

#ELEKTRICITEIT EN AIRCO

✓ BESPAAR MET DE KMO-ORTEFEUILLE

VERLICHTINGSADVISEUR - ZONDER VOORKENNIS ELEKTRICITEIT

BEKOM EEN HELDERE KIJK OP DE ZAAK!

OMSCHRIJVING

Wat kent u na het volgen van deze opleiding?

Je kunt zelfstandig om het even welke lichtstudie maken, met inbegrip van een lichtaudit.

Omschrijving

In woningen, winkels, kantoren, werkplaatsen en ook buiten brengt een aangepaste verlichting kleur in ons leven. Een goede verlichting verhoogt de productiviteit in het bedrijfsleven en verlaagt op een opmerkelijke manier het aantal ongevallen.

De verlichtingstechniek is de laatste tien jaar sterk geëvolueerd. Soms kan men nu met een lager elektrisch vermogen een betere verlichting bekomen dan in het verleden het geval was.

Op de markt is er een gamma uiterst doeltreffende verlichtingsproducten beschikbaar. Daardoor is het mogelijk ons levenscomfort te verbeteren en het energieverbruik te beperken. Door deze evolutie is er een belangrijke markt ontstaan. Het is dan ook evident dat van installateurs en ontwerpers een grondige kennis en specialisatie op dit gebied zal verwacht worden.

Klik [hier](#) als u zich wenst in te schrijven voor de vooropleiding elektriciteit

Voor wie is deze opleiding bestemd?

- technische medewerkers van studie bureaus
- technische ontwerpers van verlichtings- en sfeerverlichtingsinstallaties
- kleuradviseurs
- interieurinrichters
- interieurstylisten

PROGRAMMA

Basis elektriciteit:

- Elektrische grootheden (stroom, spanning, weerstand, vermogen, ...) + metingen
- Het elektrische net (2f + 3f + tellerkast)
- Lichtschakelingen - symbolen en soorten - oefeningen
- Veiligheid: BA4 - VCA
- Aarding + AREI
- Praktijk oefeningen

verlichtingsadviseur:

- Begrippen en algemeenheden
- Lichtbronnen
- Soort armaturen
- Binnenverlichting, buitenverlichting en sfeercreatie
- Noodverlichting en oriëntatieverlichting
- EPB-regelgeving en andere normeringen
- Toegepaste bedrijfsvoering
- Opstellen van een verlichtingsplan
- Verlichtingsberekening m.b.v. specifieke software
- Rationeel energiegebruik (relighting)

- Casestudies