



Dé regionale school voor
praktijkonderwijs



TECHNIEK

Excellente School



BRANCHEOPLEIDINGEN

INHOUDSOPGAVE

4	Assistent mobiliteitsbranche TW	18	Isolatietechniek (pilot)
5	Branchemedewerker fietstechniek basis	20	VCA Basisveiligheid
6	Branchemedewerker scoortertechniek basis	21	Veilig werken met de heftruck, elektrische stapelaar en elektrische pompwagen
7	Assistent mobiliteitsbranche PA	22	Veilig werken met de reachtruck
8	Autotechnicus mobiliteitsbranche Personenauto's	23	Veilig werken met de hoogwerker
9	Basisvaardigheden Auto Schoonmaken (SVA1)	24	EHBO en bedrijfshulpverlening (BHV)
10	Lassen MIG/MAG		
11	Lassen TIG		
12	Lassen BMBE		
12	Lassen autogeen		
13	Assistent monteur installatietechniek E&CV		
14	Machinale houtbewerking		
15	Assistent timmeren		
16	Assistent Metselen/Stukadoeren/Tegelen		
17	Assistent Schilderen		

BESTE LEERLING

Je zit nu in het laatste jaar van de onderbouw en hebt dit schooljaar twee sectoren gekozen.

Nog even en dan ga je naar de bovenbouw.

In het eerste, tweede en soms derde jaar van de bovenbouw kies je één uitstroomsector.

Dat betekent dus dat je aan het eind van dit schooljaar nog een sector moet laten vallen en moet kiezen voor jouw uitstroomsector in de bovenbouw.

Je gaat in het eerste jaar van de bovenbouw drie dagen stage lopen.

De stages hebben te maken met de gekozen sector. Dus als je voor de sector techniek hebt gekozen dan ga je ook een technische stage lopen.

Kies je voor **Horeca en voeding** dan ga je stage lopen in een keuken, restaurant of bijvoorbeeld een bedrijfskantine. Het is dus eerst belangrijk een uitstroomsector te kiezen.

Als je je uitstroomsector hebt gekozen dan moet je ook kiezen voor de brancheopleidingen die bij je sector passen.

De keuze van de brancheopleiding moet je aangeven tijdens het laatste iop-gesprek. Het bijgeleverde keuzeformulier is daarbij belangrijk.

Je kunt in principe alleen brancheopleidingen kiezen binnen jouw gekozen uitstroomsector.

Er zijn wel enkele uitzonderingen.

Je kunt bijvoorbeeld de brancheopleiding 'veilig werken met de heftruck' kiezen als je de uitstroomsector **Techniek** hebt gekozen maar ook als je voor **Verkoop en Logistiek** en **Groen- en Diervverzorging** hebt gekozen.

Belangrijk zijn de afspraken die er gemaakt worden in het iop-gesprek met je mentor en je ouders/verzorgers.

Op de volgende bladzijden vind je een overzicht van de brancheopleidingen van de sector **Techniek**.



GSG HET SEGMENT

Sectoren

VERKOOP EN
LOGISTIEK

HORECA
EN VOEDING

GROEN- EN
DIERVERZORGING

TECHNIEK

DIENSTVERLENING
EN ZORG

Assistent mobiliteitsbranche TW (tweewielers)

Je wordt op school opgeleid in het werken aan fietsen. Je gaat voorbereiden en zorgen dat alle gereedschappen en materialen op je werkplek klaar liggen. Je leert montage- en reparatiewerkzaamheden uit te voeren en je zorgt dat de fiets klaar is om aan de klant geleverd te worden. Je moet volgens de veiligheidsvoorschriften kunnen werken. De opleiding kan één tot twee jaar duren. Je krijgt theorie- en praktijklessen op school volgens het rooster bij techniek.

Als je examen mag doen, ga je met iemand van school naar het IBKI in Nieuwegein. Als je geslaagd bent, ontvang je het certificaat 'Proeve van Bekwaamheid assistent mobiliteitsbranche tweewielers'. Je kunt na niveau 1 doorstromen naar Branchemedewerker fietstechniek basis.



