



Lightingdesigner.dk afholder 3 dages seminar i

DIALux evo

Underviser:

Claus Frøslund-Jensen, Lightingdesigner.dk, certificeret DIAL underviser

Seminarets formål:

Kurset vil gøre kursisten i stand til at udføre avancerede lysberegninger i DIALux evo.

Antal kursister:

Min. 4 og max. 6 kursister pr. seminar

Pris:

Kr. 5.995,00 ekskl. moms pr. kursist

Kursisten medbringer selv egnet computer

Vær opmærksom på, at DIALux evo kræver god processorkraft og rigeligt med RAM. En SSD harddisk er også en fordel.



Agenda, Dag 1

- | | | |
|--------------|---|--|
| 09.15 -09.30 | Velkommen | <ul style="list-style-type: none">IntroduktionPræsentation af agenda |
| 09.30-10.15 | Evo Easy | <ul style="list-style-type: none">Introduktion af softwareSimple indendørs planlægning |
| 10.15-10.45 | GUI | <ul style="list-style-type: none">Bruger interfaceKonfiguration af generelle optioner |
| 10.45-11.00 | Kaffepause | |
| 11.00-12.30 | Geometri (del 1/3) | <ul style="list-style-type: none">Import af CAD tegningerBygning og bygningens rumRum elementer, vinduer, døre |
| 12.30-13.15 | Frokost | |
| 13.15-14.00 | Geometri (del 2/3) | <ul style="list-style-type: none">Import af anden CAD tegningKonstruktion af udendørs scene |
| 14.00-15.30 | Møbler, objekter og teksturer (del 1/2) | <ul style="list-style-type: none">Møbel bibliotekTeksturer til overfladerKopiering og tilpasning |
| 15.30-15.45 | Kaffepause | |
| 15.45-16.30 | Belysninger | <ul style="list-style-type: none">Håndtering af Plug InArrangering af belysninger |
| 16.30-17.00 | Beregninger | <ul style="list-style-type: none">BeregningIso linjer og fejlfarver i 3D |



Agenda, Dag 2

- 08.30 -09.30 Lys scener og belsnings grupper (del 1/2)
- ✚ Beregning af forskellige lys scener
 - ✚ Definerings af dæmpnings værdier
- 09.30-10.15 Lys scener og belsnings grupper (del 2/2)
- ✚ Arbejde med dagslys
- 10.15-10.30 Kaffepause
- 10.30-11.15 Geometri (del 3/3)
- ✚ Projekt med flere bygninger
 - ✚ Kopiering af komplette etager
- 11.15-12.00 Møbler, objekter og teksturer (del 2/2)
- ✚ Import af fotometrisk fil
 - ✚ Integrering af eksteriør belysning
 - ✚ Modifikation af belysninger
- 12.30-13.15 Frokost
- 13.15-14.15 Visualisering
- ✚ Fremstilling af forskellige visninger og foto-realistiske billeder
 - ✚ Målsætning på billeder
 - ✚ Eksport af HDR filer
- 14.00-15.30 Normativ dokumentation
- ✚ Placering og tilpasning af kalkulation overflader
 - ✚ Indsættelse af arbejdsområder
 - ✚ Estimering af energiforbrug
- 15.30-15.45 Kaffepause
- 15.45-17.00 Estimering af energiforbrug
- ✚ Præsentation af energimeter
 - ✚ Håndtering af forskellige tilstande



Agenda, Dag 3

08.30 -10.30 Udskrifter

- ✚ Individuel udskriffs konfiguration
- ✚ Printning (A4 og A1)
- ✚ DWG eksport

10.30-10.45 Kaffepause

10.45-12.30 Vejbelysning

- ✚ Arbejde med gadebelysning i tabelform

12.30-13.15 Frokost

13.15-15.30 Afslutningsprojekt

- ✚ Fremstilling af projekt med indendørs og udendørs elementer
- ✚ Brug af forskellige materialer og objekter
- ✚ Brug af kalkulationsflader
- ✚ Indsættelse af belysninger

15.30-15.45 Kaffepause

15.45-16.30 Afslutningsprojekt

- ✚ Forberedelse af udskrifter
- ✚ Fremstilling af A4 præsentation som PDF fil

16.30-16.45 Præsentation af det endelige projekt

16.45-17.00 Spørgsmål, feedback, kursusbeviser