

## Cursusinhoud

Het bijbrengen van gespecialiseerde kennis en vaardigheden op het gebied van positie lassen. De lasser komt in aanraking met het röntgenonderzoek. De cursus is voornamelijk gericht op het lassen van plaatverbindingen.

### Theorie

Lastechnologie  
Lastoevoegmaterialen  
Lasnaadvormen  
Materialenkennis  
Lasonderzoek  
Lasapparatuur  
Krimpverschijnselen

### Praktijk

Het maken van hoeklassen in de posities PB, PD en PF  
Het lassen van V-naden in de posities PA/PE en PC  
Het lassen van X-naden in positie PC

### Materialen

Materiaalsoort : Aluminium waarvan type legering een vrije keuze is  
Materiaalafmetingen : Plaat 6 t/m 12 mm.

### Doelgroep

Voor de gevorderde MIG lasser die regelmatig met lassen te maken heeft.

### Vooropleiding

MIG lassen NIL niveau 3.

### Cursuslocatie

ATK locaties : Friesland, Groningen, Drenthe, Flevoland, Overijssel.

**Incompany** : Mogelijkheden door heel Noord-Nederland.

### Examinering

De opleiding wordt afgesloten met een praktijk- en theorie examen. Na positief resultaat wordt het NIL diploma MIG lassen niveau 4 verstrekt.

Om het NIL diploma MIG lassen niveau 4 te kunnen bemachtigen dient u in het bezit te zijn van een NIL diploma MIG lassen niveau 3.

### Subsidiemogelijkheden

OOM is het opleidingsfonds van en voor werknemers en bedrijven in de metaalbewerking. Het OOM geeft voorlichting en advies over scholing en draagt financieel bij in de kosten daarvan. Voor een overzicht van de OOM regelingen en subsidies zie [www.oom.nl](http://www.oom.nl) : [www.ao-metalekro.nl](http://www.ao-metalekro.nl)

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met onze opleidingsadviseur  
Telefoon **06-18827620** of mail naar [info@atk-lasopleidingen.nl](mailto:info@atk-lasopleidingen.nl)