

Vakopleiding Metaal

A wide-angle photograph of a large industrial workshop, likely a vocational training center for metalworking. The space is filled with various machines, including lathes, mills, and grinding machines, arranged in rows. Several workers in blue uniforms are visible, operating the machinery. The workshop has a high ceiling with exposed pipes and lighting fixtures. A large blue stylized logo is visible in the upper right corner. The overall atmosphere is one of a busy, professional manufacturing environment.

Ga voor jouw toekomst
in de metaal!

Pompen Service

Precisie op maat!



Metaal Service

Een sterk staaltje vakwerk!

**Engineering
Revisie
Reparatie
Onderhoud
Balanceren
Montage
Rapportage op maat**

**Engineering
Staalconstructies
Piping
Onderhoudswerkzaamheden**

T. 0165 - 53 50 70

SMS Pompen Service B.V.

Leemstraat 7
4705 RT Roosendaal
info@smspompenservice.nl
www.smspompenservice.nl

SMS Metaal Service B.V.

Boerkensleen 5
4705 RL Roosendaal
info@smsmetaalservice.nl
www.smsmetaalservice.nl

2



AMITE

ALL-ROUND MACHINERY AND TOOL COMPANY



FLEC NEDERLAND B.V.

TECHNIEK & MEUBILAIR VOOR ONDERWIJS & INDUSTRIE



ROMI C510X1500
v.a. € 63.000,-



BOXFORD 250 PCI CNC
v.a. € 25.212,-



NARVIK CD 560x2000
v.a. € 30.200,-



NARVIK KB40 VS-TA
€ 4750,-



CR CLARKE KUNSTSTOF LIJNBUIGER ELITE 96
v.a. € 22.790,-



NARVIK BPO-15EH BROOTSERS
v.a. € 6150,-



NARVIK VBZ-300
€ 6750,-



SOLDAMATIC LASSIMULATOR
v.a. € 19.800,-

UW PARTNER IN TECHNIEK, ADVISEUR IN ONDERWIJS EN INDUSTRIE.

Herelsestraat 175B Tel +31 165 304 188 info@amtc.eu
4726 SR Heerle (N-Br) Fax +31 165 304 758 info@flec nederland.nl
www.amtc.eu www.flec nederland.nl





10 Het beeld van de student

Ik maakte al snel een leuk contact en het is erg gezellig op de werkvloer, dat maakt dat de dag erg snel voorbij gaat.



21 Zo kunnen we het maximale uit de gereedschappen halen

Binnen nu en een paar maanden wordt ons machinepark uitgebreid met twee splinternieuwe CNC bewerkingscentra.



23 Sturen naar waar iemand zijn passie ligt!

We proberen altijd zo goed mogelijk de behoeftes en verwachtingen van de studenten te matchen met die van een bepaalde werkgever.

3

Colofon

Uitgever/Advertenties:
Romeo Delta,
Lichtenvoorde
www.romeodelta.nl

Coördinatie/redactie:
Martien Kats
Ben van Ginneken
Sandra Joore
Wesley Disco

Oplage: 3.500

Vormgeving:
Chris Nijhof

Acquisitie:
René Doppen

*Aan deze uitgave kunnen
geen rechten worden
ontleend.*

**Ga voor jouw toekomst
in de metaal!**

En verder

05 VOORWOORD

07 CONTACTPERSOON
SANDRA JOORE

14 LASSEN BIJ VAKOPLEIDING
METAAL

15 PRAKTIJKOPLEIDER
WESLEY

17 VIJLEN EN ZAGEN

19 PRAKTIJKOPLEIDER BEN

26 3 DAMES IN OPLEIDING

Brieltjenspolder Beheer BV in Made

Brieltjenspolder 10, 4921 PJ

Constructiewerken, Bouw, Verreikerverhuur, Service en maintenance

Brieltjenspolder Beheer B.V. is een bv voortvloeiend uit VDM Holding. Brieltjenspolder Beheer B.V. houdt zich bezig met klein staalconstructiewerk voor particulieren in de agrarische sectoren industrie.

Onze firma houdt zich ook bezig met hallenbouw/woningbouw staalconstructie tot ± 150 ton. Ongeveer 70 procent gaat direct via opdrachtgevers, zonder tussenkomst van een aannemer.

De bouwobjecten worden voor ongeveer 70 procent door firma zelf gebouwd. Deze werkzaamheden verricht firma in een straal van ongeveer 30km van vestigingsplaats Made.



In de werkplaats maken wij staalconstructies, zoals o.a. trappen, leuningen en bordessen. Bij deze klanten is er de mogelijkheid om een monteur en/of constructie bankwerkers de werkzaamheden te laten verrichten bij montage.



Tevens hebben wij werkzaamheden in en met onze Verreiker Verhuur. De verreiker verhuur verricht werkzaamheden in de bouwsector met verreikers inclusief machinist. Dit is veelal het opperen van bouw materiaal. Ook zijn we in het bezit van verschillende hoogwerkers.

Brieltjenspolder Beheer BV
Brieltjenspolder 10
4921 PJ Made
0162 -682677



Heulweg 18-20

4931 ND Geertruidenberg

Tel.nr.: 0162-510080

Website: www.smg-geertruidenberg.nl

e-mail: info@smg-geertruidenberg.nl

CNC-frezen

CNC-draaien

CNC-draadvonken

Vlakslijpen

Profielslijpen



STARTERSMOGELIJKHEDEN!

Holmatro is een groeiende organisatie met ruim 50 jaar ervaring in de ontwikkeling, productie, sales en service van hydraulische gereedschappen & systemen. Uitblinken in innovatie, prestatie en kwaliteit heeft hierbij onze focus.

In een plezierige, informele sfeer werken wij aan de versterking van onze positie als wereldmarktleider. Tot grote tevredenheid van onze eigen medewerkers: Holmatro scoort ruim boven het branchegemiddelde en staat daarmee in de lijst van Beste Werkgevers van Nederland!

Wil jij werken in een dynamisch bedrijf dat investeert in jouw ontwikkeling? Neem dan snel contact op met onze HR-afdeling.



 **holmatro**
mastering power

hr@holmatro.com | Holmatro Group | Raamsdonksveer | T: 0162 - 75 14 80

GROTE VRAAG NAAR TECHNISCH PERSONEEL

Er is op dit moment een tekort aan technisch opgeleid personeel. En dit zal alleen maar meer worden. Wie de **jeugd** heeft, heeft de toekomst! En als je voor techniek kiest ga je daar een mooie toekomst in tegemoet.

De Stichting Vakopleiding Metaal West-Brabant oftewel Vakopleiding Metaal is gevestigd in Etten Leur en is al ruim **50 jaar** een begrip in West-Brabant. De stichting is opgericht in 1998 en ontstaan uit een voormalige bedrijfsschool.

Onze meer dan honderd lid bedrijven vragen jaarlijks om leerlingen die hebben gekozen voor een opleiding in de metaal techniek. Bij **Vakopleiding Metaal** leiden wij op dit moment 80 leerlingen op in de techniek.

