



a **kiwa** company

Hoogspanning : Veilig werken aan elektrische hoogspanningsinstallaties – theorie en praktijk - boek 2

Deze opleiding komt tegemoet aan de verplichting van de werkgever vermeldt in de codex op het werk welzijn boek 3 titel 2. Hierin zijn specifieke bepalingen opgenomen over elektrische installaties op de arbeidsplaats.

VOOR WIE

- Deze opleiding richt zich tot elke technicus die een BA5-codificatie (hoogspanning) heeft en die verantwoordelijk is voor de werkzaamheden, het preventief en correctief onderhoud en/of de exploitatie van een hoogspanningscabine.

INHOUD VAN DE OPLEIDING

Het programma omvat een omvangrijk theoretisch gedeelte (5u) en wordt afgesloten met reële oefeningen (2u) in verband met het bedienen van elektrisch materiaal dat zich in een hoogspanningscabine kan bevinden.

Theorie

- Gedetailleerde studie van verschillende relevante artikelen van het AREI met betrekking tot elektrische hoogspanningsinstallaties
- De 8 stappen om een elektrische hoogspanningsinstallatie spanningsloos en/of onder spanning te stellen.

Praktijk

- Het bedienen van elektrisch hoogspanningsmateriaal op gesloten en open cellen: praktijk

OBJECTIEVEN

- **Via een theoretische opleiding krijg je inzichten van het AREI en de rubrieken betreffende elektrische hoogspanningsinstallaties** : belang van de veiligheid, wetgevend kader, gevaren/risico's voor personen, definities, rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking, soorten aardelektroden, aardingsschema's, configuratie van een distributienet, bedieningsmateriaal, uitschakeling, beveiliging en scheiding, configuratie/structuur van een installatie, werken aan elektrische installaties, zones onder spanning en nabijheidszones, enz.
- **Je maakt kennis met het elektrisch hoogspanningsmateriaal dat zich in een hoogspanningscabine kan bevinden**: materiaal in behuizing, open en/of gesloten cellen, vermogentransformator, overstroombeveiligingen en beveiligingen tegen interne fouten, collectieve en/of individuele beschermingsuitrustingen, ...) met enkele concrete bedieningen van bepaalde soorten materiaal (schakelaar, netscheider, vermogensschakelaar, aarding en kortsluiting, spanningstester, enz.)
- **Je voert een praktijksimulatie uit van de 8 cruciale stappen om een installatie spanningsloos en/of onder spanning te stellen**. Deze opleiding komt tegemoet aan de verplichting van de werkgever vermeldt in de codex op het werk welzijn boek 3 titel 2. Hierin zijn specifieke bepalingen opgenomen over elektrische installaties op de arbeidsplaats.

PRAKTISCHE INFORMATIE

- Een syllabus voor elke deelnemer en individuele oefeningenfiches om in te vullen
- Elke deelnemer ontvangt een deelname attest
- Deelnemers dienen de cursus(sen) BA4 en/of BA5 gevolgd te hebben.
- Er wordt van de deelnemers verwacht dat ze hun eigen **PBM's** meebrengen, zijnde:
 - Helm met volle gelaatsvizier

- Schakeljas
- Schakelhandschoenen
- Veiligheidsschoenen

OPLEIDINGSLOCATIES

Locaties	Startdatum	Opleidingsduur	Taal	Prijs
Antwerpen	03/06/2026	1 dag	Nederlands	539 EUR
Antwerpen	07/07/2026	1 dag	Nederlands	539 EUR
Gembloux	08/09/2026	1 dag	Frans	539 EUR
Antwerpen	29/09/2026	1 dag	Nederlands	539 EUR
Antwerpen	27/10/2026	1 dag	Nederlands	539 EUR
Gembloux	18/11/2026	1 dag	Frans	539 EUR
Antwerpen	08/12/2026	1 dag	Nederlands	539 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.