



Tungsten Inert Gas Welding TIG-Lassen, NIL niveau 3 Staal Pijp

De opleiding bestaat uit:

Het trainen, begeleiden en bijbrengen van specialistische vaardigheden in pijp/pijp lassen die bij het TIG lassen van koolstofstaal van toepassing zijn. De opleiding bestaat uit een theoretisch en een praktisch gedeelte. Het theoretische gedeelte wordt opgebouwd vanuit de NIL boeken.

De theorie bestaat onderhanden uit:

- Lasprocessen & apparatuur - Materialenkennis - Lasnaadvormen - TIG proces
- Lasonderzoek - Krimp/Spanning - LMB/WPS - Lasnormen - Lasposities
- Tekeninglezen constructie (met examen)

De praktijk bestaat uit het vervaardigen van:

- Buiten en binnen hoeklas in de positie PH
- V-naad in plaat in de positie PC, PH & H-L045

Materiaal informatie:

- Materiaalsoort is staal
- Materiaaldikte varieert tussen de 4,5 en 6 mm (plaat/pijp)

Cursus is bestemd voor:

- De meer ervaren lasser die uiteindelijk gecertificeerd pijp-lassen moet worden

Vooropleiding:

- Een vooropleiding is niet vereist, maar ervaring is dan wel een pré. Ons advies is om eerst niveau 2 te behalen of om een 0-meting te doen. Vraag naar de mogelijkheden.

Duur van de opleiding:

- 8 dagen of 17 avonden en 1 examen dag

NIL Examinering:

- De opleiding wordt normaal gesproken afgesloten met een theoretisch en een praktisch examen. Na positief resultaat ontvangt de kandidaat het fel begeerde NIL diploma.
- De opleiding kan ook afgerond worden met een praktijkverklaring. Er zal dan geen theorie examen afgenomen worden. (vraag naar de voorwaarden)

Opleidingslocatie:

- Weld Point verzorgt deze opleiding op de vestiging in Beek (Lb)
- Weld Point kan de opleiding ook in uw bedrijf organiseren (vraag naar de voorwaarden)

Wilt u meer informatie over:

- Subsidie mogelijkheden
- Deze opleiding of een andere cursus/opleiding

Overige informatie ontvangt u bij een eventuele offerte aanvraag.

Voor meer informatie: leon.siemers@weldpoint.nl en/of jeroen.pekelharing@weldpoint.nl