De leerlingen gaan bij een bedrijf aan de slag en zijn daar 4 weken om vervolgens daarna 2 weken bij ons de praktijkopleiding te volgen. Wij werken samen met het **Radius college** en het **Markiezaat college** welke de theorie verzorgen. De opleiding bestaat dus uit werken en leren en daar ontvangt de leerling ook een salaris voor!

De opleidingen die wij verzorgen zijn constructiewerker, allround constructiewerker, verspaner, allround verspaner en monteur mechatronica. Dit zijn niveau 2 en 3 opleidingen.

Daarnaast verzorgen wij ook vele cursussen zoals **lasopleidingen**. En om de kwaliteit verder te garanderen van onze lasopleidingen kan ik u met trots vertellen dat wij dit jaar de audits hebben doorstaan

van het NIL en daarmee de erkenning voor het geven van kwalitatief goede handvaardigheidsopleidingen op niveau 3 en 4 hebben toegekend gekregen. Ook CNC verspanen (draaien en frezen) verzorgen wij in dag of avondopleiding. Wij gaan ons cnc machine park verder **uitbreiden** met een draai en (5 assen) freesmachine.

Wanneer je je als leerling aanmeld bij onze vakopleiding gaan we samen op zoek naar een bij jou passend bedrijf. Je bent in dienst bij dat bedrijf en wij verzorgen **samen** met het ROC jouw opleiding. Bij ons krijg je beschikking over een pracht van een machinepark.

Om deze opleiding te kunnen verzorgen beschikken wij over praktijkopleiders met de nodige

praktijkervaring ook hebben ze kennis van hedendaagse technieken. En daar ben ik als hoofd opleidingen van Vakopleiding bijzonder trots op.

Mooi om te zien hoe wij samen met het ROC en onze lidbedrijven deze leerlingen opleiden en direct inzetbaar zijn in het bedrijfsleven.

Tot slot is een keuze maken voor een opleiding die bij jou past een moeilijke opgave. Mogelijk helpt de **informatie** die je in dit magazine kunt lezen jou hierbij. Interesse? Neem gerust contact op voor informatie of een bezoek aan Vakopleiding metaal.

Martien Kats
Hoofd opleidingen
Vakopleiding Metaal



Martens Metaalbewerking BV is een in Etten-Leur gevestigd bedrijf gespecialiseerd in het draaien en frezen van verschillende metalen en kunststoffen.



MARTENS
METAALBEWERKING B.V.

DAALDERWEG 7,
4879 AX ETTEN – LEUR
T: 076-5011530,
F: 076-5011522

Machinefabriek van Nunen b.v.

Machinefabriek Van Nunen B.V.

Hagemuntweg 8
4879 NM Etten-Leur
Telefoon: 076-5013411

Voor al uw draai- frees- en slijpwerkzaamheden en licht constructiewerk.

Specialist in fietsen, rolstoelen, en aanpassingen op maat!



Bezoek ons op: www.van-nunen.com

6



PRINCE
kunststof infra

Door mijn stage bij Prince,
weet ik 't zeker.
Dit is echt mijn ding!

Zoek jij een BBL of BOL stageplek?

Als jij 2e jaars student
Techniek bent, kijk dan
snel op onze website
www.prince.nl
of stuur een mailtje naar
info@prince.nl

WIJ LEIDEN
VAKMENSEN OP



Erkend leerbedrijf



Mijn naam is **Sandra Joore**, op het moment dat jij, als **potentiële leerling**, bij ons informatie in wilt winnen of zelfs aan gaat melden, ben ik jouw eerste **contactpersoon**.



Als je vragen hebt over hoe ons **opleidingstraject** in elkaar steekt, eventuele leerwerkbedrijven, vergoedingen etc. dan is het mijn **taak** om duidelijkheid te scheppen. Wanneer je je daadwerkelijk hebt **aangemeld** nodigen we je uit voor een intakegesprek bij **Vakopleiding Metaal**. Ook tijdens het intakegesprek wordt je aan mij overgeleverd. Vrees niet, tot op heden hebben alle leerlingen dit **gesprek** overleefd ☺ Naast de **contacten** met de leerlingen, onderhoud ik ook de contacten met de bedrijven die bij ons zijn aangesloten. Deze **leerwerkbedrijven** zijn op zoek naar een enthousiaste, gemotiveerde kandidaat, welke zij in samenwerking met **Vakopleiding Metaal** een goede opleiding willen bieden.

Jij zou zomaar eens die **enthousiasteling** kunnen zijn!





JOBS



PLOEGER



8

Om ons team te versterken zijn wij op zoek naar flexibele en collegiale medewerkers (m/v) voor o.a. de volgende functies:

- 1 CONSTRUCTIEBANKWERKER**
- 2 ELEKTROMONTEUR**
- 3 MONTEUR**

PLOEGER CONSTRUCTIE BV

Afdeling personeelszaken

Electronweg 5

4706 PP Roosendaal



+31 (0)165 593 982

Voor alle actuele vacatures en meer informatie check onze site:

[PLOEGER.COM/JOBS](https://ploeger.com/jobs)

DENIS

PLAAT- EN CONSTRUCTIEWERKEN

Plaat- en constructiewerken Denis B.V. is een veelzijdige onderneming, gespecialiseerd in het vervaardigen van klantspecifieke maatwerkproducten in roestvaststaal, staal en aluminium. Wij zijn gevestigd in een modern bedrijfspand gelegen op industrieterrein Achter-Emmer te Breda, waar vakmanschap wordt ondersteund door een up-to-date machinepark. De combinatie van technische kennis, ervaring, betrokkenheid en vakbekwame medewerkers maakt Denis B.V. tot een betrouwbare partner voor een zeer brede klantenkring. Middels deze website willen wij u een indruk geven van de mogelijkheden en veelzijdigheid van ons bedrijf.



Denis bv | Markhek 3
4824 AV Breda | Tel.: 076 - 521 15 44
info@denisbv.nl | www.denisbv.nl



Okido is al ruim 40 jaar dé specialist in het produceren van duurzame driewielers, tweewielers, steps, bolderwagens en speeltoestellen.

Met onze kwalitatief hoogwaardige producten geeft u kinderen een unieke speelbeleving.

**OKIDO: KWALITEIT,
VEILIGHEID EN VOORAL
LACHENDE GEZICHTEN**

OKIDO
ORIGINAL KIDS TOYS

TWEE- EN DRIEWIELERS, STEPS, BOLDERWAGENS, SPEELTOESTELLEN WWW.OKIDO-TOYS.NL

ProduLAS

Verbindingstechniek



ProduLAS BV
Visserijweg 2a
4906 CJ Oosterhout

T: +31 (0)162-408940
info@produlas.nl
robotica@produlas.nl

Over ons

Complete oplossingen op het gebied van (gerobotiseerd) lassen: het is al sinds de oprichting dé specialiteit van ProduLAS uit Oosterhout. Het bedrijf levert op maat gemaakte hoogwaardige robotinstallaties, maar is ook gespecialiseerd in het zelf lassen én bewerken van producten.

