

Masterclass Licht en Verlichting “Goed licht beoordeeld”

voor Arbeidshygiënist(en), Register ergonomen, Interieurarchitecten

In samenwerking met
NVvA Contactgroep Kantoren
NSVV
Trilux
Philips
Meutzner Licht Opleidingen

22 en 29 mei 2018 bij Trilux te Amersfoort

20 september 2018 bij het Philips Lighting Licht Applicatie Centrum te Eindhoven

Na afloop van deze masterclass kunt u:

- a. licht- en verlichtingsklachten beoordelen;
- b. advies geven tot verbetering;
- c. tekeningen met lichtontwerpen en lichtberekeningsprogramma's interpreteren;
- d. en bent u gesprekspartner voor lichtadviseurs, architecten en aanbieders/ontwerpers van verlichting.

Deze Masterclass geeft:

Dag 1: a. opfrissen basiskennis licht en verlichting;

b. begrijpen goede basisverlichting: normen, aanbevelingen, gebruik luxmeter, luminantiemeter, spectrofotometer;

c. ervaren licht & gezondheid, visueel systeem van de mens, mensen met gezichtsstoornis;

Dag 2: a. licht in de praktijk beoordelen: kantoor en fabriekshallen;

b. verlichtingsontwerpen beoordelen: armatuurkeuze, layout, en lichtprofielen;

c. uitleg over lichtbronnen, armaturen en besturingssystemen;

d. LED: normen, richtlijnen, wat is er op de markt, waar moet je op letten.

e. bezoek Trilux Licht Experience ruimte

Dag 3: a. presentatie uitwerking eigen cases van deelnemers rond verlichting in de praktijk;

b. bezoek Licht Applicatie Centrum van Philips Lighting.

c. licht update door prof. Alex Rosemann van de TU/e.

Kosten voor deze 3 dagen incl. koffie/thee, lunches, syllabus e.d.: **€ 825,-** excl. BTW.

Aanmelden: info@meutznerlichtopleidingen.nl ovv Masterclass 2018

Meer informatie? Bel MLO 0641 594 705

DOCENTEN

Proces begeleiding masterclass: Ir. Drs Ineke Thierauf

Oud-arbeidshygiëniste bij de Universiteit Utrecht (20 jaar ervaring) met specialisatie binnenklimaat en –milieu. Auteur en coauteur van diverse artikelen o.a. over licht en verlichting.

Dag 1:

Ing. Jan Meutzner

Directeur MLD, adviseur op het gebied van geïntegreerde toepassing van dag- én kunstlicht en docent bij lichtopleidingen (40 jaar ervaring). Oudvoorzitter commissie Licht en Gezondheid van de NSVV, Vicevoorzitter European Lighting Experts Association, lid Arbitrage Commissie Gedragscode Lichtberekenaars.

Ir. Arjen Raue

Bouwkundig ingenieur. 20 jaar ervaring als binnenmilieuadviseur, nu werkzaam bij BBA Binnenmilieu met focus op verlichtingsproblematiek. Docent PHOV. Co-auteur van SDU-publicatie AI-24 Binnenmilieu en diverse publicaties over de aanpak van binnenmilieuproblemen.

Paul Settels Eur.Erg.

Arbeidshygiënist en Register ergonomoos (Eur.Erg.) met aandachtveld visuele ergonomie (30 jaar ervaring), daarvoor 10 jaar technisch opdrachtgever verlichtingsinstallaties. Coauteur NEN 3087, coauteur Toelichting op NEN-EN 12464-1, oudvoorzitter commissie Binnenverlichting van de NSVV, lid Quality Committee ELE (NL), lid Arbitrage Commissie Gedragscode Lichtberekenaars.

Dag 2:

Zie dag 1 en:

Chantal Channo-Meutzner

Directeur van MLO, expert en docent in noodverlichting, specialist in het uitvoeren van lichtprestatie metingen conform NEN 1891 (10 jaar ervaring), onderzoeken en beoordelen LED producten en innovatieve Ledverlichting voor Stichting KIEN, expert/netwerk trainer DIAL lichtberekeningen, oudvoorzitter commissie Noodverlichting van de NSVV.

Ing. Jan van Riel

Lichtexpert bij Trilux, Hoofd Trilux Academie Nederland en België, lid Belgische Licht technische gezelschap (IBE-BIV).

Dag 3:

Ing. Sjef van Eggelen

Ruim 30 jaar ervaring als lichtontwerper en innovator nieuwe verlichtingssystemen en LED, oud-lid van commissie Binnenverlichting, werkzaam bij Philips Lighting Nederland.

Prof.Dr.Ing.habil. Alex Rosemann

Hoogleraar aan de TU Eindhoven Fysical Buildings, Licht en Verlichting. Onderzoeker, auteur, docent van licht en verlichting, dag- en kunstlicht, licht en beleving.

Bij alle docenten zit licht en verlichting in hart en nieren.

