



# Basis NDO

a **kiwa** company

Op het einde van de cursus is de kandidaat in staat om de soorten fouten te bepalen die te verwachten zijn in een component, afhankelijk van de productiemethode, en ook om een gepaste NDO-methode voor te stellen om te bepalen hoe die fouten kunnen worden gedetecteerd.

## VOOR WIE

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

## INHOUD VAN DE OPLEIDING

Aspecten i.v.m. de materialen:

- Vervaardigingsmethoden
- Overzicht van defecten per vervaardigingsmethode
- Eisen van de codes/normen
- Voorstelling van de belangrijkste NDO-methoden met hun sterke & zwakke punten
  - Visueel onderzoek
  - Penetrantonderzoek
  - Magnetisch onderzoek
  - Radiografisch onderzoek
  - Ultrasoononderzoek
  - TOFD en Phased Array onderzoek
  - Kleine afgeleide NDO-technieken

## OBJECTIEVEN

Op het einde van de cursus zou de kandidaat in staat moeten zijn om de soorten fouten te bepalen die te verwachten zijn in een component, afhankelijk van de productiemethode, en ook om een gepaste NDO-methode voor te stellen om te bepalen hoe die fouten kunnen worden gedetecteerd.

## PRAKTISCHE INFORMATIE

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

## OPLEIDINGSLOCATIES

| Locaties  | Startdatum | Opleidingsduur | Taal       | Prijs    |
|-----------|------------|----------------|------------|----------|
| Vilvoorde | 24/09/2026 | 2 dagen        | Frans      | 1048 EUR |
| Vilvoorde | 23/11/2026 | 2 dagen        | Nederlands | 1048 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](http://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.