Ontwerp en assemblage

Als partner van het Japanse Yaskawa (wereldwijd één van de grootste leverancier van robots) is ProduLAS gespecialiseerd in het ontwerp van geavanceerde systemen. In samenspraak met de klant ontwikkelt het bedrijf maatwerkoplossingen voor elk (las) proces, waarna deze tot de laatste schroef worden opgeleverd op locatie bij de klant. Ook de benodigde lasmatten worden in eigen beheer ontworpen en geproduceerd.

Eigen opleidingscentrum

Sterke troef van ProduLAS vormt het eigen opleidingscentrum. Klanten die kiezen voor een door ProduLAS ontworpen robotinstallatie, worden in het opleidingscentrum in Oosterhout uitgebreid geschoold in het juiste gebruik ervan. Daarbij is er aandacht voor zowel

het bedienen als het programmeren van de robot. Doel is dat de klant zo snel mogelijk, geheel zelfstandig en zonder hulp van buitenaf, met de robot aan de slag kan.

Bewerken: ook aluminium

ProduLAS last niet alleen producten; het bedrijf beschikt ook over frees- en zaagbanken voor verdere bewerking van het product. Onderscheidend is ook de brede range aan materialen waarmee het bedrijf uit de voeten kan. Was het lassen en bewerken van dunwandig aluminium lange tijd een lastig karwei, tegenwoordig last en bewerkt ProduLAS aluminium tot een dikte van 0,8 millimeter.

BalkenLasMachine

Engineering is een andere kernactiviteit. ProduLAS beschikt over kennis en expertise op het gebied van zowel mechanische, elektrische als software-engineering.

Een voorbeeld is de in eigen beheer ontworpen BalkenLasMachine (BLM): een volautomatische, robotgestuurde lasinstallatie. De BLM-software zet 3D-tekeningen automatisch om naar lasrobot-instructies, waarna de BLM volautomatisch aflast.

“HET BEELD VAN DE

Natuurlijk bouwen wij bij Vakopleiding Metaal een bepaalde band op met onze studenten, en dit is een hele goede ontwikkeling. Zo raakte ik op een vrijdag ochtend aan de praat met een 1e jaar allround constructiewerker (MBO 3), en leek me dit een perfect moment om er een soort van “casual” interview van te maken om hem eens beter te leren kennen!

Profiel:

Koen Speltie,

17 jaar, uit Dongen

1^e jaar allround constructiewerker (MBO 3)

Na het dichtschuiven van een naburige lascabine waar de felle lasstraling vandaan komt trap ik af met de eerste vraag;

Waar is jouw interesse ontstaan voor een technisch vak?

Eigenlijk roep ik al sinds jongs af aan dat ik lasser wil worden, zegt hij vol trots. Maar het is eigenlijk begonnen met mijn vader, die werkte niet direct in de metaal industrie maar werkte op een chemisch bedrijf wat wel heel kort bij de metaal industrie staat. Ook heeft zijn opa diverse werkzaamheden in de metaal en elektro verricht en dit was de eerste “vonk” die Koen heeft opgevangen over de metaal industrie. En dit vuurtje is alleen maar verder aangewakkerd toen Koen aan een meeloop dag op Vakopleiding Metaal

heeft deelgenomen, dit heeft ook mede zijn keuze voor deze opleiding bepaald.

Verder werd ik nieuwsgierig hoe hij dan uiteindelijk terecht is gekomen bij onze opleiding en stel hem deze vraag dan ook;

Omdat ik goed bevriend ben met een 2e jaars student die al bij Vakopleiding Metaal zijn opleiding aan het volgen was kreeg ik de tip om eens naar de open dag te gaan en een kijkje te nemen in de werkplaats. De eerste indruk was meteen goed, echt met je handen werken en met de diverse machines die in de werkplaats aanwezig waren was ik verkocht ik wilde hier graag de opleiding gaan volgen.

Omdat je als allround constructiewerker veel verschillende werkzaamheden verricht ben ik benieuwd wat je het leukste vindt om te doen in onze werkplaats.

Dat is niet zo moeilijk zegt Koen vol overtuiging, lassen, dat roep ik al van jongs af aan! Maar ook de verschillende handelingen die je als constructiewerker moet kunnen uitvoeren in combinatie met lassen en dan uiteindelijk een mooie opdracht die ook echt werkt afleveren vind ik toch ook wel erg mooi!

Vanwege het feit dat Koen aangeeft dat hij de combinatie tussen de constructiewerkzaamheden en het lassen zo mooi vind vraag ik hem meteen wat hij aan het einde van zijn opleiding hoopt te kunnen binnen het bedrijf waar hij werkzaam is. Ik hoop bij Vakopleiding Metaal alles te kunnen leren over constructie en lassen zegt Koen ambitieus, uiteindelijk hoop ik in mijn dagelijkse werkzaamheden zelfstandig dingen

te kunnen uitvoeren, misschien zelfs wel collega's die minder ervaren zijn te helpen bij het verbeteren van hun kunnen!

Het antwoord dat hij geeft intrigeert mij natuurlijk als opleider enorm en stel Koen dan ook de vraag waar hij zichzelf in de toekomst naartoe ziet groeien in de techniek na het leggen van zijn basis in de metaal techniek bij Vakopleiding Metaal.

Hier moet hij even over nadenken, en uiteindelijk zegt hij dat hij mij dat antwoordt nog schuldig blijft. En ik begrijp volkomen dat dit heel moeilijk is om zo vroeg in zijn carrière al te kunnen vertellen wat hij later uiteindelijk wilt gaan doen. Hij gaat zich er nu vooral op focussen dat hij bij Vakopleiding Metaal een ijzersterke basis gaat leggen om zo zichzelf verder te kunnen ontwikkelen als beginnend beroepsbeoefenaar in het bedrijfsleven!

Dan sluit ik dit interview even af met een vraag over de sfeer bij Vakopleiding Metaal, ik zie dat je al heel snel met je mede studenten lekker overweg kunt hoe ervaren jij dit zelf?

Ik vind de sfeer erg goed! Ik maakte al snel een leuk contact en het is erg gezellig op de werkvloer, en dat maakt dat de dag erg snel voorbij gaat. Ook leuk is het dat je je ervaring kan delen met je mede studenten, en omdat ze bij zoveel verschillende bedrijven werken hoor je heel veel verschillende verhalen.

En als leuke toevoeging vertelt Koen ook nog dat de omgang met de praktijkopleiders ook heel erg soepel en leuk gaat!

En dat is wel een hele leuke afsluiting van ons korte maar krachtige interview!



- * Engineering
- * Draai-en freeswerk
- * Diverse verspaningen
- * Diverse behandelingen



Ook u bent bij ons welkom!
www.goburg.nl



JANSONBRIDGING
 COME ACROSS



Jouw droombaan is geen brug te ver

Janson Bridging is internationaal actief én succesvol. Daarom kunnen onze mensen ook flink doorgroeien en zijn we altijd op zoek naar nieuwe collega's. Voor mensen met de juiste opleiding, maar bovenal de juiste instelling zijn er volop kansen. Kijk daarom snel op onze website voor actuele vacatures, of stuur een open sollicitatie.

