



Basislasser - Niveau 2

Leerweg:	BBL	Wereld:	Techniek
Niveau:	2	Richting:	Metaal & Procestechiek
Duur:	2 jaar	Crebonummer:	25290

De opleiding in het kort

👤 HET BEROEP

Jij weet van aanpakken, kunt je goed concentreren en hebt een vaste hand! Als basislasser onderhoud en repareer je onderdelen van machines, auto's of bouwmaterialen. Je bewerkt de metalen eerst door te zagen, boren of te snijbranden. Daarna las je de onderdelen aan elkaar. Je werkt aan de hand van een werkopdracht. Vaak produceer je series van hetzelfde product. Kwaliteit is hierbij heel belangrijk. Al met een kleine gaatje kan een gebouw in elkaar storten, een boot zinken en een machine uit elkaar vallen.

Meestal werk je in de werkplaats van een bedrijf in de bouw, elektrotechniek of machine-industrie. Het kan ook zijn dat je aan de slag gaat bij de klant op locatie. Je moet als lasser wel tegen een beetje warmte kunnen. Ter bescherming draag je een las helm en brandvertragende kleding.

Als basislasser werk je in een team. Dat doe je onder leiding van een ervaren lasser. Die vertelt je precies wat je moet doen, zodat je zelfstandig aan de slag kunt.

📖 Wat leer je?

Tijdens de opleiding Basislasser krijg je les van een docent die het vak kent, een BmBe-/MAG-/MIG- of TIG-lasser of een combinatie daarvan. Je leert de eigenschappen van metaal: een stug materiaal dat alleen onder speciale eigenschappen smelt en verandert. Ook leer je tekeningen lezen en lasapparatuur nauwkeurig instellen. En werken met lasapparaten en stevige verbindingen maken. Daarnaast leer je meten en je eigen werk beoordelen en controleren. Het werk van een lasser is niet zonder gevaar. Daarom is ook veiligheid een belangrijk onderwerp in de opleiding.

🎓 Bbl-opleiding

De opleiding is een bbl-opleiding. Dat betekent dat je vier dagen per week werkt en één dag naar school gaat. Op school werk je vooral aan je theoretische kennis. Een docent die het vak kent brengt je dit bij. Bij je leerbedrijf ga je aan de slag met de praktische vaardigheden.

🔧 Vakken

In de opleiding Basislasser niveau 2 volg je beroepsgerichte vakken, zoals:

- Metaal bewerken
- Lastechnologie
- Meettechnieken
- Tekeningen en documentatie
- Bedrijfskunde

Verder krijg je algemene vakken zoals Nederlands, Rekenen en Loopbaan & Burgerschap. Deze vakken zijn belangrijk voor jouw algemene ontwikkeling en het behalen van je diploma.

Keuzedelen

Wist jij dat je een stukje van je opleiding zelf mag invullen? Naast de basis- en beroepsspecifieke vakken kies je in het mbo zelf een aantal vakken: keuzedelen noemen we dat. Je kunt keuzedelen kiezen die aansluiten bij jouw opleiding, interesses, hobby's of toekomstdromen.

In de opleiding Basislasser kun je bijvoorbeeld kiezen voor:

- Rekenen 3F
- Duurzaamheid in het beroep B
- Inspelen op innovaties geschikt voor niveau 2
- 3D tekenen

Je kunt ook kiezen voor een algemeen keuzedeel zoals ondernemerschap of een buitenlandse taal. Zo maak jij je eigen keuzes in jouw loopbaan!

Leeromgeving

In de bbl-opleiding Basislasser werk je vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf. Je gaat één dag naar school voor theorielessen en algemene vakken. De schooldag voor studenten van deze opleiding vindt plaats op het Leerpark in Dordrecht of op onze locatie in Wijk en Aalburg.

Het Leerpark in Dordrecht is best groot, maar daar merk je niet veel van. Je zit namelijk met je opleiding in een eigen gebouw. Heel kleinschalig en met docenten die je kennen. Onze leslocatie in Wijk en Aalburg is in het gebouw van het Willem van Oranje college.

Leerbaan

Op school leggen we de basis, maar het echte werk vindt plaats in de praktijk. Wil jij werken en leren tegelijk? Dan zit je goed bij deze bbl-opleiding. Bbl staat voor beroepsbegeleidende leerweg. In de bbl-opleiding Basislasser werk je vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf of een bedrijfsschool. Door mee te kijken en zelf te doen leer je het vak en de juiste beroepshouding. Daarnaast verdien je ook nog eens een echt salaris!

