Organizator: Millennium Gazeta Budowlana
ul. A. Wiwulskiego 12, 51-629 Wrocław
www.biotop.pl www.elektrovip.com.pl

INSTALACJE ELEKTRYCZNE I AUTOMATYKA BUDYNKÓW

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

25 LISTOPADA 2026 (środa)

Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego
ul. Podgórna 7, 65-057 Zielona Góra

Sala Kolumnowa - parter

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	**Korozja tras kablowych zaczyna się już w projekcie** *Jak prawidłowo dobrać materiał i zabezpieczenie do warunków środowiskowych?*	**PohlCon**
10.15-10.30 15 min	**Czy wyłączniki powietrzne mocy do 6300 A są w pełni wykorzystywane w projektach instalacji niskiego napięcia, czy ich potencjał pozostaje niedoszacowany?** *Teoria a praktyka. Przykłady nietypowych zastosowań*	**ETI POLAM**
10.30-10.45 15 min	**Czy instalacje elektryczne w ścianach o wysokiej izolacyjności akustycznej (do 69 dB) są niedoszacowanym źródłem błędów projektowych i wykonawczych?** *Nowa seria puszek do ścian betonowych ułatwiających pracę przy prefabrykacji oraz przy konstrukcjach szalunkowych*	**KOPOS ELEKTRO**
10.45-11.00 15 min	**Kable ognioodporne i bezhalogenowe – bezpieczeństwo użytkowników czy kompromis projektowy?** *Wyzwania doboru i eksploatacji nowoczesnych instalacji*	**TECHNOKABEL**
11.00-11.20 20 min	**Trasy kablowe a E90 – odpowiedzialność projektanta za bezpieczeństwo pożarowe** *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?*	**BAKS Kazimierz Sielski**
11.20-11.35 15 min	**Najczęstsze błędy w doborze i konfiguracji systemów przywoławczych –** *wnioski z wdrożeń na przykładzie MedenOPT. Integracja z BMS i innymi systemami: wartość czy ryzyko?*	**MEDEN-INMED**
11.35-11.55 20 min	**Projekt zgodny z przepisami czy tylko zgodny z katalogiem?** Praktyczne zasady doboru kabli w instalacjach niskiego napięcia	**BITNER**
11.55-12.15	**Przerwa kawowa. Konsultacje techniczne przy stoiskach informacyjnych**	
12.15-12.45	**II SESJA WYKŁADOWA – Normy i Przepisy Przeciwpożarowe 2027**	
Prowadzący	**Ekspertyzy techniczne z zakresu ochrony przeciwpożarowej – praktyczne aspekty opracowywania, uzgadniania i stosowania rozwiązań zamiennych w istniejących obiektach** Rzeczoznawca ppoż; Komenda Miejska PSP w Zielonej Górze	**Grzegorz Haniszewski**
12.45-13.00	**Pytania do eksperta**	

13.00-14.00	**III SESJA WYKŁADOWA – Normy i Przepisy 2027**	
Prowadzący	**Ochrona przeciwporażeniowa w instalacjach nn ze źródłami fotowoltaicznymi i magazynami energii** Wydział Elektrotechniki i Automatyki, Politechnika	**prof. dr hab. inż. Stanisław Czapp**
Prowadzący	**Nowe Warunki Techniczne w praktyce: Jak projektować instalacje niskiego napięcia, PV i magazyny energii po rewolucji przepisów z 20 września 2026 roku? (projekt warunków stan na dzień 06.08.2026)** Ekspert NOT. Rzeczoznawca PIIB oraz BHP, Rzeczoznawca i Ekspert SEP. Przewodniczący Centralnego Kolegium Sekcji Instalacji i Urządzeń elektrycznych SEP	**mgr inż. Grzegorz Osior**
14.00-14.15	**Pytania do eksperta**	
14.15	**Podsumowanie seminarium i rozmowy kuluarowe**	

STOISKA INFORMACYJNE STOISKA INFORMACYJNE – MATERIAŁY ORAZ KONSULTACJE	
Sieć IT jest „bezpieczna", dopóki nie pojawi się pierwsze uszkodzenie – co projektant powinien przewidzieć? Kontrola stanu izolacji i monitorowanie sieci IT. Ochrona przeciwprzepięciowa, ograniczenie napięcia dotykowego oraz kontrola bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych	**REPOS TECHNIK**
Okablowanie strukturalne zaprojektowane na dziś – czy za 5 lat trzeba będzie je wymienić? Najczęstsze błędy przy projektowaniu infrastruktury teleinformatycznej. Jak właściwie dobrać topologię, kategorię okablowania, trasy i rezerwę pod przyszłą rozbudowę?	**MOLEX**
Właściwa puszka na właściwym miejscu, czyli jak dobrać odpowiedni produkt w zależności od miejsca pracy oraz funkcji pełnionej w instalacji elektrycznej	**SPELSBERG**
Dom bez Smart Home – oszczędność czy kosztowny błąd? *Od automatyzacji oświetlenia, ogrzewania i wentylacji po kontrolę bezpieczeństwa oraz optymalizację zużycia energii. Analiza kosztów wdrożenia technologii Smart Home w zestawieniu z długoterminowymi oszczędnościami, komfortem użytkowania i wzrostem wartości nieruchomości. Najczęstsze błędy projektowe i konsekwencje rezygnacji z inteligentnych instalacji na etapie budowy*	**TECH STEROWNIKI II**

DYSTRYBUCJA MAERIAŁÓW	
Detekcja gazów w garażu jest w projekcie. Dlaczego system może nie zadziałać prawidłowo? Rozmieszczenie detektorów, współpraca z wentylacją i automatyką, sygnalizacja oraz wymagania bezpieczeństwa SIL-2	**PRO-SERVICE**

***Organizator zastrzega sobie dokonanie zmian w programie**

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