

# XXXIII Krajowa Konferencja Oświetleniowa Technika Świetlna 2025 i 5. Forum Technologii Oświetleniowych

## Program

4 czerwca 2025

**10:00 Rejestracja uczestników**

**10:00-11:00 Kawa na powitanie**

**10:00-17:00 Wystawa**

**11:00-11:15 Otwarcie Konferencji i Forum**

**11:15-12:35 Sesja I. Oświetlenie w mieście cz. 1**

11:15-11:35 Roman Sikora, Przemysław Markiewicz, Ewa Korzeniewska, Wskaźniki charakterystyki energetycznej oświetlenia drogowego uwzględniające wpływ mocy biernej i mocy odkształcenia

11:35-11:55 Katarzyna Niedbalska, Sławomir Zalewski, Analiza możliwości poprawy efektywności energetycznej oświetlenia drogowego w Warszawie

11:55-12:15 Zofia Koszewicz, Kształtowanie przestrzeni miejskiej za pomocą muralu i światła

12:15-12:35 Kamil Kubiak, Piotr Pracki, Badanie preferencji oświetleniowych w pomieszczeniach w zależności od cech osobowości

12:35-12:55 Wystąpienie Partnera Prolight: Opracowanie systemu pomiarowo-kalibracyjnego do cyfrowych pomiarów rozkładów luminancji oraz autonomicznego dopasowania parametrów fotometrycznych i kolorymetrycznych nowoczesnych urządzeń oświetleniowych i wyświetlających LED/OLED

**13:00-14:00 *Panel dyskusyjny: Ocena i wnioski po programie „Rozświetlamy Polskę”***

**14:00-15:00 Lunch**

**15:00-16:00 *Warsztat. Innowacyjne ultraszybkie systemy pomiarowe***

**15:00-16:20 Sesja II. Oświetlenie w mieście cz. 2**

15:00-15:20 Wystąpienie Partnera Pol-lighting

15:20-15:40 Przemysław Tabaka, Sylwester Kołomański, Tomasz Ścieżor, Energooszczędność a zanieczyszczenie światłem - wpływ widma emisji źródeł oświetlenia zewnętrznego na skuteczność świetlną oraz jasność nocnego nieba

15:40-16:00 Sławomir Zalewski, Krzysztof Skarżyński, Piotr Pracki, Oświetlenie dróg światłem barwnym w warunkach widzenia mezopowego

16:00-16:20 Bartosz Kuczyński, Marta Rusnak, Rafał Krupiński, Ekologia i atrakcyjność wizualna - poszukiwania optymalnego wariantu iluminacji zabytków

5 czerwca 2025

**9:30 Rejestracja uczestników**

**9:30-10:00 Kawa na powitanie**

**10:00-15:00 Wystawa**

**10:00-11:40 Sesja III. Oświetlenie w transporcie i pomiary**

10:00-10:20 Dariusz Sawicki, Ocena oślnienia w świetle aktualnych norm oświetleniowych

10:20-10:40 Krzysztof Wandachowicz, Przemysław Skrzypczak, Badania zagrożenia ryzykiem oślnienia instalacji OZE

10:40-11:00 Marcin Legierski, Prace rozwojowe oświetlenia LED w branży motoryzacyjnej

11:00-11:20 Jan Lalek, M. Pelko, Wykorzystanie wzorca LED L41 do adiustacji fotometrów o błędzie niedopasowania widmowego fl' powyżej 3%

11:20-11:40 Wystąpienie Partnera Sonel: Pomiar natężenia oświetlenia na stanowiskach pracy wewnątrz według PN-EN 12464-1

**11:40-12:15 Przerwa kawowa**

**12:15-13:35 Sesja IV. Technologia i pomiary**

12:15-12:35 Marian Gilewski, Układ sterowania i obróbki spektralnego sensora MEMS w zakresie promieniowania UV

12:35-12:55 Maciej Skrzetuszewski, Łukasz Litwiniuk, Sylwia Górnik, Analiza zjawiska zaniku barwy w badaniach nad wielokątowym charakteryzowaniem wzorców widmowego współczynnika odbicia

12:55-13:15 Andrzej Wiśniewski, Lampy LED zamienniki świetlówek jednotrzonkowych

13:15-13:35 Maria Zastawny, Marek Kurkowski, Maciej Zajkowski, Tomasz Popławski, Rzeczoznawstwo - dział 6 Technika Świetlna - zakres

**13:35-14:30 Lunch**

**14:30-15:50 *Warsztat. Projektowanie oświetlenia w obiektach użyteczności publicznej***

**15:50-16:00 Zakończenie Konferencji i Forum**