



AREI - Boek 1 - Laagspanning niet huishoudelijke installaties

a **kiwa** company

In deze opleiding maakt u kennis met de nieuwe structuur van het AREI Laagspanning 2020. U zal de belangrijkste algemene reglementaire voorschriften inzake elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning goed begrijpen en kunnen toepassen.

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 en materieel op laagspanning en op zeer lage spanning

Wij adviseren in het bezit te zijn van het **boek AREI Laagspanning 2020** (A5-formaat). U kan een exemplaar bekomen bij Wolters Kluwer: <https://shop.wolterskluwer.be>

- Studiebureaus, bureaus voor elektrotechniek
- Niet-huishoudelijke elektriciens
- Ingenieurs/onderhoudstechnici
- Verantwoordelijken voor elektrische installaties – technische diensten
- Ontwerpers/tekenaars van elektrische installaties
- Projectleiders – zaakgelastigden
- Bouwheren
- Sectoren: energie, bouw, farmacie, ziekenhuizen, petrochemie, productie ...

INHOUD VAN DE OPLEIDING

- Inleiding
- Algemene voorschriften voor elektrisch materieel en elektrische installaties
- Termen en definities
- Bepaling van algemene kenmerken van elektrische installaties
- Beschermingsmaatregelen
- Keuze en installatie van materieel
- Controles van de installaties
- Regels voor installaties en bijzondere ruimten
- Bijzondere voorschriften voor bestaande elektrische installaties
- Algemene voorschriften na te leven door personen

OBJECTIEVEN

- Kennismaken met de nieuwe structuur van het AREI Laagspanning 2020
- Een elektrische installatie op hoogspanning ontwerpen met inachtneming van de voorschriften van het AREI
- Je leert veilig werken met elektrische installaties en krijgt inzicht in de veiligheidsprocedures
- Vergroot je werkautonomie: zelfstandig gaan werken

PRAKTISCHE INFORMATIE

- Een syllabus met praktijkvoorbeelden wordt voorzien voor elke deelnemer.

- Elke deelnemer ontvangt een deelname attest

OPLEIDINGSLOCATIES

| Locaties | Startdatum | Opleidingsduur | Taal | Prijs |
|----------|------------|----------------|------------|----------|
| Wavre | 13/10/2026 | 4 dagen | Frans | 1428 EUR |
| Elewijt | 27/10/2026 | 4 dagen | Nederlands | 1428 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.