- Creativiteit;
- Eigen initiatief kunnen nemen;
- Goed kunnen communiceren;
- Ondernemend zijn;
- Out of the box kunnen denken;
- Presenteren geen probleem vinden.

Contactpersoon:

Mevr. Platter – m.platter@candea.nl



Bovenbouw VMBO BB/KB

Profielen

Modules

Keuzevakken



CANDEA
COLLEGE

Economie en Ondernemen		Zorg en Welzijn		Media Vormgeving en ICT	
Vakken	Economie Duits* Wiskunde*	Vakken	Biologie Aardrijkskunde* Wiskunde*	Vakken	Natuurkunde Wiskunde
	*Ij 4 Kies Du of Wi NE, EN, MA, LO, CKV		*Ij 4 Kies AK of Wi NE, EN, MA, LO, CKV		NE, EN, MA, LO, CKV
Modules	Commercieel Secretarieel Logistiek Administratie	Modules	Mens en gezondheid Mens en omgeving Mens en activiteit Mens en zorg	Modules	Audiovisuele vormgeving 2D en 3D -vormgeving ICT Interactieve vormgeving
	+		+		+
Ondernemen		Keuken		Fotografie	
X		X			
Keuzevakken	Presentatie en styling	Keuzevakken	Welzijn kind en jongere	Keuzevakken	3D-vormgeving en –realisatie
	Marketing		Kennismaking met uiterlijke verzorging		Game-design
	Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid		Keuken		Applicatieontwikkeling
	Gastheerschap		Welzijn, volwassenen en ouderen		Fotografie
	Ondernemen		Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten		Live Techniek
	Duurzame energie				Nutsvoorzieningen
				Mode en design	

Aantekeningenblad

Op deze pagina kun je voor jezelf checken of je keuze al compleet is!

Ik ga kiezen voor het profiel:

- Zorg en Welzijn
- Economie en Ondernemen
- Media, Vormgeving en ICT

Bij dit profiel hoort het volgende verplichte keuzevak:

- Keuken
- Ondernemen
- Fotografie

Ik moet nog 3 keuzevakken kiezen én een reserve keuzevak.

Dit zijn mijn 4 keuzes:

- 1
- 2
- 3
- 4 (Reserve)

Lukt het je om dit lijstje goed in te vullen? Dan is jouw keuze compleet, heel goed!

Mocht het niet lukken en heb je hulp nodig? Zoek de decaan op of maak per mail een afspraak! (Peter Bloemberg – p.bloemberg@candea.nl)