



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. 4.995,00 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
 - ✚ Definerer 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 | <ul style="list-style-type: none">Individuel udskriffs konfigurationPrintning (A4 og A1)DWG eksport |
| 10.30-10.45 | Kaffepause | |
| 10.45-12.30 | Vejbelysning | <ul style="list-style-type: none">Arbejde med gadebelysning i tabelform |
| 12.30-13.15 | Frokost | |
| 13.15-15.30 | Afslutningsprojekt | <ul style="list-style-type: none">Fremstilling af projekt med indendørs og udendørs elementerBrug af forskellige materialer og objekterBrug af kalkulationsfladerIndsættelse af belysninger |
| 15.30-15.45 | Kaffepause | |
| 15.45-16.30 | Afslutningsprojekt | <ul style="list-style-type: none">Forberedelse af udskrifterFremstilling af A4 præsentation som PDF fil |
| 16.30-16.45 | Præsentation af det endelige projekt | |
| 16.45-17.00 | Spørgsmål, feedback, kursusbeviser | |