BRUGGEN | PONTONS | RORO'S | FERRIES
 modulaire oplossingen

Kijk snel op jansonbridging.nl



Dalmulder Fijnmetaal te Raamsdonksveer is gespecialiseerd in het toeleveren van nauwkeurige CNC draai- en freesonderdelen. Wij leveren deze onderdelen onder andere aan klanten in de voedingsmiddelenindustrie, olie & gasindustrie, rescue-equipment en de attractie industrie.

Dalmulder Fijnmetaal heeft altijd mogelijkheden voor leerlingen die een BBL-traject willen gaan doorlopen op het gebied van **CNC draaien en/of CNC frezen**.
 Neem gerust contact met ons op!



Dalmulder Fijnmetaal NV
 Zalmweg 34
 4941 VX Raamsdonksveer
 0162-580600
Info@Dalmulder-cnc.nl
www.Dalmulder-cnc.nl

JAN V.O.F. DE MEIJER&ZN

- IJZERSTERK CONSTRUCTIEWERK -



WERNHOUT
076 - 597 36 89
WWW.VOFJANDEMEIJER.NL

ENGINEERED VALVE MANUFACTURING

Specialist in design and production of engineered valves

We produce valves in sizes from 1/4" up to 24" and in pressure ratings of 150 lbs up to 4500 lbs or 3.000 psi up to 15.000 psi. Temperature ratings range from -196°C up to +850°C.

Any Material
(Solids: Forged, Bar):
Carbon Steel, Stainless Steel,
Duplex Types, Nickel Alloys,
Group 4 Metals (Ti, Zr)



BSM
valves
THE NETHERLANDS



6A:1834, 6D:1646, 6DSS:0056



0036



9001:2015

CUSTOM MADE FAST DELIVERY TIMES WORLDWIDE SERVICE

BSM Valves
Moskesbaan 10
4823 AH Breda

P.O. Box 6875
4802 HW Breda
The Netherlands

+31(0)76 5418400
sales@bsmvalves.com
www.bsmvalves.com



Jansen Tholen B.V.

- Engineering & advies
- Machinebouw
- Verspaning & Vlamspuiten
- Revisie & Modificatie
- Industrieel technisch onderhoud
- Elektrotechnisch installateur
- Industriële automatisering
- Machineverhuizingen
- Inductie service

www.jansentholen.nl

&



Plasticentrum

- Leverancier van:
 - Lexan Polycarbonaat
 - Acrylaat
 - Alcom
 - technische kunststoffen
- Bewerkingen kunststoffen
- Maatwerkoplossingen
- Combinatie kunststof/metaal



www.plasticentrum.com

Slabbecoornweg 51
4691 RZ Tholen
Tel.: 0166-601090
Fax.: 0166-604257

www.jansentechnologygroup.com
info@jansentechnologygroup.com

*Jansen Tholen B.V. en
Plasticentrum
zijn onderdeel van*



Jansen Technology Group

LASSEN BIJ VAKOPLEIDING METAAL

Lassen is een vak op zich!

Vaak wordt er vrij makkelijk over gedacht, en er wordt dan ook vaak onterecht gedacht dat het “er maar bij hoort”. Maar een lasser is iemand met focus, goede oog hand coördinatie, geduld, zelfverzekerdheid en hij moet stressbestendig zijn.

Bij Vakopleiding Metaal zien wij lassen als een volwaardige vakrichting, en om ook de andere vakrichtingen die ook veel met lassen te maken hebben dit ook mee te geven is lassen een groot onderdeel van hun opleiding. Naast de sterke basis die onze studenten meekrijgen in hun gekozen vakrichting (constructiewerker, plaatbewerker, pijpfitter of monteur mechatronica) hoort een lasproces ook bij de opleiding die er wordt gekozen. En er wordt niet zomaar wat aandacht gegeven aan lassen, de studenten volgen een lasopleiding in het MAG lassen, MIG lassen, TIG lassen, BMBE lassen of Autogeen lassen. Deze opleiding wordt medebepaald door de vakrichting die onze studenten hebben gekozen en het lid-bedrijf waar ze een contract mee aangaan tijdens de opleiding.

Tijdens de lasopleiding leren ze de handvaardigheid en de theoretische achtergrond van het lassen. Dit is een zeer belangrijke combinatie, omdat de theoretische kennis die ze leren helpt bij het begrijpen van het lasproces. En als je een lasproces begrijpt maakt het ook niet meer uit wat voor machine je voor je krijgt of met welke toevoegmaterialen je gaat werken of



zelf wat voor materiaal soort je moet gaan lassen. Ook omdat lassen een “bijzonder” proces is in de metaal komt ook materialen kennis aan bod. Het is erg belangrijk dat een lasser weet wat er met een metaal gebeurt als het gelast wordt en op wat voor wijze je het lassen ervan aanpakt.

Daarnaast wordt uiteraard de meeste aandacht besteed aan de handvaardigheid die een lasser nodig heeft om bepaalde lasnaadvormen succesvol te lassen en dit gaat gepaard met verschillende posities waarin het laswerk zich kan bevinden, want je gaat

natuurlijk niet altijd al het laswerk onder de hand kunnen lassen en er zal wel eens “in positie” gelast moeten worden. Die handvaardigheid leren ze in de zeer complete lasserij bij Vakopleiding Metaal. Ze lassen één dag in de week en dit doen ze totdat ze klaar zijn voor het examen.



Het examen wordt afgenomen door een examiner van het Nederlands Instituut voor Lastechniek (afgekort het NIL). De studenten moeten onder tijdsdruk een lasexamen afleggen, waarin hun vaardigheden worden getest op een vooraf bepaald niveau (1 t&m 4) zowel praktisch als theoretisch. Bij goed resultaat zullen ze een internationaal erkend diploma in ontvangst mogen nemen dat aantoont dat ze laswerk kunnen uitvoeren op de moeilijkheidsgraad waarin ze hun examen hebben afgelegd! En bied ze een voorsprong op de arbeidsmarkt.

En als motivatie mogen ze bij het succesvol afronden van hun examen en bij goede inzet het daaropvolgende schooljaar nog een lasproces volgen om zichzelf nog verder te specialiseren op het gebied van lassen.

Het geeft erg veel voldoening

Het is erg mooi om de studenten te zien groeien tijdens de lessen die ze van me krijgen, ze worden zelfverzekender, het lasresultaat wordt steeds netter, en vooral de dankbaarheid die ze tonen wanneer ze hun diploma na uren van trainen in ontvangst mogen nemen na een toch wel stressvolle dag waarbij ze spreekwoordelijk “doormidden worden gezaagd”. En het wordt helemaal mooi als ze na deze periode zeggen dat ze niet kunnen wachten om in het volgende schooljaar weer te mogen gaan lassen!

Lassen is niet zomaar iets wat er bij Vakopleiding Metaal “bij” wordt gedaan, maar wordt gezien als een erg belangrijk deel van de opleiding, en dit is voor de kwaliteit van onze beginnende beroepsbeoefenaars die onze regio voorzien van jonge vakkrachten erg goed.

15



Wesley Disco, praktijkopleider lastechnieken bij Vakopleiding Metaal



KPC Montage b.v.