Branchemedewerker fietstechniek basis

Dit is een vervolg op de opleiding 'Assistent mobiliteitsbranche TW'

Op school leer je het verrichten van onderhoudswerkzaamheden aan fietsen. Zo leer je uitvoeren van een jaarlijkse servicebeurt en de daarbij behorende reparaties, zoals het spoelen van een versnellingsnaaf, vlechten van een wiel of het vervangen van een derailleur systeem. Je leert hoe je materialen en middelen kunt inzetten, hoe je instructies en procedures moet opvolgen en je leert rapporten schrijven. Je moet de volgende competenties trainen zoals: formuleren en rapporteren, vakdeskundigheid toepassen, materialen en middelen inzetten, analyseren, instructies en procedures opvolgen.

Hoe lang de opleiding duurt is afhankelijk van hoe je het doet in de praktijk, gemiddeld duurt de opleiding één jaar. De praktijk- en theorielessen worden op school gegeven. Als je examen mag doen ga je met iemand van school naar het IBKI in Nieuwegein.



Het examen bestaat uit:

- Kerntaak 1: Onderhoud uitvoeren niveau 2
- Kerntaak 2: Reparaties uitvoeren niveau 2
- Kerntaak 3: Afleveringsklaar maken/ accessoires monteren.

BRANCHEOPLEIDINGEN MET ECHTE EXAMENS !

BRANCHEOPLEIDINGEN GEVEN JE LATER MEER KANS OP EEN BAAN!



Branchemedewerker scootertechniek basis

Dit is een vervolg op de opleiding 'Assistent mobiliteitsbranche TW'

Op school gaan we je meenemen in de wereld van onderhouds- en reparatiewerkzaamheden aan scooters en brommers. Zo leer je het uitvoeren van een jaarlijkse servicebeurt en de daarbij behorende reparaties, zoals het stellen van kleppen en vervangen van de variatorriem.

Ook leer je het monteren en demonteren van een wiel en het afstellen van de

carburateur. Je leert hoe je materialen en middelen kunt inzetten, hoe je instructies en procedures moet opvolgen en je leert rapporten schrijven. Indien de tijd het toelaat zullen we ook aandacht besteden aan het monteren en demonteren van kappen en speciale accessoires.

Je moet de volgende competenties trainen zoals: formuleren en rapporteren,

vakdeskundigheid toepassen, materialen en middelen inzetten, analyseren, instructies en procedures opvolgen. Hoe lang de opleiding duurt is afhankelijk van hoe je het doet in de praktijk, gemiddeld duurt de opleiding één jaar. De praktijk- en theorielessen worden op school gegeven. Als je examen mag doen ga je met iemand van school naar het IBKI in Nieuwegein.

Het examen bestaat uit:

- Kerntaak 1: Onderhoud uitvoeren niveau 2
- Kerntaak 2: Reparaties uitvoeren niveau 2
- Kerntaak 3: Afleveringsklaar maken / accessoires monteren.



Assistent mobiliteitsbranche PA (personenauto's)

Je wordt opgeleid om te assisteren bij de werkzaamheden aan personenwagens. Je gaat voorbereiden en zorgen dat alle gereedschappen en materialen op de werkplek klaar liggen. Je leert montage- en reparatiewerkzaamheden uit te voeren. Je zorgt voor afleveringswerkzaamheden in de werkplaats. De opleiding kan één tot twee jaar duren. Je krijgt de theorie- en de praktijklessen op school.

Als je examen mag doen, ga je met iemand van school naar het IBKI te Nieuwegein. Als je geslaagd bent, ontvang je het certificaat 'Proeve van Bekwaamheid assistent mobiliteitsbranche personenwagens'. Als je dit certificaat hebt gehaald, zou je verder kunnen leren met de opleiding 'Autotechnicus mobiliteitsbranche PA (personenauto's) niveau 2'.



Autotechnicus mobiliteitsbranche

Personenauto's

Deze opleiding is een vervolg op 'Assistent mobiliteitsbranche PA'.

Tijdens je opleiding Autotechnicus leer je nog meer over autotechniek. De opleiding Autotechnicus wordt in 3 delen (van elk een jaar) gegeven: onderhoud, reparatie en aflevering. Elk deel wordt afgesloten met een examen bij IBKI.

