

Honeywell Life Safety Austria GmbH Sp. z o.o. Przedstawicielstwo w Polsce ma zaszczyt zaprosić Państwa na Konferencję Szkoleniową, w programie:

17 listopada (9:00-16:40) Konferencja:
„Systemy Bezpieczeństwa i Automatyki Honeywell”

18 listopada (8:30-16:45) szkolenie z zakresu:
Przepisy i normy, budowa, funkcjonalność, projektowanie dźwiękowych systemów ostrzegawczych Variodyn D1 i Comprio

19 listopada (8:30-16:30) szkolenie z zakresu:
Nowości w normach i przepisach, nowości produktowe, przykłady rozwiązań projektowych w systemach sygnalizacji pożarowej ESSER i Honeywell

Miejsce:
CENTRUM KONFERENCYJNE IBIB PAN
ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 Warszawa
Aula główna

Liczba miejsc jest ograniczona, udział bezpłatny, wypełniony formularz rejestracyjny należy przesłać do dnia 10.11.2015 na adres hls-poland@honeywell.com wpisując w tytule” Konferencja Szkoleniowa – zgłoszenie”.



Patronat
Honorowy:



Partnerzy:

Honeywell | Security Group



Patroni Medialni:



CZASOPISMO BRANŻY SECURITY



**Ochrona
Mienia
i Informacji**

9:00-9:30	Rejestracja uczestników		Prowadzący	Firma
9:30-10:00	Otwarcie konferencji, zmiany organizacyjne Honeywell	30 min	Sebastian Pszczołkowski	Honeywell Life Safety
10:00-10:40	Nowości produktowe i rozwiązania w systemach sygnalizacji pożarowej Honeywell	40 min	Marcin Cichy	Honeywell Life Safety
10:40-11:00	Przerwa kawowa	20 min		
11:00-11:30	Systemy sygnalizacji włamania i napadu Galaxy Honeywell	30 min	Tomasz Górski	TAP Systemy Alarmowe
11:30-12:15	Rozwiązania zintegrowane SSWiN + SKD + CCTV IP Honeywell	45 min	Arkadiusz Gmitrzak	Honeywell Security Group
12:15-13:00	Długa Przerwa	45 min		
13:00-13:45	Automatyka, BMS i integracja systemów Honeywell	45 min	Hubert Mydlowski, Krzysztof Jaczewski	Honeywell ECC
13:45-14:15	Wytyczne CNBOP-PIB dla pomieszczeń obsługi systemów bezpieczeństwa przeciwpożarowego	30 min	Grzegorz Mroczo	CNBOP PIB
14:15-14:35	Przerwa kawowa	20 min		
14:35-15:20	Współpraca systemów budynkowych w sytuacji pożaru, scenariusze pożarowe	45 min	Przemysław Kubica	Szkoła Główna Służby Pożarniczej
15:20-15:50	Przykłady błędów i poprawnych powiązań i integracji różnych systemów bezpieczeństwa	30 min	Marcin Cichy	Honeywell Life Safety
15:50-16:10	Przerwa kawowa	20 min		
16:10-16:40	Nowości produktowe i praktyczne rozwiązania projektowe w dźwiękowych systemach ostrzegawczych VARIODYN D1	30 min	Jarosław Kraszewski	Honeywell Life Safety

UWAGA: Udział w konferencji jest bezpłatny, liczba miejsc ograniczona – decyduje kolejność zgłoszeń.

Przepisy i normy, budowa, funkcjonalność, projektowanie dźwiękowych systemów ostrzegawczych Variodyn D1 i Comprio

