

## PE-Elektrolassen NTA 8828



In deze cursus leert de cursist PE elektrolassen te maken conform de NTA 8828, de van toepassing zijnde norm op het maken van elektrolasverbindingen in PE-leidingsystemen. Volgens deze NTA mogen degenen, die laswerkzaamheden aan PE-systemen uitvoeren, dit alleen doen als ze in het bezit zijn van een certificaat. De NTA 8828 is ontwikkeld door in de branche belanghebbende partijen met als doel de kwaliteit van de met deze techniek gemaakte lassen te verhogen en te borgen.

### Trainingsinformatie

De cursus is bestemd voor lassers van PE-leidingen, werkzaam bij aannemers of bij bedrijven voor het transporteren van gas, drinkwater en afvalwater.

### Inhoud

In deze drie lesdagen worden de volgende theoretische en praktische onderwerpen behandeld:

- Polyetheen: leidingmateriaal en – systeem
- Kwaliteitsaspecten van elektrolassen
- Het elektromoflasproces
- De inspectie van de las: visueel en beproeving

In de praktijk wordt geoefend met het beoordelen van het materiaal, het afstellen van het materieel en het omgaan met veldomstandigheden. Ook bieden wij de cursist veel praktijkoefeningen die een stevige basis geven voor het examen.

## Praktische informatie

### Doel

Na het volgen van deze cursus en het behalen van het bijbehorende certificaat kunt u elektrolasverbindingen maken in PE leidingsystemen die voldoen aan de NTA 8828.

### Studieduur en belasting

De cursus duurt 3 dagen, met daarnaast een studiebelasting van 16 uur. Het theorie-examen duurt 1 uur, het praktijkexamen 4 uur.

### Locatie

De cursus vindt plaats in een speciaal hiervoor geprepareerde ruimte bij Kiwa Training. Andere locaties die voldoen aan de eisen zijn ook mogelijk.

### Examen en certificering

Aansluitend op de cursus kunt u het examen PE-elektrolassen afleggen bij Kiwa Training. Het examen bestaat uit een theoretisch en praktisch gedeelte. Het theoretische gedeelte is een meerkeuze-examen dat wordt afgenomen door Cito, op een locatie van Lamark van uw eigen keuze. Het praktisch gedeelte bestaat uit het maken van vier elektrolasverbindingen, die worden beoordeeld door een onafhankelijke examiner. Vervolgens worden deze examenstukken beproefd in een geaccrediteerd laboratorium, om te bepalen of ze voldoen aan de geldende norm.

Wanneer de kandidaat slaagt voor het theorie- en praktijkexamen, en de beproeving van de door hem gemaakte verbindingen met positief resultaat is afgerond, dan ontvangt hij het certificaat en een persoonsgebonden laspas. Dit certificaat en de bijbehorende laspas hebben een geldigheidsduur van twee jaar. Verlenging is mogelijk na een nieuw examen.

## Datum en locaties

- **PE Elektrolassen NTA 8828 (Apeldoorn) 17 nov 2020**

Datum: **17 nov 2020**

+ **25 nov 2020**

+ **02 dec 2020**

Locatie: **Apeldoorn**

Prijs: **€3.995,00**

- **PE Elektrolassen NTA 8828 (Apeldoorn) wachtlijst**

Datum: **wachtlijst**

Locatie: **Apeldoorn**

Prijs: **€3.995,00**