

A

Agenda

VOLTA OPLEIDINGEN

De volgende opleidingen organiseren we nog steeds in open aanbod:

Alle provincies
BA4 Basisinstructies veiligheid voor elektrische installaties - gewaarschuwden
BA5 Elektriciens
VCA Basisopleiding (beeldschermexamens)
VCA Basisopleiding (voorleesexamen mogelijk op aanvraag)
Brandbeveiliging volgens NBN S21-100
Mentoropleiding (2 d)
Ergonomisch heffen en tillen voor elektriciens
Innovatieve technologieën
Geel
Asbest, eenvoudige handelingen voor elektrotechnici

De volgende opleidingen organiseren we op basis van jullie vraag en wensen:

Alle provincies
Laadinfrastructuur - de missing link in elektrische mobiliteit
AREI - bestaande en nieuwe huishoudelijke installaties
Netsystemen
Kabelberekening van elektrische LS-installaties
Overstroom beschermingstoestellen in LS-installaties
Kortsluitstroomberekening van elektrische LS-installaties
Coördinatie en filiatie van beveiligingen
Thuisbatterij en PV-installatie: koppeling aan het net
Gestructureerde databekabeling
Hands-on workshop ledverlichting
Ledverlichting van ontwerp tot installatie
Verschillende (vaste) locaties in Vlaanderen
Rolsteiger
Schaarlift (1d ervaren)
Schaarlift (2d onervaren)
Telescooplift incl. schaarlift (1d ervaren)
Telescooplift incl. schaarlift (2d onervaren)
Duurzame installatietechniek - een luchtdichte elektrotechnische installatie realiseren
Anderlecht
Initiatie in mechanische ventilatie
Willovoorde en bedrijfsintern
Hoogspanning: veilig werken aan elektrische hoogspanningsinstallaties - theorie en praktijk

A

In de kijker: laadinfrastructuur elektrische voertuigen

Elektrische wagens zijn tegenwoordig hot. Om aan de toenemende vraag te kunnen beantwoorden, moet de laadinfrastructuur voortdurend uitgebreid worden. We vertellen je er graag alles over.

Volg onze gratis e-learning

Deze opleiding geeft je de nodige kennis om de installatie van laadinfrastructuur voor elektrische wagens tot een goed einde te brengen. Ze duurt gemiddeld 2,5 uur. Een basiskennis van elektriciteit is wenselijk.

Meer info of meteen inschrijven?

Surf naar volta-org.be of scan de QR-code.



Herbekijk de infosessie rond laadinfrastructuur van elektrische wagens van 15/12/2021

Surf naar volta-org.be > werknemers > publicaties >

video: webinars & infosessies.

Bart Massin (Stroohm) en Bart Vanoppen (Volta) nemen je mee in het globale plaatje van de laadinfrastructuur en kaderen een laadpaal in het geheel van elektrische verbruikers in een woning. Veel leerrijk kijkplezier!

Schrijf je in voor onze volgende infosessie

Op 12 mei 2022 organiseert Volta een hybride infosessie over de integratie van elektrische voertuigen in een residentiële installatie. Hou onze website in het oog voor meer informatie.

Voor meer info kijk op volta-org.be

R

AREI gratis online beschikbaar

Het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI) bestaat uit 3 thematische boeken die elk een installatieniveau en de reglementaire veiligheidsvereisten voor die installaties bevatten. FOD Economie, K.M.O., Middenstand en Energie delen deze teksten gratis online op economie.fgov.be >> publicaties >> zoekterm 'AREI'



Contactgegevens Volta

Voor vragen over je persoonlijk dossier, aanvullende vergoedingen of de eindejaarspremie: fbz-fse@volta-org.be of 02 478 86 95.

Voor vragen over het sectoraal pensioenstelsel: pensioen.pension@volta-org.be of 02 478 86 97.

Voor vragen over opleidingen, competentiebeheer, individueel recht of outplacement: info@volta-org.be of 02 476 16 76.

Voor vragen over techniek of reglementering: tad@volta-org.be of 02 476 16 76.