8:30-9:00	Rejestracja uczestników		Prowadzący
9:00-9:45	Wybrane, praktyczne zagadnienia prawne i normatywne w zakresie dźwiękowych systemów ostrzegawczych. Certyfikaty, deklaracje i świadectwa dopuszczenia	45 min	Marcin Cichy
9:45-10:05	Przerwa kawowa	20 min	
10:05-10:50	Dźwiękowy system ostrzegawczy Variodyn D1 – podzespoły, budowa	45 min	Maciej Żawrocki
10:50-11:05	Dźwiękowy system ostrzegawczy Comprio – podzespoły, budowa	15 min	Maciej Żawrocki
11:05-11:25	Przerwa kawowa	20 min	
11:25-11:55	Okablowanie i sieciowanie w systemach DSO	30 min	Marcin Cichy
11:55-12:40	Funkcjonalność, konfiguracja, ponadnormatywne funkcje i zastosowania systemów Variodyn D1 i Comprio	45 min	Marcin Cichy, Maciej Żawrocki
12:40-13:25	Długa przerwa	45 min	
13:25-14:10	Nagłośnienie muzyczne i głośniki DSO: sufitowe, ściennie, kulowe, specjalne, projektory, tuby, kolumny	45 min	Jarosław Kraszewski
14:10-14:55	Zagadnienia akustyki wnętrz i właściwego doboru i rozmieszczania głośników systemu DSO	45 min	Piotr Kozłowski
14:55-15:15	Przerwa kawowa	20 min	
15:15-15:45	Symulacje akustyczne jako podstawa projektów systemów DSO	30 min	Jarosław Kraszewski
15:45-16:15	Rozwiązania zamienne, jednostkowe w DSO do rozwiązywania trudnych zagadnień projektowych	30 min	Marcin Cichy
16:15-16:45	Nietypowe rozwiązania, praktyka projektowa i przykłady projektów systemów DSO	30 min	Jarosław Kraszewski

UWAGA: Udział w szkoleniu jest bezpłatny, liczba miejsc ograniczona – decyduje kolejność zgłoszeń.

Uczestnicy szkolenia z dźwiękowych systemów ostrzegawczych otrzymają świadectwo ukończenia szkolenia w zakresie projektowo-produktowym ważne 2 lata.

Nowości w normach i przepisach, nowości produktowe, przykłady rozwiązań projektowych w systemach sygnalizacji pożarowej ESSER i Honeywell

8:30-9:00	Rejestracja uczestników		Prowadzący
9:00-10:00	Wybrane, praktyczne zagadnienia prawne i normatywne w zakresie systemów sygnalizacji pożarowej. Certyfikaty, deklaracje i świadectwa dopuszczenia	60 min	Marcin Cichy
10:00-10:20	Przerwa kawowa	20 min	
10:20-10:50	Wybrana funkcjonalność i zastosowania central sygnalizacji pożarowej IQ8Control/FlexES Control na przykładach projektowych	30 min	Marcin Cichy
10:50-11:35	Okablowanie i sieciowanie w systemach sygnalizacji pożarowej	45 min	Marcin Cichy
11:35-11:55	Przerwa kawowa	20 min	
11:55-12:25	Zasady doboru pożarowych czujek punktowych do różnych warunków pracy i typów pomieszczeń, typowe błędy projektowe	30 min	Marcin Cichy
12:25-13:10	Zasady doboru pożarowych czujek specjalnych do różnych, trudnych warunków pracy i typów zabezpieczanych obszarów, przykłady praktyczne	45 min	Marcin Cichy
13:10-13:55	Długa Przerwa	45 min	
13:55-14:25	Monitorowanie i sterowanie urządzeń przeciwpożarowych – różne rozwiązania projektowe, wybrane zagadnienia praktyczne	30 min	Marcin Cichy
14:25-14:55	Zasady doboru i instalacji urządzeń w strefach zagrożonych wybuchem	30 min	Marcin Cichy
14:55-15:15	Przerwa kawowa	20 min	
15:00-15:30	Detektory zasysające wczesnej detekcji pożaru FFAST i FFAST LT, projektowanie ruraru zasysającego zgodnie z normą PN EN 54-20	30 min	Tomasz Raczyński
15:30-16:00	Zastosowanie systemów zasysających w trudnych warunkach pracy: mroźnie, magazyny wysokiego składowania, obszary zapyłone i zawilgocone	30 min	Rafał Stanisławczyk
16:00-16:30	Całkowicie nowe zasady projektowania i instalowania sygnalizatorów optycznych w świetle nowej normy PN EN 54-23	30 min	Marcin Cichy

UWAGA: Udział w szkoleniu jest bezpłatny, liczba miejsc ograniczona – decyduje kolejność zgłoszeń.

Uczestnicy szkolenia aktualizacyjnego z systemów sygnalizacji pożarowej, którzy odbyli wcześniej pełne 2-dniowe szkolenie projektowo-produktowe w Honeywell Life Safety Austria otrzymają jego zaktualizowane świadectwo ukończenia ważne 2 lata. Pozostali otrzymają zaświadczenie uczestnictwa zgodne z tematyką szkolenia.