Uw partner in allround metaalbewerking

**Laswerken
Constructiewerken
Plaatwerken
Machinale bewerkingen
Staal - RVS - Aluminium**

Mon Plaisir 101b | 4879 AM Etten-Leur | ☎ 076 - 5019231
www.kpc-montage.nl | info@kpc-montage.nl



NOV Rig Technologies
Rig Equipment
Nijverheidsweg 45
4879 AP Etten-Leur
T 076-5083000
www.nov.com/offshore

16



Ontwikkelen - construeren - lassen - bewerken - bankwerken - reviseren



Matecs is een ijzersterke en betrouwbare partner voor totaaloplossingen in metaal: van klein tot groot, van rechttoe-rechtaan tot zeer complex en precies. Wij zijn op ons best wanneer we u van A tot Z kunnen ontzorgen met: advies op maat, (pre)engineering, constructiewerk, volledige productie, (CNC) metaalbewerking, assemblage, revisie, inkoopondersteuning, uitbesteding en logistiek.

Het leveren van afsluiters voor leidingssystemen in baggerschepen behoort tot één van onze specialisaties. Matecs heeft jarenlange ervaring met dit specialistische product, dat volledig in huis wordt ontwikkeld en vervaardigd.

Wij leveren op alle fronten maatwerk en laten ons graag uitdagen tot complexe klussen. Hierbij denken we niet alleen aan de talloze en zeer uiteenlopende bewerkingen door onze machinefabriek voor een grote verscheidenheid aan opdrachtgevers, maar tevens aan productontwikkeling.

Matecs is een ervaren en innovatieve partner, die altijd een antwoord heeft op technische vraagstukken over toepassingen of constructies van metaal, maar ook metaal in combinatie met slijtvaste kunststoffen. Onze machinefabriek beschikt over een werkvloer van bijna 6.000 m² en 50 ton kraancapaciteit. Hier zijn diverse grotere en kleinere precisie bewerkingscentra opgesteld, waarmee we bijna alle metaaltechnische bewerkingen kunnen realiseren, zoals lassen, boren, CNC frezen, CNC kotten, conventioneel en CNC draaien (langs en carrousel), bankwerken en reparaties. Maar ook voor giet- en smeedwerk kunt u bij ons terecht.

Matecs is ISO 9001 gecertificeerd en beschikt bovendien over het ISO 3834-2 certificaat voor haar lasactiviteiten.

Meer informatie? Kijk op onze website: www.matecs.nl.

VIJLEN EN ZAGEN MET DE HAND, DAT IS TOCH HARTSTIKKE OUDERWETS!?

Dit zijn vaak de eerste reacties die we krijgen als we de lesstof bespreken met onze kersverse nieuwe MBO 2 en 3 studenten bij Vakopleiding Metaal.

En deels is dit waar, moeten we dan altijd toegeven. Bij de meeste bedrijven in de Constructie, plaatwerk en piping zul je goed moeten zoeken naar een vijl tegenwoordig als je hem al kan vinden.

Toch vinden wij als praktijkopleiders bij Vakopleiding Metaal dat deze basisvaardigheden niet mogen ontbreken bij onze beginnende beroepsbeoefenaars. Het gaat niet zozeer om de handelingen maar het gaat hierbij om de nauwkeurigheid waar ze mee te maken krijgen. De werkstukken die we ze de eerste periodes laten maken dragen enorm bij aan het secuur aftekenen de verschillende meetgereedschappen leren kennen en toepassen en natuurlijk het lezen en interpreteren van werktekeningen en maattoleranties. En dit zijn maar enkele van de essentiële vaardigheden die we onze studenten bijbrengen.

Hier mopperen ze dan ook wel eens over bij de start, of als ze bijvoorbeeld een werkstuk opnieuw moeten uitvoeren of aanpassen, maar dit hoort allemaal bij het vormen van een sterke basis om zo uiteindelijk een vakbekwame beginnende beroepsbeoefenaar af te leveren aan het bedrijf waar ze werkzaam zijn.

Uiteraard hebben we ook de faciliteiten om ze te laten werken met de “moderne” technieken, en wanneer ze door de “basis technieken” heen geworsteld zijn zullen ze dus ook gebruik gaan maken hiervan. En dan gaan ze beseffen dat die sterke basis heeft bijgedragen aan de ontwikkeling van hun professionele beroepshouding. En dit omslagpunt is voor ons als opleiders natuurlijk fenomenaal mooi om mee te maken!

Een goede basis, inzet met goede ervaren begeleiding zorgt voor vakmanschap en dit is precies waar de huidige industrie om schreeuwt, en Vakopleiding Metaal ijzersterk aan bijdraagt!





C.N.C. gereedschap slijptechniek

Ambachtsweg 2
4691 SC Tholen
Tel. 0166-605006

Uw adres voor superscherp slijpwerk!!

www.vangiesselslijptechniek.nl

Wil je jouw **studie** combineren met een **betaalde baan**?

Geef jouw carrière een kick-start bij FMI

Voor aanstormende technische talenten als jij biedt FMI leer-werk-plaatsen voor een on-the-job opleiding

Zie jij een toekomst voor je als:

- CNC machine operator
- CAM Programmeur
- CNC Allround Verspaner
- Verspaningstechnoloog

FMI helpt je verder met een toekomst in de techniek. Je gaat deel uitmaken van onze nieuwe generatie technische experts.

Heb je interesse en wil je meer informatie over werken en leren bij FMI? Bel of mail dan....

0164-213605 | e.geilvoet@fmi.nl

FMI heeft vestigingen in Bergen op Zoom, Uden, Schiedam en Vlaardingen

We zijn
3 september weer
gestart met frisse moed om de
leerlingen op te leiden.
Bij Vakopleiding Metaal kan dat zijn:

Monteur mechatronica (Niv. 2)
Constructiewerker (Niv. 2)
Allround constructiewerker (Niv. 3)
Verspaner (Niv. 2)
Allround verspaner (Niv. 3)
Pijpenbewerker (Niv. 2 of 3)
Plaatwerker (Niv. 2 of 3)

Op de afdeling waar ik praktijkopleider ben hebben we 7 nieuwe aanmeldingen voor dit jaar:

2x verspaner niveau 2

5x Allround verspaner niveau 3

Wat eigenlijk veel te weinig is voor onze regio (van Tholen tot Raamsdonksveer).

Er is veel vraag naar goed opgeleid personeel in de metaal.

Heel veel jongeren beseffen niet dat er voor hun een prachtige toekomst is weggelegd in de techniek. Het zijn niet alleen de jongeren, maar ook veel ouders zijn hiervan niet op de hoogte.

Hierdoor blijft er een tekort aan goede technici, wat een serieus probleem is.

Er is toch niets mooier dan werken in de techniek? Alles draait om techniek.

Zonder techniek geen I-phone, scooter of spelcomputer!

Tijdens de introductie vertel ik de leerlingen dat ik destijds ook zo begonnen ben, net als zij. Namelijk 40 jaar geleden op de bedrijfsschool van Flowserve te Etten-Leur. Tijdens mijn loopbaan heb ik ervaring opgedaan bij verschillende bedrijven tot er in 2007 een vacature vrij kwam voor praktijkopleider verspaning bij Vakopleiding Metaal. Ik zag mijn kans en heb daar op gesolliciteerd, en werd ook aangenomen. Zo zie je maar, van leerling tot opleider.