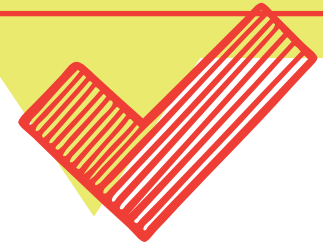
Zo leer je hoe je banden controleert, je ververs olie en je stelt de lampen goed af. Je verricht eenvoudige reparaties of monteert een radio of trekhaak en maakt nieuwe en tweedehands auto's gebruiksklaar. Daarnaast leer je alles over het repareren van schade aan auto's en je zorgt ervoor dat deze er weer goed uitzien. De ene keer ben je bezig met het herstellen van personenauto's, de andere keer werk je aan bedrijfswagens. Je herstelt en vernieuwt bijvoorbeeld carrosserie- en chassisdelen. Je houdt je daarbij bezig met schuur-, plamuur- en lakwerk. Je werkt met

alle verschillende technieken en auto's die je in je loopbaan tegenkomt. Alle werkzaamheden komen voorbij, ook elektronica, want in wagens zit steeds meer elektronica.

De lessen worden gegeven bij Seldenthuis Educatie. Je theorie volg je in het programma Electude. Voor deze opleiding is het noodzakelijk dat je een passende stageplaats hebt zodat je de praktijkonderdelen kunt oefenen en toepassen. Je krijgt een aantal praktijkopdrachten uit de modules van MBO 2.

LEREN IN DE PRAKTIJK

**BRANCHEOPLEIDING
BINNEN DE GEKOZEN
SECTOR**



Basisvaardigheden auto schoonmaken

Als je hebt gekozen voor de opleiding Assistent mobiliteitsbranche PA zal je deze opleiding in hetzelfde jaar (dus eerste jaar in de bovenbouw) ook gaan volgen. Je wordt op school opgeleid in het schoonmaken van auto's. Tijdens deze opleiding leer je het werk voorbereiden, zo zorg je ervoor dat alle gereedschappen, materialen en persoonlijke beschermingsmiddelen op je werkplek klaar liggen.

Je leert hoe je het exterieur van de auto moet wassen (buitenkant), het interieur (binnenkant) moet schoonmaken en hoe je de auto op moet poetsen. Je moet volgens de veiligheidsvoorschriften kunnen werken. Tijdens de opleiding 'Basisvaardigheden auto schoonmaken' komen onder andere de onderstaande onderwerpen aan bod:



- Wanneer kom je in aanraking met het schoonmaken van voertuigen en welke verschillende beroepen zijn er in de branche
- Veilig werken en persoonlijke beschermingsmiddelen
- De verschillende producten en de betekenis van de symbolen op de etiketten
- De volgorde voor het schoonmaken van een voertuig
- Het gebruik van de verschillende gereedschappen en schoonmaakmiddelen
- Reiniging van de wielen en banden
- Glas polijsten en/of reinigen
- Het aanbrengen van lakbescherming

De cursus duurt maximaal 1 jaar en deze volg je in het eerste jaar van de bovenbouw. Je volgt de theorie- en praktijklessen bij een docent op school in het technieklokaal. Aan het einde van de opleiding leg je een examen af op school. Een examinator van KPC komt dan bij ons op school. Als je het examen positief afrondt op school ontvang je het certificaat 'Basisvaardigheden auto schoonmaken SVA 1'. Loop je stage waar je ook bezig bent met het schoonmaken van auto's, dan kun je na het behalen van het SVA 1 certificaat ook een examen afleggen bij je stage. Een examinator van KPC komt dan met iemand van school naar jouw stageplaats om het examen daar af te nemen. Als je daarvoor slaagt ontvang je het certificaat 'Basisvaardigheden auto schoonmaken SVA 2'.



Lassen MIG/MAG

Je loopt stage bij een bedrijf waar gelast wordt: metaal of MTV.

MIG/MAG 1

Je gaat MAG-lassen met staalplaten tot 10 mm dikte. Je maakt staande en liggende hoeklassen. Je last het meest 'onder de hand'. Je krijgt praktijklessen waarin ook theorie behandeld wordt zoals: processen en apparatuur, materiaalgedrag bij lassen, constructies en uitvoering.

