

INSTALACJE ELEKTRYCZNE I AUTOMATYKA BUDYNKÓW

Seminarium Małopolskie - Targi dla projektantów instalacji elektrycznych niskich napięć, biur projektowych oraz inwestorów instytucjonalnych

24 PAŹDZIERNIKA 2018 r. (ŚRODA)Hotel SWING
sala: Swing - parter,
ul. Dobrego Pasterza 124, 31-416 Kraków

Godzina	Program seminarium	Prelegent
9.15 – 9.50	Rejestracja uczestników – konsultacje techniczne przy stoiskach informacyjnych	
I sesja wykładowa		
10.00 - 11.30	Prawne i techniczne zasady stosowania systemów detekcji gazów (urządzenia sygnalizacyjno-odcinające, systemy sterowania wentylacją w garażach, detektory freonu w pomieszczeniach klimatyzowanych, detekcja gazów w chłodniach, oczyszczalniach ścieków i magazynach substancji niebezpiecznych	mgr inż. Krzysztof Chmielewski
	Zasady prawidłowego doboru kabli i przewodów zgodne z rozporządzeniem CPR bezpośrednio wpływające na bezpieczeństwo pożarowe budynków. Program doboru i biblioteka CAD. Dobór przekroju przewodów ze względu na wytrzymałość mechaniczną oraz ze względu na obciążalność długotrwałą i przeciążalność. Przykłady zastosowań	mgr inż. Grzegorz Lach
	Odkryj zalety nowej aplikacji ABB: wybór i wstawianie aparatów dostępnych w bibliotece w tym m.in. aparaturę modułową i pomiarową, fotowoltaikę, wyłączniki i rozłączniki kompaktowe, urządzenia systemowe i obudowy. Kreator schematów rozdzielni energii pozwalający w łatwy sposób stworzyć dokumentację techniczną. Przykłady typowych i nietypowych rozwiązań	mgr inż. Joanna Stegges
	Bezpieczeństwo i ochrona przeciwpożarowa. Systemy odporne na działanie pożaru. Program obliczeniowy do projektowania metalowych tras kablowych i koryt kablowych zgodnie z normami bezpieczeństwa. Konstrukcje normowe i nietypowe	mgr inż. Maciej Brzeziński
	Nowoczesne okablowanie budynków. Systemy transmisji sygnałów TV w budynkach. Jak prawidłowo zaprojektować i wykonać instalacje teletechniczne budynków jedno- i wielorodzinnych zgodnie z postanowieniem i rozporządzeniem Ministra TBiGM z dnia 6.11.2012r.? Projektowanie zbiorczych instalacji TV/SAT, WLAN/LAN, CCTV. Przykłady i następstwa błędów projektowych i wykonawczych	mgr inż. Piotr Waśniowski
11.30 - 11.50	Przerwa kawowa – konsultacje techniczne przy stoiskach	
II sesja wykładowa		
11.50 - 13.30	Zdecentralizowany system instalacji elektrycznej i i automatyki budynkowej GesisFLEX ułatwiający projektowanie, montaż i efektywne zarządzanie obiektem	mgr inż. Michał Falewicz
	TK REM CAD – efektywne narzędzie do projektowania tras kablowych. Prawidłowy dobór i nietypowe rozwiązania w zakresie wzmocnionych systemów nośnych i samych tras kablowych w budownictwie obiektowym i przemysłowym	mgr inż. Dawid Bodalski
	Nowa seria zasilaczy Libert EXS 10-40kVA: budowa, parametry, tryby pracy. Zastosowanie i kryteria doboru zasilaczy UPS w aplikacjach zgodnych z normą EN 50171	mgr inż. Eliza Gut
	Monitorowanie parametrów zasilania metodą wsparcia efektywnego wykorzystania energii i zapewnienia optymalnych warunków pracy urządzeń	mgr inż. Paweł Bobin
	INFINITY II i ARROW - oprawy awaryjne z efektywnym źródłem LED oraz oprawy LOVATO II z najnowocześniejszym układem optycznym zaprojektowanym do oświetlania dróg ewakuacyjnych oraz przestrzeni otwartych z bardzo dużym współczynnikiem sprawności	mgr inż. Jarosław Rzeszotarski
	Wielopunktowy i wielogazowy system detekcji CO/LPG...NO2 do prawidłowego monitorowania w gazów garażach i parkingach podziemnych. Program doboru	mgr inż. Henryk Makyła

13.30 - 13.50	Przerwa kawowa – konsultacje techniczne przy stoiskach	
III sesja wykładowa		
13.50 - 14.55	Dedykowane urządzenia do odbioru telewizji cyfrowej: anteny DVB-T, Multiswitche, wzmacniacze, modulatory. Praktyczne rozwiązania w świetle obowiązujących przepisów i rozporządzenia. Na co zwrócić szczególną uwagę przy odbiorach? Przykłady nietypowych rozwiązań	mgr inż. Andrzej Więclawski
	Nowoczesne i praktyczne rozwiązania systemów telewizyjnych w hotelach oraz obiektach usługowych. Pokazanie zastosowania produktów pozwalających na zwiększenie poziomu sygnału w instalacji RTV ze względu na jej funkcjonalność i rozbudowany charakter; utrzymanie należytej wielkości i jakości sygnału zapewniającej poprawne działanie wszystkich odbiorników	mgr inż. Andrzej Więclawski
	Elektroniczne systemy kontroli dostępu - rozwiązania dostępowe dające możliwość wielu kombinacji. Dzięki różnorodności pakietów oprogramowania, wariantów wkładek, typów okuć, tworzone systemy dostosowane są do indywidualnych oczekiwań i potrzeb użytkowników	mgr inż. Bogusław Lewczuk
	Zasilanie instalacji wentylacji pożarowej zgodnie z wymogami normy PN-EN 12101-10 (przepisy i rozwiązania)	mgr inż. Barbara Gumienna
14.55 - 15.05	Przerwa techniczna	
15.05 - 15.35	Wykład eksperta	
	Skuteczna i zgodna z wymogami ochrona ppoż. Urządzenia przeciwpożarowe w ochronie obiektów budowlanych - wymagania i zakres stosowania. Najczęściej popełniane błędy projektowe i wykonawcze - problematyka podczas kontroli. Studium przypadków Naczelnik Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego KW PSP w Krakowie, Prezes Oddziału Małopolskiego SITP	st. bryg. ANDRZEJ SIEKANKA
15.35	Podsumowanie seminarium i rozmowy kularowe	

STOISKA INFORMACYJNE – MATERIAŁY ORAZ KONSULTACJE

Systemy zasilania gwarantowanego, agregaty prądotwórcze, bezprzewodowe zasilanie UPS, agregaty kogeneracyjne	mgr inż. Magdalena Kaproń
Smart Home FIBARO - inteligentne rozwiązania na każdym etapie projektowania i realizacji inwestycji	mgr inż. Szymon Ochociński

UWAGA: Zaproszenie jest ważne pod warunkiem potwierdzenia: telefonicznie lub e-mailem:

Tel. +48 664 787 055, +48 600 880 120 lub krakow@amgb.com.pl

Prosimy o podanie danych teleadresowych, ilości oraz godności osób, które będą uczestniczyć w seminarium
WSTĘP BEZPŁATNY ilość miejsc ograniczona, prosimy o bezzwłoczne potwierdzenie zaproszenia