

Specialisatiecursus Verlichting - opleiding 'Verlichtingsdeskundige' 2022 - 2023

MODULE I: KEN JE KLASSIEKERS – KEN JE BASIS (9 SESSIES – 45U)

1. Introductie - Verlichting op de werkplek. (<i>Wouter Ryckaert – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	12/09/2022
2. Ken je klassiekers: basisgrootheden verlichting** (<i>Wouter Ryckaert – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	26/09/2022
3. Kleur (be)kennen – deel 1 (<i>Frédéric Leloup – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	10/10/2022
4. Kleur (be)kennen – deel 2 + meten van licht theorie (<i>Frédéric Leloup – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	24/10/2022
5. Bezoek aan Lighting Application Centre LAC – High Tech Campus Eindhoven (<i>Tom De Fruytier – Signify</i>)	7/11/2022
6. Meten van licht en kleur. Praktijk 1 (<i>Frédéric Leloup, Jan Audenaert en collega's – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	14/11/2022
7. Meten van licht en kleur. Praktijk 2 (<i>Frédéric Leloup, Jan Audenaert en collega's – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	28/11/2022
8. Licht, visueel comfort en welzijn. Wat is Integratieve verlichting? Hoe daglicht benutten? ** (<i>Roel Daneels – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven & Martijn Vyncke, Bureau Bouwtechniek</i>)	05/12/2022
9. Let's use leds! Led basics** (<i>Youri Meuret – Labo. Voor Lichttechnologie</i>)	19/12/2022*
10. Reserve: Inhaalmoment	09/01/2023
11. Optioneel: Elektriciteit (voor alle deelnemers module 1 en/of 2)**	16/01/2023

MODULE II: VERLICHTINGSONTWERP (9 SESSIES – 45 UUR) - ENKEL VOOR WIE OOK MODULE 1 HEEFT GEVOLGD

1. Lichtregelsystemen (<i>Wouter Wissink – VOLTA</i>)	30/01/2023
2. Basis DALI (+ KNX gateway + casambi en GBS) (<i>Cédric Genbrugge – Project Nekton</i>)	13/02/2023
3. Binnenverlichting – Functioneel ontwerp en DIALux evo (dag 1)** (<i>Roel Daneels – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	27/02/2023
4. Binnenverlichting – Functioneel ontwerp en DIALux evo (dag 2)** (<i>Roel Daneels – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	13/03/2023
5. Buitenverlichting – incl. geleide stadswandeling 'stadsverlichting Gent' (latere start) (<i>Tom Heymans – Schröder BE & Bart Peeters - Stad Gent</i>)	20/03/2023
6. Conceptueel lichtontwerp, methodiek en praktijkvoorbeelden (open sessie) (<i>Sabine de Schutter – Studio De Schutter, Lighting Design</i>)	27/03/2023
7. Noodverlichting: Technologie, normen, wetgeving, lichtontwerp ** (open sessie) (<i>NN– Etap Lighting International</i>) & NN	17/04/2023
8. Verlichting – Regelgeving, wetgeving en normalisatie (<i>Catherine Lootens – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	24/04/2023
9. Hoe conceptueel lichtontwerp realiseren – verlichting voor kunst en erfgoed + praktijk bezoek (<i>Chris Pype – Pype Licht</i>)	08/05/2023
10. Reserve: Inhaalmoment	22/05/2023

MODULE III: OPDRACHT IN GROEP – BEKOMEN KU LEUVEN GETUIGSCHRIFT VERLICHTINGSDESKUNDIGE (TIJDSBESTEDING 15 UUR)

1. Opdracht in groep van max. 3 cursisten – presentatie en examens (<i>Wouter Ryckaert, Frederic Leloup, Catherine Lootens – Labo. voor Lichttechnologie KU Leuven</i>)	19/06/2023
---	------------