

### **De opleiding bestaat uit:**

Het trainen, begeleiden en bijbrengen van specialistische vaardigheden in het MAG lassen van staal. De cursus 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 - MAG proces
- Lasonderzoek - Krimp/Spanning - LMB/WPS leer - Basiskennis lasnormen - Lasposities
- Tekeninglezen constructie (met examen)

#### De praktijk bestaat uit het vervaardigen van:

- Binnenhoeklassen in de posities PA, PB, PD, PF en PG      - V-naad in de positie PA & PC
- Buitenhoeklassen in de positie PB & PG                              - I-naad PA

#### Materiaal informatie:

- Materiaalsoort is hoog gelegeerd staal type RVS 304L/316L Mat. groep 8.1
- Materiaaldikte varieert tussen de 2 en 8 mm (strip/plaat/pijp)

#### Opleiding is bestemd voor:

- De meer ervaren lasser

#### Vooropleiding:

- Een vooropleiding is niet vereist, maar ervaring is dan een pré. Ons advies is dan ook om eerst niveau 2 te behalen. Ook is het mogelijk om een 0-meeting (praktijk & Theorie) te doen. Hier word duidelijk welk niveau haalbaar is. 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 cursus of een andere cursus/opleiding

Bel of mail ons dan op +31(0)6 82775870 of [info@weldpoint.nl](mailto:info@weldpoint.nl) / [www.weldpoint.nl](http://www.weldpoint.nl)