De cursus wordt gegeven bij F&H Crone in Moordrecht.

Als je het examen haalt krijg je een praktijkverklaring van het NIL (Nederlands Instituut voor Lassen) niveau 1. Daarna kun je je verdiepen in het MAG-lassen op niveau 2 of jezelf verbreden in TIG, BMBE of autogeen lassen.

MIG/MAG 2

Je gaat werken met staalplaten tot 10 mm dikte. Deze cursus is bestemd voor leerlingen die zich verder willen ontwikkelen in de diverse lasposities. Je gaat in deze cursus dus verschillende posities leren lassen, zoals de V-las.

Ook deze cursus is bij F&H Crone in

Moordrecht. Deze cursus wordt een dagdeel per week gegeven. Als je het examen haalt krijg je een praktijkverklaring op NIL niveau 2. Na deze cursus kun je doorstromen naar NIL niveau 3. Je moet dan wel een theoretisch examen maken.





**BRANCHEOPLEIDINGEN BIJ ONS
OP SCHOOL OF BIJ ANDERE
SCHOLEN OF INSTELLINGEN**

VEEL ONDERSTEUNING

**THEORIELESSSEN EN
PRAKTIJKLESSSEN IN DE
BRANCHEOPLEIDING**

Lassen TIG

*Je loopt stage bij een metaalconstructiebedrijf
waar dit lasproces wordt toegepast.*

De cursus op het eerste niveau wordt gegeven in staal van 2 tot 3 mm dikte. In deze cursus leer je verschillende soorten lassen te maken in dunne platen door middel van TIG-lassen. Er worden ook pijpverbindingen gelast. Je leert en oefent de techniek eerst op staal. Als je dat onder de knie hebt kun je in overleg ook gaan oefenen

met andere materialen zoals RVS of aluminium.

De cursus is bij F&H Crone in Moordrecht. Deze cursus wordt één dagdeel per week gegeven. Na deze cursus kun je doorstromen naar niveau 2.





Lassen BMBE

Je werkt in deze opleiding met een staalplaat van 2 tot 10 mm dikte. Je kunt, als je deze cursus doet, een praktijkverklaring op NIL niveau 1 behalen.

Je bent een beginnende lasser die door middel van booglassen met beklede elektrode (BMBE) een plaat tot 10 mm moet kunnen lassen. Je gaat tijdens de opleiding staande en liggende hoeklassen maken en je last het meest 'onder de hand'. Je leert de theorie over processen en apparatuur, materiaalgedrag bij lassen, constructies en uitvoering.

Je gaat voor deze opleiding naar F&H Crone in Moordrecht. Deze opleiding volg je een dagdeel per week. De opleiding duurt één schooljaar. Als je voldoende bekwaam bent mag je examen doen. Als je geslaagd bent krijg je een Praktijkverklaring van het NIL (Nederlands Instituut voor Lassen) en dan mag je verder met BMBE NIL niveau 2.

Autogeen lassen

Je leert in deze cursus materialen aan elkaar te lassen met behulp van een lasbrander met vlam en los toevoegmateriaal. Je werkt met een staalplaat van 2 mm dikte. Je gaat in de cursus staande en liggende hoeklassen maken en je last het meest 'onder de hand'. Je leert de theorie over processen en apparatuur, materiaalgedrag bij lassen, constructies en uitvoering.

De cursus wordt gegeven bij F&H Crone in Moordrecht. Deze lessen worden één dagdeel per week gegeven.

Assistent monteur installatietechniek **E&CV**

Als je deze opleiding wilt gaan doen, moet je eerst je diploma Basisveiligheid VCA hebben gehaald.

Als assistent monteur installatiewerk werk je in de sector installatietechniek. Je bent voornamelijk werkzaam bij mensen thuis of op bouwplaatsen. De bedrijven waarbij je in dienst bent, voeren werkzaamheden uit op het gebied van koude en warmte techniek, elektrotechniek, zinkwerk en dakbedekking, riolering, sanitaire afmontage, etc. Je loopt stage onder begeleiding van een vakman of leidinggevende, waarbij je een assisterende en een uitvoerende rol hebt. De opleiding voor installatietechniek bestaat uit twee onderdelen, namelijk elektrotechniek en installatietechniek. Want als je bijvoorbeeld een badkamer of keuken aan moet leggen, is het handig dat je van beide vakgebieden verstand hebt.