VOLTA
KRUISPUNT VAN ELEKTROTECHNIEK
CARREFOUR DE L'ELECTROTECHNIQUE

Volta vzw en Volta fbz zijn sectorale organen van en voor de werkgevers en arbeiders uit de elektrotechnische sector, meer bepaald het paritair subcomité voor de elektriciens: installatie en distributie (PSC 149.01). Ze zijn opgericht door de sociale partners - beroepsfederaties en vakbonden - van deze sector om bedrijven en arbeiders met raad en daad bij te staan.



11

APRIL
2022

watt

Het nieuws uit de elektrotechnische sector voor werknemers

B

Nieuw in onze sector? Geef je rekeningnummer door

Ben je onlangs in de elektrotechnische sector komen werken? Dan is het heel belangrijk om jouw rekeningnummer aan Volta FBZ te bezorgen.

Op die manier kunnen wij ervoor zorgen dat alle toekomstige betalingen op tijd aan jou worden uitbetaald. Dat kan gaan over een eindejaarspremie of een aanvullende vergoeding, bijvoorbeeld

bij kinderopvang, tijdelijke werkloosheid, ziekte, enz. Ook wie van rekeningnummer verandert, geeft best het nieuwe rekeningnummer zo snel mogelijk door.

Je kan dit eenvoudig doen via My FBZ.

Wil je trouwens meer weten over de aanvullende vergoedingen? Kijk dan snel op de volgende pagina.

A
ACADEMYB
BENEFITSR
RESEARCHE
EDUCATIONC
HR-CONNECT

Voorwoord

Beste lezer,

De lente kleurt opnieuw ons land en onze harten. Het is dan ook de periode om tonnen energie te tanken. In de wereld van de elektrotechniek kan dat alvast geen probleem zijn. In deze editie maak je kennis met het prestigieuze MIRaCCLE-project en lees je onder andere meer over je aanvullende vergoedingen en fiscale fiches. Zoals gewoonlijk reiken we je verschillende handvatten om levenslang bij te leren. Kortom, heel wat boeiend en leerrijk sectornieuws om in te duiken.

Op een fantastisch voorjaar!

Peter Claeys,
Directeur Volta

VOLTA
KRUISPUNT VAN ELEKTROTECHNIEK
CARREFOUR DE L'ELECTROTECHNIQUE

B

Indexering aanvullende vergoedingen

In uitvoering van het Nationaal Akkoord 2021-2022, werden op 1 december 2021 al onze aanvullende vergoedingen geïndexeerd. Hieronder vind je een handig overzicht van de nieuwe bedragen.

AANVULLENDE VERGOEDING	BEDRAG PER DAG	BEDRAG PER 1/2 DAG
Tijdelijke werkloosheid	€11,82	€5,91
Volledige werkloosheid	€6,22	€3,11
Stelsel werkloosheid met bedrijfstoeslag	€6,22	€3,11
Ziekte	€1,76	€0,87
Ziekte voor oudere zieken	€8,60	€4,30
Kinderopvang	2019-2020-2021 €3 per kind met een max. van €300/jaar per kind 2022-2023-2024 €4 per kind met een max. van €400/jaar per kind	

AANVULLENDE VERGOEDING	BEDRAG PER MAAND
Sluiting van een onderneming	€308,95 + €15,56/jaar anciënniteit met een max. van €1018,93
Halftijds tijdskrediet	€77,23
1/5 landingsbaan	€30,90
Zachte landingsbaan	Maximum €162,59
Loopbaanbegeleiding	Maximum €80/periode van 6 jaar

**R**

MIRaCCLE: een primeur in Wallonië

In het industriepark 'Hauts Sarts' in Herstal (provincie Luik) zijn de wonderen de wereld nog niet uit. Maak kennis met het MIRaCCLE-project!

Met het innovatieve MIRaCCLE-project worden 7 bedrijven via een verdeelkabel van ongeveer 1,5 km op een gelijkstroomnet aangesloten. Zo kunnen ze hun productie van duurzame energie – hoofdzakelijk fotovoltaïsche energie – met elkaar delen. Dit is een primeur in Wallonië.

