

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

Het trainen, begeleiden en bijbrengen van specialistische vaardigheden in het BmBE lassen van staal. De opleiding bestaat uit een theoretisch en een praktisch gedeelte. Het theoretische gedeelte wordt opgebouwd vanuit de NIL boeken. Tijdens het praktische gedeelte gaat de kandidaat voornamelijk plaat/plaat verbindingen lassen waaronder ook 2 kruis verbindingen in positie.

#### De theorie bestaat onderhanden uit:

- Lasprocessen & apparatuur - Materialen & hun gedrag bij het lassen - BmBE proces
- Constructie & ontwerp - Fabricage & toepassing - LMB/WPS - Basis lasnormen - Lasposities

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

- Binnenhoeklassen in de posities PB, PF, PD & PG
- V-naden in de positie PA, PC, PF & PE
- K-naad in de positie PF

#### Materiaal informatie:

- Materiaalsoort is ongelegeerd staal type S235 en S355
- Materiaaldikte varieert tussen de 5,6 en 10 mm (strip/plaat)

#### Cursus is bestemd voor:

- De gespecialiseerde lasser

#### Vooropleiding:

- BmBE niveau 3 diploma

#### 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 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)