

**INSTALACJE SANITARNE I TECHNIKA GRZEWCZA**Seminarium Podkarpackie dla projektantów instalacji sanitarnych i techniki grzewczej,  
inżynierów budownictwa oraz inwestorów instytucjonalnych**27 MARCA 2019r. (ŚRODA)**Hotel Rzeszów, Sala Marszałkowska, poziom 2  
35-001 Rzeszów, Al. J. Piłsudskiego 44

Godzina	Program seminarium	Prelegent
9.00 - 9.50	Rejestracja uczestników – konsultacje techniczne przy stoiskach informacyjnych	
I sesja wykładowa – materiały i technologie		
10.00 - 11.40	Rury miedziane czy plastikowe? Porównanie cech, zalet i korzyści z zastosowania miedzianych instalacji sanitarnych na etapie projektowym, wykonawczym i w czasie eksploatacji	EUROPEJSKI INSTYTUT MIEDZI
	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	GAZEX
	Korzyści wynikające ze stosowania osuszaczy DST poprzez wykorzystanie systemu mogącego zwiększyć efektywność operacyjną, ograniczyć emisję dwutlenku węgla i zmniejszyć koszty eksploatacji, czyli czynniki, które mogą być istotne dla certyfikacji środowiskowej	SEIBU GIKEN DST POLAND
	Przyszłość jest dziś. Nowoczesne rozwiązania wentylacyjne – rekuperator i systemy kominowe - jako realna oszczędność energii przeznaczanej na ogrzewanie budynku oraz utrzymanie świeżego powietrza w odpowiedniej dla użytkowników temperaturze i wilgotności przez całą dobę; zalecane do stosowania w domach energooszczędnych, docieplonych i szczelnych	SPIROFLEX
	Innowacyjne systemy ogrzewania wykorzystujące kotły kondensacyjne, kotły na pelety, kolektory słoneczne oraz systemy zdecentralizowane z jednostkami uzdatniania powietrza dla systemów wentylacji, ogrzewania oraz chłodzenia dla budownictwa publicznego, komercyjnego oraz przemysłowego	HOVAL
11.40 - 12.00	Przerwa kawowa – konsultacje techniczne przy stoiskach	
12.00 - 13.00	II sesja wykładowa - wykłady ekspertów	
<b>Zgłoszenie z projektem budowlanym w przypadku sieci - wymagania formalne, etapy postępowania, możliwe korzyści i zagrożenia</b>		mgr <b>ELŻBIETA BARTMAN-CUPRYŚ</b>
Absolwentka Wydziału Prawa Uniwersytetu Rzeszowskiego, radca prawny- członek Okręgowej Izby Radców Prawnych w Rzeszowie. Od 2009 r. pracownik organu administracji architektoniczno-budowlanej II instancji		
<b>Klasy odporności ogniowej wydziałów pożarowych pomieszczeń technicznych oraz przepustów instalacyjnych w obiektach kubaturowych. Najczęściej spotykane nieprawidłowości w trakcie obowiązkowych kontroli ze strony PSP</b>		mł. bryg. mgr inż. <b>DARIUSZ RAŁOWSKI</b>
Z-ca naczelnika Wydziału Kontrolno – Rozpoznawczego Komendy Miejskiej PSP w Rzeszowie		
13.00	Podsumowanie seminarium i rozmowy kulturalowe	

**STOISKA INFORMACYJNE - MATERIAŁY ORAZ KONSULTACJE**

Ponad 100 różnych rozwiązań rozdrabniaczy i przepompowni ścieków do obiektów mieszkalnych i komercyjnych. Pompy z najlepszym amerykańskim systemem rozdrabniania. Klimatyzacja bez jednostki zewnętrznej nie wymagająca dużej ingerencji w elewację - idealne dla obiektów zabytkowych. Europejskie odkurzacze centralne i mobilne do obiektów mieszkalnych, komercyjnych i fabryk z certyfikatem przeciwwybuchowym ATEX. Mechaniczne i ciśnieniowe amerykańskie udrażniacze do kanalizacji. Niepowtarzalne sprężyny z podwójnym rdzeniem	BORYSOWSKI & SPÓŁKA
---	---------------------

Zawory kulowe – jako grupa produktów o wszechstronnym zastosowaniu, wszędzie tam gdzie mamy do czynienia ze sterowaniem procesu przesyłu różnego rodzaju mediów. Zawory kulowe polskiego producenta oraz armatura instalacyjna hiszpańskiego producenta, w wykonaniu z mosiądzu i ze stali nierdzewnej: m.in. kurki kulowe, kurki kulowe z filtrem, zawory zwrotne, filtry, kompensatory, kurki manometryczne, przed-reduktory gazu. Armatura przeznaczona do instalacji solarnych, glikolu, gazu i innych płynów grupy 1 i płynów grupy 2

EFAR

**UWAGA:** Zaproszenie jest ważne pod warunkiem potwierdzenia uczestnictwa telefonicznie lub e-mailem:  
**+48 664 787 055, +48 600 880 120, rzeszow@emgb.pl**

Prosimy o podanie danych teleadresowych, numeru NIP, ilości i nazwisk osób, które będą uczestniczyć w seminarium  
**WSTĘP BEZPŁATNY ilość miejsc ograniczona, prosimy o bezzwłoczne potwierdzenie zaproszenia**