

Cursus lassen basis MIG/MAG

Produceren Installeren en Energie

Een praktische maatwerktraining van tien dagdelen voor docenten PIE waarin zij worden voorbereid op het leergebied booglastechniek MIG/MAG.

Cursusdata: **06 SEPTEMBER 2019**



Gebaseerd op 1 beoordelingen



STUDIEBELASTINGUREN

Contacturen	30
Vorbereiding en huiswerk	20

TOTAAL 50

Relatie met beroepsgericht programma:
PIE: kerndeel, profielvak module 2 bewerken en verbinden materialen en keuzevakken: 2 Booglasprocessen en 8 Praktisch booglassen

De training beoogt maatwerk waarbij het praktisch aanbod de docent ondersteunt bij het aanbieden van het leergebied booglastechniek MIG/MAG.

Inhoud

- Lezen en interpreteren van tekeningen voor laswerk
- Aansluiten en instellen van lasapparatuur voor Mig/Mag lassen
- Hecht- en aflasvolgorde, rekening houdend met krimpvorming
- Lassen van de juiste lasnaadvormen in de lasstanden: PA en PB
- Lassen in samengestelde werkstukken
- Lasverbindingen in werkstukken van ongelegeerd staal
- Toepassen van veiligheidsvoorschriften voor, tijdens en na het lassen

Voorkennis nodig: Nee

Werkvorm: cursus

Scholingsveld: praktijkleer / vakkennis

Vorbereiding noodzakelijk: Nee

Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad: Ja

Aanbieder: Vakopleiding Techniek Cuijk

Soort aanbieder: kennis / praktijkcentrum

Contactpersoon: Debby de Bruijn

E-mailadres: d.debruijn@vakopleidingtechniek.nl

Cursusdata:

06 SEPTEMBER 2019 | 18:30 (6 PLEKKEN VRIJ VAN DE 6)

Cuijk (5431 NL) - Vakopleiding Techniek - Startdata in overleg met de kandidaat. 10 dagdelen van 18:30 tot 21:30 uur.

Prijs: 100 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister: -

Leercyclus benoemd: Ja

Opmerkingen:

Bij deelname aan het traject wordt op basis van aanwezige kennis en vaardigheden een maatwerktraject opgesteld waarbij ook de mogelijkheid bestaat om inhoud uit het overige cursusaanbod op te nemen. Daarnaast is het mogelijk om cursussen te stapelen waarbij in acht moet worden genomen dat de basiscursussen voorafgaan aan de gevorderdencursussen.

Het overige cursusaanbod bestaat uit:

- Cursus frezen basis
- Cursus conventioneel frezen gevorderd
- Cursus draaien basis
- Cursus conventioneel draaien gevorderd
- Cursus basis CNC frezen
- Cursus basis CNC draaien
- Cursus basis 2D tekenen (AutoCad)
- Cursus basis 3D ontwerpen
- Cursus tekening lezen in de metaal
- Lassen basis Tig
- Lassen basis Mig/Mag
- Basis elektrotechniek
- Basis pneumatiek
- Besturingstechniek en pneumatiek gevorderd

Zie voor de cursusinhouden bij het betreffende cursusaanbod op website www.bijtscholingvmbn.nl.