Elektrotechniek

Je leert de basis van de elektrotechniek. Je leert de werking van (aardlek)schakelaars, je leert basisschakelingen te maken, je leert over spanning, stroom en weerstand. Je leert kabels aan te leggen en elektrische systemen te testen. Ook lees je stroomschema's en bouwt ze na.

Installatietechniek

In de Installatietechniek wordt bijvoorbeeld de drinkwaterleiding van flexibele buizen gemaakt. Dat geldt ook voor de gasleiding. Het is belangrijk dat deze leidingen goed en op maat nauwkeurig afgemonteerd worden. Je leert hier hoe je een veilige verbinding maakt en welk gereedschap je daarvoor nodig hebt.

Bij beide onderdelen leer je tijdens de lessen hoe je moet zorgen voor een goede voorbereiding. Dit betekent dat je de juiste materialen en gereedschappen klaarlegt voor gebruik.

Je leert netjes, nauwkeurig en veilig te werken en je werkplek goed schoon achter te laten.

Als assistent moet je veel overleggen met je collega's en moet je op tijd de hulp inschakelen van een vakman, dit is ook een onderdeel van de instructie.

Elke week ga je 1 dag naar de brancheopleiding bij IWZH in Rijswijk of Waddinxveen. Vanuit school gaat er een begeleider mee die je tevens voor het vervoer van en naar de opleiding zorgt.



Machinale houtbewerking

Als je deze opleiding wilt gaan doen, moet je eerst je diploma Basisveiligheid VCA hebben gehaald.

Je gaat tijdens deze opleiding werken aan de slag met het 'Stappenplan houtbewerken'. Het stappenplan bestaat uit 3 delen. Bij elke stap hoort een stuk theorie en leer je tegelijkertijd in de praktijk van alles over het vak houtbewerken. Zo leer je onder andere over:

- Werkvoorbereiden
- Werkstukken maken
- Gereedschap herkennen, omschrijven en gebruiken
- Materialen herkennen, omschrijven en gebruiken
- Montagemiddelen herkennen, omschrijven en gebruiken
- Houtverbindingen herkennen, omschrijven en gebruiken
- Houtbewerkingsmachines herkennen, omschrijven en gebruiken

Je bent één dag per week bij Samenwerkingsverband Hout (SWV) in Woerden. Je moet zelfstandig kunnen reizen (de eerste keer gaat er iemand van school mee).

Elk deel van het stappenplan sluit je af met een praktijk- en theorietoets. Daar krijg je ook een verklaring voor. Na alle 3 de stappen kun je het eindexamen doen voor het certificaat 'Stappenplan Houtbewerken'.

**“LEREN IN DE
PRAKTIJK”**



Assistent Timmerman

Als je deze opleiding wilt gaan doen, moet je eerst je diploma Basisveiligheid VCA hebben gehaald.

Wil je timmerman worden? Dan kies je voor een afwisselend beroep. Als timmerman ben je namelijk een alleskunner. En je komt overal: op bouwplaatsen, bij mensen thuis en in de werkplaats. Teamwerk staat voorop; samen met je collega's klaar je iedere klus. Volg je de opleiding Timmerman, dan leer je alle technieken die je nodig hebt voor je latere beroep. Je leert het werk inschatten en de juiste maten opnemen. Wat ga je doen en wat heb je nodig? Je gaat aan de slag met bouwmaterialen en (prefab)elementen; je maakt ze passend en verwerkt ze in de constructie. Ook leer je werken op basis van een bestek of een constructietekening. De opleiding volg je bij SPB, Opleidingsbedrijf voor de Bouw in Waddinxveen. Je gaat gedurende het hele schooljaar twee

dagdelen in de week naar de SPB. Je kijkt samen met je instructeur welke modules je gaat doen; bijvoorbeeld het maken van een binnendeurkozijn of het leggen van een bekistingsplaatvloer. Vanuit school gaat er een begeleider mee die ook zorgt voor vervoer van en naar de opleiding in Waddinxveen.