Leer-werkplekken

Er is ruime keuze in leer-werkplekken. Je kunt kiezen voor:

1. Een erkend leerbedrijf in jouw regio. Kijk voor de mogelijkheden op stagemarkt.nl of leerbanenmarkt.nl.
2. Een bedrijfsschool. Wij werken samen met onder andere [IHC Technisch Opleidingen Centrum](https://www.ihc.nl) in Kinderdijk. Zij bieden een driejarige opleiding opgesteld door specialisten uit de IHC-praktijk.
3. Een bedrijfsvakschool, zoals [Metalent](https://www.metalent.nl). De bedrijfsvakschool neemt je in dienst en regelt werk voor je bij een van de 150 aangesloten leerbedrijven. Zij betalen je opleiding én je fulltime salaris en zorgen voor persoonlijke begeleiding en coaching. Met wekelijks drie dagen werken on the job, één dag theorieles bij Da Vinci en één dag praktijktraining doe je enorm waardevolle praktijkervaring op.

Begeleiding

Je bent in dienst bij het leerbedrijf, de bedrijfsschool of bedrijfsvakschool en wordt daar begeleid door een praktijkopleider. Je praktijkbegeleider op het Da Vinci College bezoekt je regelmatig op je werk. Samen met de praktijkopleider beoordeelt hij je (vak)kennis, je vaardigheden en beroepshouding. Met elkaar werken jullie aan een goed verloop van je opleiding met als doel een diploma.

Je kunt ook voor bol kiezen. Dan ga je meer naar school en loop je stage.

[BEKIJK BOL-OPLEIDING](#)

begeleiding

Tijdens je opleiding word je begeleid door een studieloopbaanbegeleider (slb'er). Samen spreken jullie regelmatig over je studievoortgang, beroepsontwikkeling en je persoonlijke ontwikkeling. Jouw slb'er is er ook voor je als je vragen of problemen hebt. Heb jij extra ondersteuning nodig, bijvoorbeeld vanwege een ziekte, beperking of persoonlijke

problemen? Onze [begeleiders](#) helpen je graag!

🔧 Iets voor jou?

Je vindt het leuk om met metaal te werken. De kwaliteit van het laswerk moet goed zijn. Je werkt dan ook erg precies. Daar is concentratie voor nodig. Je neemt de veiligheidsregels serieus en vindt het niet erg om een helm en brandvertragende kleding te dragen. Tegen een beetje hitte ben jij goed bestand. Als basislasser vind je het prettig zelfstandig aan de slag te gaan met de instructies die je hebt gekregen van een ervaren lasser.

Dit zijn je opties na je opleiding

👤 Werken

Als basislasser kun je werken in de metaalproductenindustrie, de transportmiddelenindustrie, de scheepsbouw, de staalbouw of bij bedrijven in de machine- en apparatenbouw.

Wil je weten wat jouw kansen zijn op een leuke baan? Op [KiesMBO.nl](#) vind je de laatste cijfers.

📖 Studeren

Liever nog even studeren? Na de opleiding Basislasser kun je doorstromen naar een mbo-opleiding op niveau 3 of 4. Opleidingen die goed aansluiten zijn de niveau 3 opleidingen [Allround constructiewerker](#) en [Allround precisieverspaner](#).

Praktische informatie

📅 Startdatum

Instroom het hele jaar door.

✔ Toelating

Heb jij...

- een diploma vmbo basisberoepsgericht, kaderberoepsgericht, gemengde- of theoretische leerweg;
- een diploma entreeopleiding;
- of een overgangsbewijs van 3 naar 4 havo,

dan kun je je aanmelden voor deze opleiding!

Lees hier meer over [toelating](#).

🏢 Baan erkend leerbedrijf

Bij een bbl-opleiding heb je een arbeidsovereenkomst bij een erkend leerbedrijf, bedrijfsschool of bedrijfsvakschool, passend bij je opleiding. Voor het vinden van een baan ben je zelf verantwoordelijk. Kijk op [stagemarkt.nl](#) of [leerbanenmarkt.nl](#) voor een overzicht van erkende leerbedrijven en vacatures, op [royalhc.com](#) voor een aangesloten bedrijfsschool of op [Metalent.nl](#) voor een opleiding bij een bedrijfsvakschool.

📊 Kosten

In deze opleiding maak je de volgende kosten:

- **Lesgeld**
Vanaf je achttiende jaar ben je verplicht om lesgeld te betalen. Dit bedrag wordt in rekening gebracht door DUO. [Meer info over lesgeld](#)
- **Boekengeld en ander lesmateriaal**
[Bekijk de kosten](#)
- **Laptop**
Kijk [hier](#) voor de specificaties

☰ Studie in cijfers

Techniek

In de wereld van Techniek ...werk je met modern gereedschap aan producten, motoren of duurzame installaties. Je werkt met slimme technologie, lost problemen op en helpt klanten of opdrachtgevers.

Locaties

Dordrecht Leerpark
Leerparkpromenade 100

Wijk en Aalburg
Perzikstraat 7A



ROC Da Vinci College

Algemene telefoonnummer:

088 65 72 657

Informatie opleidingen:

0900 78 90 789

Bezoekadres:

Leerparkpromenade 100

3312 KW Dordrecht