



A XVI. LED Konferencia programja

2025. február 11-12.
Óbudai Egyetem, Budapest Bécsi út 96/B
Auditórium Maximum



2025. február 11. kedd

08:30	Regisztráció	
1. szekció - Megnyitó (moderátor: Nagy János)		
09:30	Nagy János - <i>elnök, VTT</i>	Köszöntő, a konferencia megnyitása
	Prof. Dr. Galambos Péter <i>innovációért felelős rektorhelyettes, ÓE</i>	Köszöntő a vendéglátótól
09:50	Schüller Ferenc - <i>építész</i>	Barlangok tüzétől a LED használatig
10:20	Dr. Bartholy Judit <i>professzor emeritus, ELTE, az MTA doktora</i>	Változó éghajlat, extrémítások vagy a civilizáció vége?
10:50	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
11:05	Támogatók, kiállítók bemutatkozása	
11:15	Kávészünet	
2. szekció - Egy reményteljes kapcsolat kezdete, tervező program workshop (moderátor:		
11:45	DIALUX	Lighting design made easy with DIALux
12:05	Daoudi, Karim - <i>RELUX</i>	RELUX – the standard in lighting planning
12:25	Major Gyula - <i>Klapanciusz Kft.</i>	Világításméretező szoftverek rövid áttekintése, fejlődési irányok, MI?
13:45	Bozsódi Márton, Darnay János <i>Hungaroproject Mérnökiroda Kft.</i>	Tervezés? Szoftver? Világítás?
13:05	Debreceni Róbert - <i>Luminis Kft.</i>	Látványterv versus valóság
13:25	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
13:40	Ebédszünet	
3. szekció - Hol a foton? Itt a foton! Fénylabor workshop (moderátor:		
14:40	Dr. Szabó Ferenc - <i>LightingLab Kft.</i> Dr. Szücs Veronika, Nagy Róbert <i>Pannon Egyetem</i> Molnár Károly, Nádas József - <i>Óbudai Egyetem</i>	Mitől lesz jó egy fotometriai laboratórium?
15:25	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
4. szekció - A kutatók műhelyéből (moderátor:		
15:40	Nagy Róbert - <i>PE</i>	Mixelt lencsével szerelt LED-es lámpatestek térbeli fényeloszlásának becslése
16:00	Dr. habil Ábrahám György - <i>BME</i>	LED-ek által okozott színérzetek
16:20	Dr. Urbin Ágnes - <i>BME</i>	Az adaptációs színeltolódás vizsgálata
16:40	Dr. Poppe András - <i>BME</i>	Az AI-TWILIGHT H2020 ECSEL projekt magyar eredményei
17:00	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
17:15	Az első nap zárása	



A XVI. LED Konferencia programja

2025. február 11-12.

Óbudai Egyetem, Budapest Bécsi út 96/B
Auditórium Maximum



2025. február 12. szerda

08:30	Regisztráció	
5. szekció - Fények és remények (moderátor:		
09:00	Erő Zoltán - <i>Budapest főépítésze</i>	<i>cím egyeztetés alatt</i>
09:30	Haász Ferenc - <i>MadeByLight Zrt.</i>	Nekem szép!
09:50	Rajkai Ferenc <i>Hungaroproject Mérnökiroda Kft.</i>	Belsőtéri világítástervezés napjainkban
10:10	Gora Pál - <i>ZG Lighting Hungary Kft.</i>	A fény biológiai hatása és a BREAA
10:30	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
10:50	Kávészünet	
11:20	<i>Felkérés alatt</i>	Dunavirágzás fényei
11:40	Dr. Kolláth Zoltán <i>EKKE Környezeti Fényviszonyok Kutatócsoport</i>	LED fényvetőktől a lézergyúig - újabb kihívások a fényszennyezés elleni küzdelemben
12:00	Dr. Balázs László - <i>MATE</i>	Fényszennyezés? Kit érdekel?
12:20	GASPAROVSKY, Dionyz <i>CIE, Division Director</i>	Light Pollution from Indoors: How Much Do Buildings Contribute?
12:40	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
13:00	Ebédszünet	
7. szekció - Világítás és valóság (moderátor:		
14:00	Rónai Ivett - <i>Signify Hungary Kft.</i>	3D nyomtatott lámpatestek
14:20	Mertli Ferenc <i>MERTLIGHT Consulting Kft.</i>	Fenntartható világítótestek egy fenntartható világért
14:40	GASPAROVSKY, Dionyz <i>CIE, Division Director</i>	Maintenance Factors: New Approach in Determining the Lighting Depreciation for Better Performance
15:00	Gora Pál - <i>ZG Lighting Hungary Kft.</i>	Hány sebből vérzik a világítás kivitelezése? Van általános megoldás?
15:20	Zalka Ádám - <i>Rábalux Zrt.</i>	A világítás és a LED evolúciója a lakossági világításban
15:40	Schmidt Gábor, <i>Haas & Schmidt Lighting Ltd.</i>	Mérnöki kihívások egy bevásárlóközpont vezérelt világításrendszerének korszerűsítésekor
16:00	Interaktív szakmai eszmecsere: Kérdezz-Felelek az előadókkal	
16:20	Nagy János	A XVI. LED konferencia összegzése és zárása