Assistent Metselaar/Stukadoor/Tegelen

Wil jij jouw bouwvaardigheden verder ontwikkelen en je werkmogelijkheden in de bouwsector vergroten?

Voel je je thuis in de bouw en werk je het liefst met je handen? Dan is deze opleiding voor het 'natte' deel van de bouw misschien iets voor jou.

Bij SPB leer je meer van alle technieken en materialen voor het metselen, het stukadoren en het tegelen.

Zo leer je onder andere over:

- Alles over duurzaam bouwen
- Schetsen en lezen van werktekeningen
- Het maken van een materiaalstaat en een werkplanning
- Werken met diverse materialen en gereedschappen
- Voorbereiden en maken van schoonmetselwerk in diverse varianten
- En nog veel meer!



Deze opleiding volg je bij opleidingsbedrijf SPB Bouw in Waddinxveen. Tijdens het hele schooljaar ga je daar twee dagdelen per week aan de slag. Vanuit school gaat er een begeleider mee, die ook zorgt voor vervoer van en naar de opleidingslocatie.

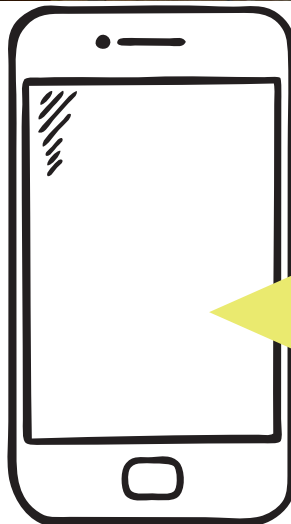
Assistent schilder

Als je deze opleiding wilt gaan doen, moet je eerst je diploma Basisveiligheid VCA hebben gehaald.

Bij deze opleiding leer je de basis van het voorbereiden voor het schilderen. Je krijgt theorie- en praktijklessen. De theorie gaat o.a. de verschillende materialen, technieken en ondergronden. In de praktijklessen leer je onder meer afplakken, schuren, gronden en aflakken.

Daarnaast leer je ook meer over eventuele houtproblemen (zoals houtrot) en hoe je dat kunt oplossen.

Deze opleiding duurt 1 jaar. Daarna kun je nog doorstromen naar het tweede jaar. Voor deze opleiding ga je elke week een dag naar de Schildersvakschool in Rijswijk. Vanuit school gaat er een begeleider mee, die ook zorgt voor vervoer van en naar de opleidingslocatie.



LEREN IN DE PRAKTIJK

**BRANCHEOPLEIDING BINNEN
DE GEKOZEN SECTOR**

Isolatietechniek (pilot)

Bij deze opleiding maak je kennis met de eenvoudige zaken van de isolatietechniek. Je maakt kennis met warmte- en koudeleer en je krijgt inzicht over het waarom, wanneer en waarmee installatieonderdelen worden geïsoleerd. Ook leer je werken met de meest

voorkomende isolatie- en afwerkmaterialen en hoe je deze moet toepassen.

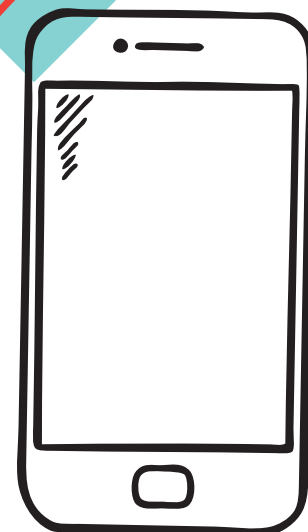
Wat leer je in de opleiding:

- Condensatie voorkomen en daarmee schade aan constructies
- Brandpreventie
- Warmte- en koudeleer
- Warme en koude isolatie
- Condensatie en dauwpunt
- Geluid en geluidhinder voorkomen
- Materialenkennis, hulpmaterialen en het toepassen daarvan
- Soorten isolatie- en afwerkmaterialen en het toepassen daarvan
- Standaard leidingmaten en isolatieschalen/-slangen.

