

EALPO 2024

III Międzynarodowa Konferencja na temat Środowiskowego i Astronomicznego Zanieczyszczenia Światłem

6-8 września 2024

Młodzieżowe Obserwatorium Astronomiczne w Niepołomicach
ul. Mikołaja Kopernika 2, 32-005 Niepołomice

Celem konferencji jest przedstawienie problemu zanieczyszczenia światłem, jako zagadnienia interdyscyplinarnego oraz omówienie metod minimalizacji tego zjawiska i jego negatywnych skutków.

Konferencja zostanie zorganizowana w trybie hybrydowym, zarówno dla uczestników stacjonarnych oraz zdalnie poprzez platformę Zoom.

Tematyka konferencji obejmuje:

- ✓ wpływ zanieczyszczenia światłem na zdrowie człowieka,
- ✓ wpływ zanieczyszczenia światłem na florę i faunę,
- ✓ wpływ zanieczyszczenia światłem na badania astronomiczne,
- ✓ wpływ zarządzania architekturą na ograniczenie zanieczyszczenia światłem,
- ✓ meteorologiczne aspekty zanieczyszczenia światłem,
- ✓ metody ograniczania zanieczyszczenia światłem i minimalizowania jego skutków,
- ✓ turystyka ciemnego nieba w kontekście zanieczyszczenia światłem,
- ✓ kształtowanie świadomości społecznej na temat zanieczyszczenia światłem,
- ✓ ekonomiczne aspekty zanieczyszczenia światłem.

Zapraszamy osoby związane z ekologią, astronomią, ochroną przyrody, medycyną, techniką oświetleniową, architekturą, urbanistyką, przedstawicieli samorządów terytorialnych i organizacji pozarządowych zajmujących się ochroną środowiska nocnego oraz wszystkich zainteresowanych tematyką konferencji.

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego:

Tomasz Ścieżor (Politechnika Krakowska)

Strona internetowa: https://lightpollution.pk.edu.pl/EALPO_2024

Organizatorzy:



Polskie
Towarzystwo
Miłośników
Astronomii



Politechnika Krakowska,
Wydział Inżynierii
Środowiska i Energetyki



Młodzieżowe
Obserwatorium
Astronomiczne
w Niepołomicach