Slim energiebeheer

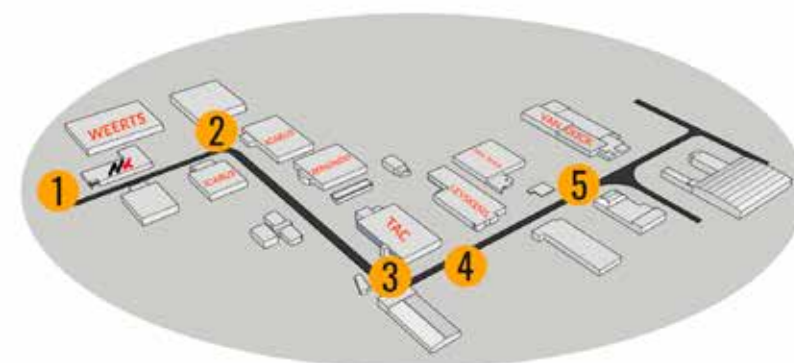
Het gelijkstroomnet blijft echter wel aangesloten met het openbare elektriciteitsnet. Dankzij de opslag van elektrische energie hoeft er alleen energie aan het openbare net onttrokken te worden in geval van absolute noodzaak of wanneer de energie voor de aangesloten bedrijven het voordeligst is. Op datzelfde DC-netwerk wordt ook een intelligent regelsysteem voor openbare verlichting geïnstalleerd, dit in samenwerking met de stad Herstal. Daarnaast heeft het MIRaCCLE-project plannen om laadstations voor elektrische voertuigen te voorzien, die dan rechtstreeks door het gelijkstroomnet worden gevoed.

Gelijkstroom versus wisselstroom

Er zijn verschillende verbruikers of energie-opwekkers zoals LED's, batterijen, fotovoltaïsche panelen en op-laadstations die werken op gelijkstroom. Dus waarom deze gelijkstroom omzetten in wisselstroom als dat niet nodig is?

Door in gelijkstroom te blijven, vermijdt men ook verliezen. Niet alleen door onnodige AC/DC- of DC/AC-omzettingen, maar ook door verlies van reactief vermogen, skin-effecten in de kabels, enz. Maar het gedrag van een gelijkstroomnet vereist een speciaal en specifiek beheer van de technische en veiligheidsuitdagingen.

De economische winst van een dergelijk netwerk ten opzichte van een conventioneel wisselstroomnetwerk kan oplopen tot 30% voor bedrijven en zelfs tot 70% door het intelligente beheer van ledverlichting. MIRaCCLE is een onderzoeksproject waarvan de resultaten binnen ten vroegste 2 jaar bekend zullen zijn.

**R**

Ken jij intellicht.org al?

Een website om letterlijk en figuurlijk je licht bij op te steken.

IntelLicht staat voor intelligente lichtregelsystemen. Op deze website vind je alle informatie over de meest gebruikte intelligente lichtregelsystemen en types sturing. Verschillende e-learnings maken je wegwijs in de materie.

De website is ontworpen door WTCB, Groen Licht Vlaanderen en Volta tijdens een gezamenlijk project.

Neem zeker eens een kijkje op www.intellicht.org

**B**

Je fiscale fiches komen eraan

Binnenkort is het weer tijd voor de jaarlijkse belastingaangifte voor het aanslagjaar 2022 (inkomsten 2021). Daarvoor heb je ook de fiscale fiches nodig met betrekking tot de vergoedingen en premies die je het afgelopen jaar van ons hebt ontvangen. Die fiches zijn momenteel digitaal beschikbaar in My FBZ. Raadpleeg dus zeker je online persoonlijk dossier. Alle bedragen die je ontving in de loop van 2021 werden automatisch doorgegeven aan de FOD Financiën. Een papieren versie van onze fiscale fiches kan op eenvoudig verzoek opgestuurd worden maar is in de meeste gevallen dus overbodig.

**A**

Zin in hapklare technologische informatie?

Download onze 16 beknopte en overzichtelijke informatiefiches waarin we een aantal basisprincipes eenvoudig uitleggen.

De fiches zijn een prima ondersteuning van de theoretische technische kennis van arbeiders, leerlingen of cursisten. Of bijzonder handig voor mentoren in bedrijven die duale leerlingen of leerling-stagiairs begeleiden op de werkvloer.



Ontdek de verschillende thema's op volta-org.be of scan de QR-code.

