

ARCHITEKTURA I BUDOWNICTWO
oraz INSTALACJE SANITARNE I TECHNIKA GRZEWCZASeminarium Lubuskie dla architektów, konstruktorów, projektantów instalacji sanitarnych i techniki grzewczej,
biur projektowych, inżynierów budownictwa, inspektorów nadzoru i inwestorów instytucjonalnych**11 października 2017 (środa)**Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego,
Sala Kolumnowa;
Zielona Góra, ul. Podgórna 7

Godzina	Program seminarium	Prelegent
9.00 – 9.50	Rejestracja uczestników	
I sesja wykładowa – Architektura i Budownictwo		
10.00 – 12.05	Zabezpieczenie dojeżdż i przejść na wysokości, systemy zbiorowe oraz indywidualne; pomosty, podesty, przełazy, wyjścia ewakuacyjne, bramki samozamykające, systemy asekuracyjne, balustrady itp.... Urządzenia bezpieczeństwa. Ułatwienia dostępu oraz usprawnienie prac dzięki użyciu systemowych zabezpieczeń	KEE SAFETY
	Blacha tytanowo –alumiowa Tytanium. Najlżejszy i najtrwalszy metal w pokryciach dachowych. Technologia podwójnego rąbka: stosowane metale, możliwości łączenia poszczególnych stopów metali szlachetnych, zmiany w technologii w związku z wyzwaniami nowoczesnej architektury. Sposoby wykonywania przebić, maksymalne długości paneli i sposoby ich łączenia, promienie gięcia. Pokaz rozwiązań na wybranych obiektach	PUNTO PRUSZYŃSKI
	Okładziny elewacyjne w systemie ETICS - przegląd imitacji struktur: drewna, klinkieru oraz kamienia stosowanych w systemach ociepleń	KOSBUD
	Siatki cięto-ciągnione i blachy perforowane jako: elewacje/fasady, osłony i żaluzje przeciwsłoneczne, balustrady, ogrodzenia, przegrody akustyczne, aranżacja wnętrz, sufity podwieszane, perforacja zdjęć, obrazów i indywidualnych projektów	MEVACO
	Systemowe rozwiązań do zabudowy poziomych przegród w obiektach budowlanych. Aranżacje wnętrz z zastosowaniem aluminiowych systemów listwowych. Sufity rastrowe typu Open Cell, akustyczne sufity ze zintegrowanym oświetleniem oraz sufity do stosowania na zewnątrz budynków. Przykłady zastosowań i program doboru	PUNTO PRUSZYŃSKI
	Wytrzymałość, akustyka, akumulacja - jakie korzyści wynikają z zastosowania silikatu w inwestycjach jedno- i wielorodzinnych. Projektowanie budynków z silikatowych elementów murowych wg EC6	GRUPA SILIKATY
	Światło, ciepło, design. Systemy okiennie-drzwiowe i fasadowe nowej generacji dla szczególnie wymagających i świadomych inwestorów. Systemy drewno-aluminium i PVC aluminium w obiektach publicznych oraz mieszkalnych	ALURON
12.05 – 12.25	Przerwa kawowa	
II sesja wykładowa – Instalacje sanitarne i Technika grzewcza		
12.25 – 14.30	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	GAZEX
	Izolacja z polietylenu Tubolit DG Plus. Normy ogniowe i akustyczne. Systemy prawidłowego montażu. Programy doboru	ARMACELL POLAND
	Wsparcie na co dzień biur projektowych w zakresie ogrzewnictwa, wentylacji i klimatyzacji, alternatywnych źródeł energii, instalacji wod-kan oraz wyposażenia łazienek na Przykładzie "Poradnika kotłowni Brotje wydanie 2017"	BIMS PLUS

	Rozwiązania techniczne w zakresie zaworów odcinających i regulacyjnych Clorius, oraz systemu wcinki na gorąco i przepustnic z uszczelnieniem metal/metal	BROEN
	Zmiany legislacyjne w Polsce. Nowe standardy w ochronie atmosfery i klimatu. Przykłady zastosowań	JUNKERS-BOSCH
	Nietypowe rozwiązania indywidualne z zakresu wentylatorów i wywiewników dachowych. Wentylacja hybrydowa w kontekście badań aerodynamicznych, pomiarów parametrów przepływowych i akustyki użytkowej. Zestawy rozruchowe, zestawy sterowniczo-zabezpieczające i układy automatycznej kontroli ciągu w praktyce	UNIWERSAL
	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
14.30 – 14.50	Przerwa kawowa	
14.50 – 15.20	III sesja wykładowa - Wykład eksperta	
	Kontrola projektu przez organ administracji architektoniczno-budowlanej. Omówienie nowelizacji przepisów wraz ze wskazaniem przykładów najczęściej występujących nieprawidłowości. Odwołania i interpretacje. Konsultacje z zakresu Prawa budowlanego Specjalista z zakresu Prawa budowlanego. Pracownik administracji publicznej na terenie województwa Lubuskiego	mgr inż. AGNIESZKA HARASIMOWICZ
Wśród uczestników spotkania zostanie rozlosowany program do projektowania ArCADia - INTELLICAD		
15.20	Podsumowanie spotkania i rozmowy kularowe	

STOISKA INFORMACYJNE – MATERIAŁY ORAZ KONSULTACJE

Profesjonalne rozdrabniacze, pompy i przepompownie ścieków do obiektów domowych i komercyjnych. Klimatyzacja bez jednostki zewnętrznej. Klimakonwektory o grubości tylko 12 cm. Centralne odkurzanie dla obiektów mieszkalnych i komercyjnych	BORYSOWSKI & SPÓŁKA
Systemy odwodnień zimowych, dachowych, balkonowych, piwnicznych, podwórzowo-garażowych, łazienkowych	DALLMER
Wyposażenie toalet publicznych w akcesoria łazienkowe - nowa linia urządzeń - Merida Unique	MERIDA

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

Tel. +48 664 787 055, +48 600 880 120 lub zgora@e-mgb.pl

Prosimy o podanie danych teledresowych, ilości oraz godności osób, które będą uczestniczyć w spotkaniu

WSTĘP BEZPŁATNY ilość miejsc ograniczona, prosimy o bezzwłoczne potwierdzenie zaproszenia

Dlatego w przypadku zainteresowania udziałem prosimy o bezzwłoczne potwierdzenie zaproszenia