

Programm

Lichttechnischer Kongress 2026 in Tulln | Dienstag, 19. Mai 2026



Uhrzeit		Dauer	Thema	Vortragende	Raum	Themen
09:00	09:10	00:10	Eröffnung	Bgm. Eisenschenk Peter	Showroom	
09:10	09:15	00:05	Begrüßung	Schach Gudrun		
09:15	09:45	00:30	Keynote	Erlach Hermann		
09:45	10:15	00:30	Kaffeepause			
10:15	10:40	00:25	Mehr Zeit fürs Wesentliche: Was AI für die Arbeit in der Lichtbranche leisten kann	Stückler Johanna	Showroom	Digitalisierung Fokus alltäg. Arbeit Best Practice - Anwendung
10:40	11:05	00:25	Vernetzte Beleuchtung in der Praxis – Anwendungsnahe Beispiele für die Lichtlösungen von morgen	Stark Michael		
11:05	11:30	00:25	Schnittstelle Lichtplanung und Lichtsteuerung mit Lichtszenen am Beispiel von 5* Hotels, Kirchen und Fassaden	Podgorschek Iris		
11:30	11:55	00:25	Für wen ist „smart“ wirklich ein Vorteil – nutzerzentrierte Perspektiven	Trilsam Karl		
11:55	12:20	00:25	Arbeitssicherheit in der Lichttechnik: Pflicht oder echter Mehrwert?	Smajlagic Denis		
12:20	13:20	01:00	Mittagspause			
13:20	13:45	00:25	Licht und Beleuchtung für Menschen am Arbeitsplatz oder „Was hat das mit dem Säbelzahniger zu tun?“	Eder Brigitte	Showroom	Licht für den Menschen Lichtqualität + Praxis Tageslicht
13:45	14:10	00:25	„Lichtqualität messbar machen – Güteattribute und Lichtmessung nach EN 12464-1“	Pribitzer Horst		
14:10	14:35	00:25	Praktische Aspekte zur Blendungsbestimmung	Weiss Andreas		
14:35	15:00	00:25	Sonnenstands Software – das digitale Interface zur Sonne	Molzer Georg		
15:00	15:30	00:30	Kaffeepause			
15:30	15:55	00:25	2. Teil OVE Richtlinie R 29-2	Wötzl Gerald, Manschein Fritz	Showroom	Fokus Außenbeleuchtung Digitalisierung
15:55	16:20	00:25	Licht + Software = Veränderung	Hartje Wiebke		
16:20	16:45	00:25	Was tut sich alles am nächtlichen Himmel?	Wuchterl Günter		
16:45	17:10	00:25	Brauchen wir immer mehr Technik – oder manchmal bewusst weniger?	Buchegger Hans, Falkner Daniel	Showroom	Diskussion Digitalisierung
17:10	17:55	00:45	Podiumsdiskussion „Digitalisierung – beim Licht“? Pro - Contra - Fazit	div. Vortragende		

Programm

Lichttechnischer Kongress 2026 in Tulln | Dienstag, 19. Mai 2026



Uhrzeit		Dauer	Thema	Vortragende	Raum	Themen
09:45	10:15	00:30	Kaffeepause			
10:15	10:40	00:25	Systematische Identifikation und Quantifizierung der Einflussgrößen auf den Kunstlichtenergiebedarf	Hammes Sascha, Weninger Johannes	Innovation Lounge	Forschung & Entwicklung Tools Lichttechnik
10:40	11:05	00:25	Cloudbasiertes Lichtmanagementsystem für Renovierungen von Gebäuden gemäß EPBD	Drahoss Rene		
11:05	11:30	00:25	Von der Planung bis in den Betrieb: Durchgängiges Engineering von Beleuchtungssteuerungen mittels BIM und Middleware	Schreck Jacob		
11:30	11:55	00:25	Die Odyssee einer Leuchtenentwicklung Der Weg von der gewünschten Lichtverteilung zum Optikdesign	Peries André, Sandriester Michael		
11:55	12:20	00:25	Die LED als Sensor – Praktische Ergebnisse zum dualen Nutzen der LED	Weiss Andreas		
12:20	13:20	01:00	Mittagspause			
13:20	13:45	00:25	Energie sichtbar machen – Digitalisierte Daten als Motor für die effiziente Straßenbeleuchtung	Gruber Rudolf	Innovation Lounge	Digitalisierung - Praxis Sportstätten - Lichttechnik
13:45	14:10	00:25	Was haben Netflix und die Smart City gemeinsam? – Wie man Innovation testet, ohne sich festzukaufen	Aktuna Berat		
14:10	14:35	00:25	Über die Dimmung hinaus – Neue Möglichkeiten der Lichtsteuerung und Verkehrsanalyse durch Radarsensorik der neuesten Generation	Schnegg-Primus Andreas		
14:35	15:00	00:25	Von Photonen zu Phononen – Einblicke in thermische Effekte durch Lichtabsorption am Beispiel einer Stadionleuchte	Allgaier Dominik		
15:00	15:05	00:05	Mechanische Materialcharakterisierung für Schlagtests an Leuchten	Allgaier Dominik		
15:05	15:30	00:25	Kaffeepause			