Er is erg veel veranderd in 40 jaar tijd, op het gebied van verspaning.

CAD/CAM, CNC, verspaningstechnieken, gereedschappen, enz.

Daarom is het erg belangrijk om met de tijd mee te gaan door middel van opleidingen en cursussen.

Wij zijn uiteindelijk een verlengstuk van het bedrijfsleven waar we zo veel mogelijk in mee moeten gaan om de leerlingen goed op te kunnen leiden.

Zo ga ik binnenkort naar Leuven om bij Mazak een training van 4 dagen te volgen, en in november nog een keer. Een leven lang leren! Dit geldt zeker ook voor ons opleiders.

Na 2 of 3 jaar behalen de leerlingen hun diploma niveau 2 of 3 en dat geeft een voldaan gevoel.

Hier doe je het uiteindelijk voor. Het afleveren van beginnende vakmensen. Leerling blij en bedrijf tevreden.

Ik hoop dat ik samen met mijn collega's nog veel leerlingen mag opleiden tot enthousiaste technici.

Met vriendelijke groet,

Ben van Ginneken
Praktijkopleider Verspaning.





Rotako

Veelzijdigheid op maat!

**“Onze engineers
bedenken het,
onze vakmensen
maken het!”**

Ik moet eerlijk toegeven dat ik bij meerdere bedrijven aan de slag kon toen ik mijn opleiding BBL niveau 3 allround verspaning had afgerond, zegt Niels uit Geertruidenberg. Het leuke bij Rotako is dat geen enkele dag hetzelfde is omdat je telkens iets anders maakt. Daarnaast wordt je volop in de gelegenheid gesteld om opleidingen te blijven volgen.

Rick is net begonnen en zal zich naast plaat- en constructiewerker ook verder willen bekwamen als onderhoudsmonteur. Gelukkig zijn er voldoende collega's met jarenlang ervaring die bereid zijn mij hierbij verder in te begeleiden.

Michiel is dit jaar reeds 12,5 jaar in dienst als engineer en houdt van de technische uitdaging en de informele sfeer binnen Rotako. Ik vertaal de wens van de klant naar een technisch ontwerp en 10 meter bij me vandaan wordt het gemaakt. Wat is er nou mooier dan dat.

Johan was vorig jaar samen met 2 andere collega's 25 jaar in dienst en is een van de meest allrounder van Rotako. Een top plaatwerker en een top monteur.

Nico viert dit jaar zijn 40 jarig jubileum. Begonnen als draaier heeft hij als chef werkplaats van Rotako Verspaning door de jaren heen al heel wat vakkanjers opgeleid.

Rotako is een solide onderneming die reeds 65 jaar bestaat en met 36 bevoegen medewerkers dagelijks actief is binnen de volgende technische disciplines:

- Engineering en speciaal machinebouw
- Plaat- en constructiewerk
- Watersnij- en verspaningstechniek
- Montage en onderhoud op locatie

Rotako is gevestigd in Zevenbergen en verricht haar verspanende werkzaamheden aan de locatie Campagneweg en de overige werkzaamheden vanuit de locatie Huizersdijk.



ZO LEREN WE ONZE STUDENTEN, HET MAXIMALE UIT ONZE GEREEDSCHAPPEN HALEN

Mijn naam is Jesper Wittkampf, 28 jaar en ik ben praktijkopleider op de opleiding tot Allround Verspanen en verspanen.

Inmiddels 10 jaar geleden ben ik begonnen als leerling Machinaal Verspanen niveau 2 bij Vakopleiding Metaal. Ik werkte toen bij Flowserve in Etten-Leur. Na deze opleiding toen in 1 jaar te hebben afgerond ben ik meteen door gegaan met een opleiding Allround Verspanen niveau 3, welke ik na 2 jaar ook afrondde. Tijdens deze niveau 3 opleiding heb ik de cursus CNC draaien en CNC frezen gevolgd in de avonduren, ook bij Vakopleiding Metaal. Na mijn opleidingen te hebben afgerond ben ik aan de slag gegaan bij Flowserve als CNC draaier/frezer. De leerlingen die wij in mijn tijd bij Flowserve kregen van Vakopleiding Metaal werden vaak bij mijn machine in de buurt gezet om op de werkvloer “nog wat te kunnen leren”. Dit vond ik altijd erg leuk. Als ik een handigheidje heb om een product op een goede manier te produceren, is het erg leuk om een leerling mijn handigheidje te zien gebruiken om een mooi werkstuk te maken. Toen Vakopleiding Metaal mij benaderde voor de functie als praktijkopleider, hoefde ik hier dan ook niet lang over na te denken.

Het is mijn missie om de leerlingen van begin tot einde te begeleiden en alle kneepjes van het vak te leren. Als de leerlingen voor het eerst binnen komen op hun eerste schooldag is er een groot verschil in basiskennis. Van, we



hebben thuis een verspanend bedrijf, tot, ik heb nog nooit een draaibank gezien, en alles wat daar tussenin zit. Elke vorm van ervaring heeft zijn voor en nadelen. Een leerling die al een aantal jaar verspaand in de schuur met zijn vader heeft al heel veel inzicht over hoe de processen gaan. Deze leerling heeft voor zichzelf al heel veel gedrag ontwikkeld, maar dit is niet perse ideaal. Vaak zijn dit handelingen die al veel verder ontwikkeld of achterhaald zijn. Die moeten we dus eerst gaan afleren, wat extra tijd kost. Een leerling die helemaal blanco binnen komt kunnen we gelijk de beste manier aanleren met handelingen die van “deze tijd” zijn.

Bij Vakopleiding Metaal zijn we hard aan het werk om te blijven innoveren. Binnen nu en een paar maanden wordt ons machinepark uitgebreid met twee splinternieuwe CNC bewerkingscentra. Een Mazak QT200MY draaimachine en een Mazak Variaxis 500/5X freesmachine. Deze machines staan zeer hoog aangeschreven om proceszekerheid, nauwkeurigheid en gebruiksgemak. Ook beschikken deze machines over de nieuwste bewerkingsstrategieën om processen nog sneller te kunnen laten lopen. Zo kunnen we het maximale uit onze gereedschappen halen. We hebben voor deze machines gekozen omdat het bedrijfsleven op het moment een groeispurt ondergaat qua innovatie en automatisering. Om onze lid-bedrijven te ondersteunen zorgen wij er dus voor dat onze leerlingen op de hoogte worden gebracht van de gemakken van een nieuwe generatie bewerkingscentra.



Rotoko, een ervaren, deskundig én innovatief verspaningsbedrijf.

De markt vraagt doorlopend om de toepassing van recente technologie om een zo perfect mogelijk resultaat te verkrijgen. Daar horen natuurlijk de juiste mensen bij. Vaklui met een passie voor verspanen. Samen gaan we telkens weer aan de slag voor u, om voor een zo aantrekkelijk mogelijke prijsstelling, uw product te realiseren.

Bij Rotoko bent aan het juiste adres. Al jaren lang hanteren we dezelfde hoge normering bij de bewerking van uw producten.