De opleiding wordt gegeven bij de Opleiding voor Isolatiebranche in Woerden. Je gaat het hele schooljaar 1 dag in de week naar de opleiding.

Als je deze onderdelen gehaald hebt krijg je een OOI verklaring van deelname. Daarna kun je verder met 'Isolatiemontage utiliteit', 'Isolatiemontage industrie' of 'Werken met Armaflex'.

**“MEER KANS OP
DE ARBEIDSMARKT
MET DIPLOMA'S
VAN BRANCHE
OPLEIDINGEN”**





Diploma Basis veiligheid (VCA)

Deze cursus kun je doen als je de cursus in het 3e leerjaar niet gevolgd hebt.

Bij de cursus VCA Basis leer je over veiligheid, gezondheid en milieu. Als je het certificaat hebt, kun je dus veilig werken en houdt je rekening met het milieu en de gezondheid van jezelf en anderen. Dit certificaat heb je nodig als je bijvoorbeeld wilt werken in een productiefabriek, aan de

slag gaat in de transport, als elektricien, in een magazijn, op een bouwplaats of bij een hoveniersbedrijf. Dit zijn slechts een paar voorbeelden waarbij een VCA goed is om te hebben.

De cursus duurt 3 dagen en vindt plaats op school. Er wordt alleen theorie gegeven. Er wordt getraind en er worden oefenexamens gedaan. Aan het eind van de derde dag wordt het examen afgenomen.

Het VCA-diploma is 10 jaar geldig.





Veilig werken met de heftruck, elektrische stapelaar en elektrische pompwagen

Om deze cursus te starten moet je minimaal 15 jaar zijn en je moet 16 jaar zijn om examen te mogen doen.

In deze cursus leer je hoe de heftruck werkt, welke gevaren er zijn, hoe je veilig met de heftruck kunt rijden en hoe je pallets moet verplaatsen en stapelen. Je leert ook over de wetgeving en de regels. Daarnaast leer je over de verschillende heftrucks, over de controle en het onderhoud ervan. Hoe lang de cursus duurt voor je het examen mag doen, hangt af van hoe je het doet in de praktijklessen en je huiswerkopdrachten. Dat is gemiddeld tussen de 10 weken tot een paar maanden. Je krijgt praktijk- en theorielessen op school en je zult daarnaast ook wekelijks huiswerkopdrachten moeten maken.

Ook leer je een elektrische stapelaar (ook wel palletstapelaar genoemd) en een elektrische pompwagen te bedienen. Ook hiervoor krijg je een certificaat.

Het examen duurt 1 dag en vindt plaats op school waar een examiner van Parécom Advies bij aanwezig zal zijn. Je moet 16 jaar zijn om je examen te mogen doen. Het certificaat is 5 jaar geldig (en tot 18 jaar mag je dan alleen onder begeleiding rijden).

Als je epilepsie hebt, moet je een doktersverklaring hebben waarop staat dat je mag rijden op een heftruck.



Veilig werken met de reachtruck

Om deze cursus te starten moet je minimaal 15 jaar zijn en je moet 16 jaar zijn om examen te mogen doen.

In deze cursus leer je de reachtruck tot in de puntjes beheersen. Het besturen voelt vaak onnatuurlijk, omdat er gereden wordt in een zijwaartse richting. Je oefent verschillende opdrachten waarin pallets verplaatst moeten worden en er worden oefenparcoursen gereden.

Je krijgt ook theorielessen. Die gaan o.a. over de controle en onderhoud van de reachtruck, de risico's en de veiligheidsmaatregelen. Ook leer je in de theorie hoe je een lading veilig moet stapelen en hoe je de pallets in en uit de stelling haalt.

Hoe lang de cursus duurt voor je examen mag doen, hangt af van hoe je het doet in de praktijklessen. Dat is gemiddeld tussen de 6 weken tot een paar maanden. Je krijgt praktijkles op school.

BRANCHEOPLEIDINGEN MET ECHTE EXAMENS!

BRANCHEOPLEIDINGEN GEVEN JE LATER MEER KANS OP EEN BAAN!



