

INSTALACJE ELEKTRYCZNE I AUTOMATYKA BUDYNKÓW

Seminarium Podlaskie dla projektantów instalacji elektrycznych niskich napięć, biur projektowych,
firm wykonawczych oraz inwestorów instytucjonalnych

03 MARCA 2026

RADA FEDERACJI STOWARZYSZEŃ NAUKOWO-TECHNICZNYCH NOT W BIAŁYMSTOKU
UL. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE 2, 15-950 BIAŁYSTOK

Godzina	PROGRAM SEMINARIUM*	Prelegent
9.00-9.50	Rejestracja uczestników. Konsultacje techniczne. Bufet kawowy	
Godzina	I sesja wykładowa – Materiały i Technologie	
10.00-10.15 15 min	Projektowanie tras kablowych pod presją czasu, norm i odpowiedzialności. Jak temu zaradzić? <i>Inwestor oczekuje szybkiej realizacji, wykonawca – prostych rozwiązań, a odpowiedzialność za poprawność systemu spada na dokumentację projektową</i>	NIEDAX KLEINHUIS POLSKA
10.15-10.35 20 min	Trasy kablowe a E90 – odpowiedzialność projektanta za bezpieczeństwo pożarowe <i>Czy systemy tras kablowych szybkiego montażu mogą być stosowane w instalacjach z funkcją E90? Jak odróżnić rozwiązania przebadane od marketingowych deklaracji i jak poprawnie zapisać je w dokumentacji projektowej, aby uniknąć problemów na etapie odbiorów?</i>	BAKS KAZIMIERZ SIELSKI
10.35-10.50 15 min	Systemy rozprowadzania energii – elastyczność projektu vs. realia budowy i eksploatacji <i>Jak pogodzić sprzeczne oczekiwania inwestora, wykonawcy i użytkownika końcowego? Jak dobrać system, który będzie bezpieczny, skalowalny i odporny na zmiany aranżacyjne?</i>	KONTAKT- SIMON
10.50-11.05 15 min	Bezpieczne oświetlenie w strefach zagrożonych wybuchem <i>Problematyka prawidłowego doboru oświetlenia miejsca pracy w warunkach biurowych, na liniach produkcyjnych oraz bezpieczeństwa w strefach EX</i>	TREVOS POLAND
11.05-11.30	Przerwa kawowa. Konsultacje techniczne przy stoiskach informacyjnych	
11.30-12.00	II sesja wykładowa – NORMY I PRZEPISY 2026	
Prowadzący	Bezpieczne realizacje instalacji elektrycznych niskiego napięcia na etapie projektowym i wykonawczym. <i>Jak prawidłowo dobrać zabezpieczenia celem ochrony przeciwporażeniowej i przeciwprzepięciowej użytkownika końcowego?</i> Katedra Telekomunikacji i Aparatury Elektronicznej, Politechniki Białostockiej, członek Polskiego Komitetu Ochrony Odgromowej	dr inż. Jarosław Wiater
12.00-12.15	Pytania do Eksperta	
12.15-12.45	III sesja wykładowa – NORMY I PRZEPISY 2026	
Prowadzący	Dobór wyłączników różnicowoprądowych w instalacjach elektroenergetycznych – wybrane zagadnienia <i>Charakter obciążenia, warunki środowiskowe oraz wymagania norm i przepisów, aby dobrać urządzenia optymalnie, zarówno pod kątem bezpieczeństwa, jak i niezawodności pracy instalacji</i> Katedra Elektrotechniki, Energoelektroniki i Elektroenergetyki, Politechniki Białostockiej. Zastępca Przewodniczącego Komitetu Technicznego nr 55 ds. Instalacji Elektrycznych i Ochrony Odgromowej Obiektów Budowlanych przy Polskim Komitecie Normalizacyjnym (PKN)	dr inż. Marcin Andrzej Sulkowski

12.45-13.00

Pytania do Eksperta

13.00

Podsumowanie seminarium i rozmowy kuluarowe

STOISKA INFORMACYJNE – MATERIAŁY ORAZ KONSULTACJE

Interaktywne narzędzia wspierające projektantów okablowania strukturalnego

Czy narzędzia cyfrowe rzeczywiście skracają czas projektowania i ograniczają błędy? Jak korzystać z nich świadomie, aby uzyskać poprawne specyfikacje, zgodność z normami i realne wsparcie na etapie realizacji inwestycji?

**MOLEX
CONNECTED
ENTERPRISE
SOLUTIONS**

Oświetlenie biobójcze przyjazne ludziom

EV SUN eliminuje bakterie i grzyby widzialnym światłem, zachowując pełne bezpieczeństwo dla użytkowników. Idealne dla nowoczesnych przestrzeni biurowych, medycznych i publicznych

EV SUN

Kasety i kanały podłogowe – drobny element, duży problem

Problematyka prawidłowego doboru systemów pod kątem obciążenia, funkcjonalności, estetyki i bezpieczeństwa użytkowania w obiektach użyteczności publicznej

EL-PUK

Kontrola stanu izolacji – temat pomijany, a kluczowy dla bezpieczeństwa obiektu

Kiedy takie systemy są wymagane, jak je poprawnie przewidzieć w projekcie oraz jak dobrać odpowiednie urządzenia pomiarowe?

REPOS TECHNIK

Organizator zastrzega sobie dokonanie zmian w programie

UWAGA: WSZYSTKIE FIRMY PREZENTUJĄCE SIĘ NA SEMINARIUM MAJĄ RÓWNIEŻ STOISKA INFORMACYJNE