Belder 22, 4704 RK Roosendaal
Telefoon: 0165-56 40 27
E-mail: info@rotoko.nl
Website: www.rotoko.nl



IPCO
Overemer 8
4813 EV
Breda
Nederland



Wereldwijd actief in de meest uitdagende 'Food processing solutions'.

MCB Direct is uw partner in de maakindustrie

MCB Direct is uw leverancier en strategisch partner in de maakindustrie. Wij leveren metaal en non-ferro. Van halffabrikaten tot eindproducten, bewerkt of op maat gezaagd en speciaal verpakt of gesorteerd. Onze medewerkers geven eerlijk advies en luisteren naar uw wensen. In uw eigen regio, want met vestigingen door heel het land is MCB Direct altijd dichtbij. Bij ons kunt u terecht voor aluminium, rvs, koper, messing, brons en staal.

Laagdrempelig en flexibel

Met op maat gesneden logistiek, slimme bewerkingen en innovatieve diensten optimaliseren wij het maakproces. Zo maken we het u zo eenvoudig mogelijk uw business te laten groeien. We brengen een flinke dosis kennis, energie en creativiteit in de samenwerking en leveren LEAN maatwerk. Bij ons neemt u geen meter af wanneer u maar 20 centimeter nodig heeft. En we bewerken alle metaal en non-ferro tot op de millimeter nauwkeurig.

MCB Direct

Eenvoud **dichtbij**

Terheijdensweg 439A • 4825 BK Breda
T: 076 572 02 80 • E: breda@mcbdirect.eu

STUREN NAAR WAAR IEMAND ZIJN PASSIE LIGT!



Als een student zich aanmeldt bij Vakopleiding Metaal voor de richting “constructie” of “plaatwerk” of “pijpenbewerker” het zij MBO 2 of de allround constructie/plaat/pijpenbewerker op MBO 3 zijn ze zich soms niet helemaal bewust dat er binnen die twee vakgebieden vaak ook nog hele specifieke richtingen zijn. We proberen natuurlijk altijd zo goed mogelijk de behoeftes en verwachtingen van de studenten te matchen met die van een bepaalde werkgever.

Je hebt namelijk bij constructie bijvoorbeeld het verschil tussen “zware” constructie en “middelzware” constructie. Als we over plaatwerk praten kan het zijn dat je graag “enkelstuks” maakt maar het kan ook zijn dat je meer “series” ambieert in je werkzaamheden. Ook een pijpenbewerker kan meer focus leggen op zware petrochemische pijp systemen of de “fijnere” zuivel of farmaceutische pijp systemen. Deze vraagstukken zijn vaak bij de

studenten nog niet eens aan de orde gekomen, terwijl wij het belangrijk vinden dat deze keuze in een vroeg stadium bekend is bij ons als praktijk opleiders. Er is namelijk mogelijkheid om van de “standaard” leerwijze licht af te wijken en bij bepaalde onderdelen iets meer focus te leggen bij een student die een zeer uitgesproken voorkeur heeft voor bijvoorbeeld “zware” constructie werkzaamheden. Of als een student graag meer gespecialiseerd wil worden in het werken met een CNC kantpers kunnen wij hier ook voor zorgen.

Uiteraard zorgen wij wel dat aan het einde van hun opleiding de “proeve van bekwaamheid” voldoet aan de eisen van het kwalificatie dossier zoals opgesteld door het ministerie van onderwijs zodat ze hun officiële diploma in ontvangst kunnen nemen na voldoende resultaat bij hun proeven van bekwaamheid.

Natuurlijk is het ook noodzakelijk om de student de kans te geven om na te denken over waar ze uiteindelijk denken naartoe te willen groeien, dit kan zijn een werkvoorbereider of technisch tekenaar in een specifieke vakrichting. Hier ligt ook een belangrijk deel van bij de praktijkopleider, deze kan namelijk zijn ervaring die hij/zij door de jaren heen heeft verzameld een erg mooi en verhelderend verhaal of beeld vormen bij de student.

Daarom is licht afwijken van het pad zo slecht soms nog niet!



SPIE-Industry Process Equipment

SPIE Nederland B.V.
Industry services
Process Equipment
Korte Hei 16
NL-4714 RD Sprundel
www.spie-nl.com



24

VDL Groep

WERKEN BIJ VDL

Heb jij net zo'n passie voor techniek als wij? Wil je graag werken in een industriële, internationale omgeving met een informele sfeer?

Het familiebedrijf VDL Groep bestaat uit 93 werkmaatschappijen. Dit zijn flexibele, zelfstandige bedrijven met elk hun eigen specialisme in uiteenlopende branches, o.a. semiconductor, automotive, medisch en food. Wij zijn altijd op zoek naar mensen die zowel zichzelf als VDL Groep verder willen ontwikkelen; mensen die houden van aanpakken en graag samenwerken om het best mogelijke resultaat neer te zetten.

Benieuwd naar jouw mogelijkheden bij VDL Groep?

Kijk dan op www.werkenbijvdl.nl.



Kracht
door samenwerking

VDL Groep bv • Hoevenweg 1 • 5652 AW Eindhoven
Telefoon +31 (0)40 292 50 00 • info@vdlgroep.com • www.vdlgroep.com



Op zoek naar een uitdaging?



1ST TIER FOR YOUR STRATEGIC PRODUCTS

Bongaertsweg 8
4612 PL Bergen op Zoom
The Netherlands
+31 164 240910
boz@bozgroup.eu
www.bozgroup.eu

Wie zijn wij?

Wij zijn een internationale onderneming met een uniek machinepark en 125 enthousiaste en betrokken medewerkers. We zijn gespecialiseerd in engineering, plaatbewerking, poedercoaten en assemblage en zijn volledig ISO 9001:2015 gecertificeerd.

We leveren zowel onderdelen als complete machines en apparaten voor diverse markten. Voorbeelden hiervan zijn de levensmiddelenindustrie, medische industrie, elektrotechnische industrie, grafische industrie, de verpakkingindustrie en meet- & regeltechniek.

Een zeer gevarieerde klantenkring dus, die hoge eisen stelt aan kwaliteit, vormgeving en afwerking van onze producten. Dat betekent dat elke medewerker van ons bedrijf op zijn of haar vakgebied een specialist moet zijn.

Wat maakt het werken bij ons leuk?

Onze producten worden vaak in nauwe samenwerking met de klant ontwikkeld en geproduceerd. Daardoor is ieder product en elke toepassing uniek. Dat maakt het werken eraan boeiend en afwisselend. Bovendien vereist het zowel een nauwe samenwerking met je collega's als een vakkundige, zelfstandige inzet.

Wij beschikken over een hightech, compleet geautomatiseerd en met robots uitgerust machinepark. Een dynamische omgeving, waarin het prettig werken is.

Omdat wij het net zo belangrijk vinden als jij dat je je verder kunt ontwikkelen, bieden we goede (interne) opleidingsmogelijkheden en doorgroeimogelijkheden.

Interesse in één van onderstaande vacatures?

