



VT niveau 1+2: visueel onderzoek N1 + N2

a **kiwa** company

Op het einde van de cursus is de kandidaat in staat om metalen stukken visueel te inspecteren volgens een norm, procedure of werkmethode, door de fouten correct te identificeren, de zichtbare grootte ervan te meten en aanvaardingscriteria toe te passen.

VOOR WIE

Deze training is bedoeld voor NDO-operatoren, kwaliteitscontrolepersoneel en inspecteurs die nieuwbouwprojecten in de metaalsector opvolgen.

Indien aan de andere criteria is voldaan (gezichtsscherpte, aantal uren ervaring) mag de kandidaat deelnemen aan een examen VT niveau 2 volgens ISO 9712 (via BANT).

INHOUD VAN DE OPLEIDING

- Vervaardiging van staalproducten
- Lasprocessen
- Algemene theorie van het VT-onderzoek
- Lichttheorie
- Gevolgen van diverse factoren voor het VT-onderzoek
- Uitrusting die wordt gebruikt bij VT
- Specifieke overwegingen voor het gebruik van uitrustingen voor VT-onderzoek
- Lasfouten
- Discontinuïteiten die zich voordoen tijdens de dienst
- Omvang van fouten
- Visueel onderzoek van lassen
- Visueel onderzoek van gietstukken
- Normen
- Rapportering

OBJECTIEVEN

Op het einde van de cursus zou de kandidaat in staat moeten zijn om metalen stukken (vooral lassen) visueel te inspecteren volgens een norm, procedure of werkmethode, door de fouten correct te identificeren, de zichtbare grootte ervan te meten en aanvaardingscriteria toe te passen. Hij zal in staat moeten zijn om een werkmethode te schrijven op basis van een procedure.

PRAKTISCHE INFORMATIE

- Een syllabus met praktijkvoorbeelden wordt voorzien voor elke deelnemer.
- Elke deelnemer ontvangt een deelname attest

OPLEIDINGSLOCATIES

Locaties	Startdatum	Opleidingsduur	Taal	Prijs
Vilvoorde	07/09/2026	5 dagen	Nederlands	2445 EUR

Vilvoorde

16/11/2026

5 dagen

Frans

2445 EUR

Prijzen exclusief BTW.

Vincotte Academy : Jan Olieslagerslaan 35 ▪ 1800 Vilvoorde ▪ België

BTW BE 0438.362.202 ▪ RPR Brussel

BNP Paribas Fortis: BE08 2100 4143 4513 ▪ BIC: GEBABEBB

De informatie in dit document is onderhevig aan wijzigingen. De meest actuele en volledige details over deze opleiding — waaronder inhoud, data, locatie en prijs — zijn steeds beschikbaar op onze website: www.vincotte-academy.be.

Inschrijvingen verlopen uitsluitend via de website. Door in te schrijven verklaart u zich akkoord met onze algemene voorwaarden en het opleidingsreglement, die eveneens online te raadplegen zijn.