

LIGHT & SOUND - VOLTIDSE DAGOPLEIDING

€ 1210,00 incl. BTW

OMSCHRIJVING

Introductie

Je bent op zoek naar een opleiding waarbij het verwerven van zowel kennis als praktijkervaring centraal staat? Je hebt interesse voor **podiumkunsten, muziek, theater**, ... en je bent lichamelijk geschikt voor veelvuldige manipulatie van zware apparatuur. Dan ben je met deze éénjarige, voltijdse dagopleiding 'light & sound' aan het juiste adres.

Omschrijving

Gedurende één jaar wordt er theoretische en praktische kennis opgedaan voor een zo compleet mogelijke opleiding. De docenten maakten van hun droom hun beroep en willen graag hun ervaringen met je delen.

Je start met toegepaste elektriciteit waarin je de algemene principes van elektriciteit leert kennen. Daarnaast heb je de kennis van de eigenschappen van motoren en ken je de verschillende motorschakelingen. Ook solderen maakt deel uit van deze module.

Hierna ga je verder met podiummechanica waarin je de begrippen leert kennen. Rigging, inrichten van de werkplek en vervoer van materiaal vervolledigen deze module.

Vervolgens ga je verder met geluids- en lichttechnieken. Naast materialenkennis, ontwerpen van licht- en geluidsplannen, komt ook het aansluiten, programmeren en bedienen van tafels uitgebreid aan bod.

tussendoor leer je ook wat een netwerk is en hoe dit op te stellen.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

Ben je minimum 18 jaar of je wordt 18 in het jaar dat de cursus van start gaat en je wilt met een technische opleiding je toekomst opbouwen in de podiumkunsten, dan is deze opleiding een must.

Toelatingsvoorwaarden

Je bent minimum 18 jaar of wordt 18 in het jaar dat de cursus van start gaat.

Wat kent u na het volgen van deze opleiding?

Na afloop kan je zelfstandig een normale tot middelgrote PA opstellen en bedienen. Je beheerst tevens de digitale opnametechnieken en je bent in staat de opgenomen recordings te bewerken.

Je hebt de kennis van de verschillende materialen, de opbouw van installaties, licht- en kleurentheorie. Verder leer je de programmatie van stuurtafels, ontwerpen van lichtplannen en structuren.

PROGRAMMA

- **Toegepaste elektriciteit**
 - **basisbegrippen**
 - **materialenkennis**
 - **veiligheid en gevaren**
 - **motoren**
 - **solderen**
- **Toegepaste elektriciteit**
 - **basisbegrippen**
 - **rigging**
 - **vervoeren van materialen**

- **inrichting van de werkplek**
- **Netwerk voor podiumtechniekers**
 - **Inleiding computernetwerken / begrippen**
 - **Netwerk - theorie en praktijk**
- **geluidstechnieken**
 - Akoestische principes
 - Materialenkennis
 - Effecten
 - Luidsprekers en versterkers
 - Ontwerpen geluidsplan
 - Plaatsen en aansluiten geluidsapparatuur
 - Geluidstafels
 - Aansluiten
 - Programmeren
 - Bedienen
 - Onderhouden van apparatuur
- **Lichttechnieken**
 - Wat is licht?
 - Kleuren en intensiteiten
 - Lichtrichtingen
 - materialenkennis
 - Ontwerpen lichtplan
 - Belichting monteren en demonteren
 - Stuurtafels
 - Voorbereiden
 - Programmeren
 - Bedienen
 - Onderhouden van apparatuur
- **Toegepaste bedrijfsvoering**
 - **Positionering, uitrusting, infrastructuur**
 - **Werkplanning en algemene administratie**
 - **Omgaan met klanten**
 - **Financiële aspecten**
 - **Commercieel beleid**

PRAKTISCH

Lesdata

Datum	Startuur	Einduur
--------------	-----------------	----------------

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

Locatie

Syntra West Kortrijk
Doorniksesteenweg 220
8500 Kortrijk

Contact

T: 078/353 653
F: 050/403061
info@syntrawest.be

Stageovereenkomst

Tijdens de opleiding is er een verplichte stage van 320 uur. Deze stage moet verdeeld worden onder 2 verschillende "soorten" bedrijven.

Een stageplaats zoek je zelf. Uiteraard zullen we je hierin begeleiden.

De docent zal tijdens de 1ste les hier meer uitleg over geven.

DOCENT

Syntra West doet beroep op docent die dagdagelijks in de praktijk staan.