Uw gemotiveerde sollicitatiebrief kunt u, samen met uw CV, via e-mail sturen naar personeelszaken@bozgroup.eu of per post sturen naar Metaalwerken Bergen op Zoom B.V., T.a.v. Afdeling Personeelszaken, Postbus 164, 4612 PL Bergen op Zoom.

25



Wij maken media

Romeo Delta is uw partner in crossmediale communicatie voor concreet resultaat.

We adviseren, ontwerpen, realiseren en ontzorgen.

We werken landelijk voor de zorg-, werk- en opleidingssector en evenementen.

ROMEO DELTA

Specialisten in communicatie

www.romeodelta.nl • info@romeodelta.nl • 0544 35 22 35

“

3 dames op de opleiding Verspanen”

In het nieuwe leerjaar van 2018 hebben we een uitzondering, we hebben 3 dames op de opleiding Allround Verspanen niveau 3. Het komt wel eens voor dat er een dame inschrijft op de opleiding, maar 3 is uniek. Aan vrouwen in de techniek is wereldwijd een schreeuwend tekort. Meestal zie je namelijk mannen die kiezen voor techniek. Uit mijn (Jesper Wittkamp, praktijkopleider Allround Verspanen) ervaring blijkt dat vrouwen het juist erg goed doen in de techniek. Het fijne werk wat we doen in de verspaning is iets wat de dames erg goed weten te beheersen. Lisa, Kim en Desiree zijn dit jaar begonnen met de opleiding Allround Verspanen en we zijn benieuwd wat ze nu heeft gemotiveerd om voor deze opleiding te kiezen.

Hoe ben je bij de opleiding Allround verspanen terecht gekomen?

Lisa, Ik ben bij de opleiding Allround verspanen terecht gekomen via mijn vader. In eerste instantie dacht ik dat het niks zou zijn omdat het toch niet echt iets voor vrouwen is. Maar na een meeloopdag te hebben gevolgd wist ik dat het dit toch wel ging worden.

Kim, Ik was opzoek naar nieuwe uitdaging, omdat ik al 6 jaar bij verschillende bedrijven heb gewerkt en geen stap verder kwam. Een kennis adviseerde me om deze richting is te gaan proberen. Na een dagje te hebben meegelopen wist ik dat ik hier mijn uitdaging wel in kwijt kon!

Desiree, Toen ik nog op het VMBO zat had ik al technische vakken, dit vond ik toen al super gaaf! Toen ik mijn keuze moest maken

voor een vervolgopleiding wilde ik graag van mijn hobby mijn beroep maken en koos dus voor paardenhouderij. Maar tijdens deze opleiding merkte ik dat mijn interesse toch meer naar metaal toe trok. Afgelopen jaar ben ik bij een open dag van Vakopleiding Metaal geweest, daar kreeg ik voorlichting over verschillende vakken in de metaal waaronder Allround Verspanen. Dit leek me echt heel mooi. Ik heb me toen gelijk ingeschreven voor een meeloopdag. Na deze dag was ik er van overtuigd! Ik wil Allround Verspaner worden.

Waarom heb je voor Vakopleiding Metaal gekozen?

Lisa, Ik vind dat Vakopleiding Metaal een fijne leeromgeving heeft. Met name omdat je veel van de theorie uit de praktijk mee krijgt. Je bent er lekker veel met je handen bezig in plaats van in de lesbanken te zitten.



Allround

Kim, Dit was een aanrader van mijn schoonbroer. Hier leer je het vak van mensen uit de praktijk en ze leggen alles heel duidelijk uit.

Desiree, Ik heb deze opleiding op internet gevonden en het sprak me erg aan. Vooral omdat je 3 weken achter elkaar in de praktijk wordt opgeleid en dat je daarna 3 weken naar het bedrijf mag.

Bij welk bedrijf werk je?

Lisa, Ik werk bij Soethoudt metaalbewerking in Oudenbosch

Kim, Ik werk bij Rotako in Roosendaal

Desiree, Ik werk in Roosendaal bij De Spaankamer.

Wat voor producten worden er zoal gemaakt?

Lisa, Veel klein werk en hoogwaardige precisie onderdelen.

Kim, Daar ga ik aanstaande maandag achter komen. Een paar weken geleden waren ze nog bezig voor de Efteling, onderdelen voor de Bobslee!

Desiree, Bij ons worden onder andere as steunen, machineonderdelen, assen, toolblokken en nog veel meer kleine bewerkingen gedaan.

Welke handelingen mag je op het bedrijf al uitvoeren?

Lisa, Ik mag al wat werk afsteken en afwerken, hier hoort ook het afbramen bij. Buisjes in elkaar zetten enz. enz. veel afwisseling.

Kim, Ik ben later ingestroomd. Gelukkig hebben ze bij Valopleiding Metaal voor mij snel een werkplek weten te vinden!

Desiree, Ik sta op het werk achter een 3 assige CNC freesmachine. De programma's worden nog door mijn collega gemaakt, maar het in en afstellen van de machine is al mijn verantwoordelijkheid!

27

Wil je na deze opleiding nog verder studeren?

Lisa, Ja, waarschijnlijk een niveau 4 of iets vergelijkbaars

Kim, Als deze opleiding is afgerond ben ik 32 jaar en weet ik niet of ik me dan nog kan motiveren voor de welbekende schoolbanken.

Desiree, Na deze opleiding wil ik me verder verdiepen in het frezen.

Waar zie je jezelf over 10 jaar?

Lisa, Ik hoop dat ik over 10 jaar een mooie vaste baan heb en een leuk huisje!

Kim, Een vaste baan en een mooie carrière!

Desiree, Als professionele CNC frezer!

KS Profiel groeit!

Groei je met
ons mee?



De beste profiel oplossingen voor onze klanten bedenken en produceren, daar zijn we groot mee geworden als KS Profiel. En we groeien door! Onze profielen gaan de hele wereld over. Samen met de klant zorgen we dat hij de slimste oplossing krijgt. Dit doen we met onze eigen ontwerpafdeling, gereedschapsmakerij, inkoop- en productieafdeling en opslag en logistiek. En als de klant dat wil, verzorgen we ook de montage. Bij KS Profiel zorgen we altijd dat de klant krijgt wat hij wil. Op tijd, met kwaliteit en met een glimlach!

En onze klanten waarderen dat, want we groeien hard! Wij zijn altijd op zoek naar ambitieuze jonge metaal specialisten die zich willen ontwikkelen in hun vak. Ben jij zo iemand? Kom bij het hechte team en groei met ons familiebedrijf mee! We bieden een goed salaris en aantrekkelijke arbeidsvoorwaarden.

Meer informatie over KS Profiel vind je op **www.ksprofiel.com** en bezoek ons op ons YouTube-kanaal KSProfiel. Kijk snel naar onderstaande site voor vacatures of jouw baan erbij zit ipv Kijk snel naar onderstaande vacatures of er jouw baan bij zit

Wil je met ons meegroeien?

Nieuwsgierig geworden en wil je je carrière beginnen bij KS Profiel?

Bel of mail ons voor meer informatie! We maken graag kennis met je.

Kijk voor alle vacatures op **www.ksprofiel.nl/werken-bij-ks-profiel** of bel met Antony Voets op 0168 - 386257

KS *profiel*