

Cursus lassen MAG STAAL NIL diploma niveau 1

Produceren Installeren en Energie

De cursus op het eerste niveau wordt gegeven in ongelegeerd staalplaat van 3 tot 8 mm dikte. Deze achtdaagse cursus is gericht op het behalen van het NIL diploma op niveau 1.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. uw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl.



STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	60
Vorbereiding en huiswerk	30

TOTAAL	90
---------------	-----------

Relatie met beroepsgericht programma:
PIE: profielmodule 2 bewerken en verbinden materialen en keuzevakken: 2
Booglasprocessen en 8 Praktisch booglassen

Inhoud

Deze cursus is bestemd voor beginnende lassers die door middel van MAG- lassen platen tot 8 mm dikte moeten verwerken. Deze cursus is ook geschikt voor lassers die geen ervaring hebben met MAG-lassen, maar die hier in de toekomst wél mee te maken krijgen. Verder biedt de cursus de mogelijkheid om het startniveau te behalen voor de cursus op niveau 2.

Programma

Tijdens de cursus worden staande en liggende hoeklassen met een a-hoogte van 3 mm gelast. Bovendien wordt er een aantal lassen gemaakt met een grotere a-hoogte in twee lagen. Onder de hand wordt tweezijdig een I-las gemaakt.

In de theorie wordt behandeld:

- processen en apparatuur
- materiaalgedrag bij het lassen
- constructies
- uitvoering.

De examens worden afgenomen en beoordeeld onder auspiciën van het Nederlands Instituut voor Lastechniek (NIL). Men komt in het bezit van een erkend diploma.

Alle documentatie en examenkosten zijn bij deze prijs inbegrepen.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Vorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	Vakwijs Opleidingen
Soort aanbieder:	kennis / praktijkcentrum
Contactpersoon:	Isabelle de Wolf
E-mailadres:	idwolf@vakwijs.nl
Cursusdata:	Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. uw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl .
Prijs:	440 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Ja

Opmerkingen:

Indien een deelnemer eerst de basistraining heeft gevolgd dan verzorgt de aanbieder op basis van de verkregen competenties een specifiek aanbod van de nog benodigde lesdagen. Binnen de mogelijke kaders wordt het trainingsprogramma afgestemd op de individuele leerdoelstelling van de cursist.