



# BA5 Hoog- en Laagspanning - Vakbekwaam persoon boek 1 en boek 2

a **kiwa** company

Deze opleiding is bestemd voor alle werknemers met elektrische voorkennis die zelf werken moeten uitvoeren aan elektrische installaties of dergelijke werken moeten superviseren zoals elektriciens en leren hier de gevaren herkennen, inschatten en gepast te handelen.

## VOOR WIE

Deze opleiding is bestemd voor al wie bij het uitvoeren van zijn werk blootgesteld is aan de gevaren van elektriciteit: installatie, uitbating en onderhoud. Het **veronderstelt** een **basiskennis** van elektriciteit en elektrische installaties (sterkstroom).

## INHOUD VAN DE OPLEIDING

- Inleiding : doel en opvatting van het AREI
- Risico's en gevaren van elektriciteit
- Rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
- De praktische toepassing van de verschillende elektriciteitsnetten: TT TN en IT
- De bescherming van deze netten tegen rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
- De verschillende beveiligingstoestellen en hun toepassingen voor deze netten
- Transformatoren met hun karakteristieken

## OBJECTIEVEN

Je kan deze opleiding nu ook online volgen. Interesse? Schrijf je dan [hier](#) alvast in.

Werken aan of nabij elektrische installaties die al dan niet onder spanning staan, is niet zonder gevaar. Het beheersen van de veiligheidsregels en de praktische toepassing ervan zijn daarbij essentieel.

- **Je leert veilig werken** met elektrische installaties en krijgt inzicht in de veiligheidsprocedures van de verschillende netstelsels.
- **Vergrote werkautonomie:** zelfstandig gaan werken, incl. risicoanalyses uitvoeren
- De opleiding BA5 komt tegemoet aan de verplichting van de werkgever vermeldt in de codex op het werk welzijn boek 3 titel 2.

## PRAKTISCHE INFORMATIE

- Een syllabus met praktijkvoorbeelden wordt voorzien voor elke deelnemer.
- Elke deelnemer ontvangt een deelname attest.
- Elke deelnemer kan aan het einde van de opleiding een kennistest afleggen (optioneel)
- Course also available in English

## OPLEIDINGSLOCATIES

Locaties	Startdatum	Opleidingsduur	Taal	Prijs
Elewijt	16/06/2026	2 dagen	Nederlands	895 EUR
Liège	25/06/2026	2 dagen	Frans	895 EUR

---

Antwerpen	02/07/2026	2 dagen	Nederlands	895 EUR
Gent	15/09/2026	2 dagen	Nederlands	895 EUR
Wavre	28/09/2026	2 dagen	Frans	895 EUR
Elewijt	04/11/2026	2 dagen	Nederlands	895 EUR
Gembloux	12/11/2026	2 dagen	Frans	895 EUR
Wavre	17/12/2026	2 dagen	Frans	895 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.