Het examen duurt 1 dag en vindt plaats op school waar een examiner van Parécom Advies bij aanwezig zal zijn. Je moet 16 jaar zijn om je examen te mogen doen. Het certificaat is 5 jaar geldig (en tot 18 jaar mag je dan alleen onder begeleiding rijden).

Als je epilepsie hebt, moet je een doktersverklaring hebben waarop staat dat je mag rijden op een reachtruck.





Veilig werken met de hoogwerker

Voor deze cursus moet je 18 jaar zijn om examen te mogen doen.

Een hoogwerker is een mobiele werkplek waarmee het mogelijk is om veilig en efficiënt op hoogte te werken. Er bestaan geen gevaarlijke hoogwerkers, er bestaan wel situaties waarin mensen op gevaarlijke wijze werken met hoogwerkers. Daarom is het heel belangrijk om alles over de werking van de verschillende hoogwerkers te leren en over de veiligheidseisen.

Tijdens deze cursus leer je dan ook wat een hoogwerker precies is, welke modellen en typen er zijn, de veiligheidseisen en de inspectie voor gebruik. Je oefent met verschillende hoogwerkers, leert over de mogelijkheden van het hefvlak en over de gevaren en risico's die komen kijken bij het besturen van en het werken met een hoogwerker.

De lessen worden gegeven bij Parécom Advies in Lage Zwaluwe. De cursus en het examen duren 1 of 2 dagen (afhankelijk van de grootte van de groep en het niveau van de deelnemers). Bij een positieve uitslag van het examen ontvang je een hoogwerker certificaat.

EHBO en Bedrijfshulpverlening (BHV)

Als je al een geldig EHBO-diploma hebt, doe je alleen het onderdeel bedrijfshulpverlening.

EHBO

In heel veel organisaties is het belangrijk dat je basiskennis hebt van 'Eerste hulp bij ongelukken'. Tijdens deze cursus worden de handelingen aangeleerd, gericht op het verlenen van eerste hulp. Het gaat hierbij met name om lichamelijk letsel en reanimatie (+AED). Geoefend wordt o.a.:
Omgeving controleren en situatie veiligstellen, controleren vitale functies, stabiele zijligging, verslikking, shock, flauwte en onderkoeling.

De cursus wordt gegeven door een instructeur van NIKTA. Na het afronden van de cursus ontvangen de leerlingen een pasje 'EHBO, Acute zorgverlening'. EHBO is een cursus die je elk jaar zal moeten herhalen om je licentie geldig te houden.



BHV

Elk bedrijf is volgens de Arbo-wet verplicht te zorgen voor een goede bedrijfshulpverlening. Zo kan direct worden ingegrepen tijdens een brand of andere calamiteiten.

Het aantal bedrijfshulpverleners (BHV-ers) binnen een bedrijf hangt af van de bedrijfsgrootte en de risico's binnen de organisatie. Er wordt ook rekening gehouden met de bezoekers die in een pand aanwezig kunnen zijn. Dit omdat een organisatie hier ook verantwoordelijk voor is. Deze cursus kan dus van meerwaarde zijn voor jou en jouw werkgever.



Je leert in deze cursus wat je taken zijn tot het moment dat de hulpverleningsdiensten (zoals brandweer, politie en ambulance) aankomen:

- Beperken en bestrijden van een beginnende brand
- Ontruiming en communicatie
- Voorkomen en beperken van ongevallen
- Verlenen van eerste hulp bij ongevallen incl. bediening AED
- Alarmeren en evacueren van alle werknemers en overige aanwezigen
- Alarmeren van en samenwerken met professionele hulpverleningsdiensten

Beide cursussen duren 2 middagen (inclusief examen) en worden op school gegeven door instructeurs van het NIKTA. De cursussen kunnen worden gevolgd in je laatste schooljaar, zodat je met een geldige licentie van school gaat. Mocht je eerder een EHBO of BHV certificaat nodig hebben voor bijvoorbeeld je stage, dan kun je deze cursus natuurlijk ook eerder volgen.



Dé regionale school voor
praktijkonderwijs



WWW.SEGMENTGOUDA.NL

Van Bergen IJzendoornpark 43, 2801 AB Gouda
0182 - 51 36 20 – info@segmentgouda.nl