

na stronie



1919 * 100 LAT * 2019
ZARZĄD GŁÓWNY
POLSKIE ZRZESZENIE INŻYNIERÓW
I TECHNIKÓW SANITARNYCH
CZACKIEGO 3/5, 00-043 WARSZAWA
MIP526-000-16-19, ☎+48 22 826 28 94



Sanon Pawlak,

Zwracamy się z uprzejmą prośbą i rozpowszechnienie wśród członków Krajowego i Okręgowego, Izby Okręgowej informacji dotyczącej *Warsztatów pracy projektanta i rzeczoznawcy instalacji i sieci sanitarnych*, organizowanych przez Zarząd Główny Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych, w dniach 3 – 4 października br. w Warszawie. Wydarzenie to zostało objęte patronatem honorowym przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa. Mottem wydarzenia jest: **WIEDZA - PRAKTYKA - BEZPIECZEŃSTWO – ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ**. W trakcie wydarzenia zaplanowane są prelekcje plenarne oraz cztery warsztaty panelowe, w których udział wezmą doświadczeni projektanci, rzeczoznawcy oraz przedstawiciele środowiska naukowego. W ciągu 2 dni przedstawionych będzie 20 warsztatów panelowych, które będą odbywać się jednocześnie w 5 salach.

Tematy omawiane podczas Warsztatów będą poruszać kwestie związane ze spojrzeniem na misję projektantów w dzisiejszych czasach, jak również konkretne zagadnienia techniczne.

Problematyka poruszana w pierwszej grupie tematów to m.in.:

- zmiana gospodarki linearnej na obiegi zamknięte, prawidłowe określanie obecnych priorytetów w branży a także trendy w rozwoju instalacji, jak powinien zmienić się warsztat projektanta;
- energooszczędne rozwiązania przy projektowaniu i eksploatacji instalacji HVAC;
- dom bez rachunków;
- warsztat rzeczoznawcy XXI wieku;
- modelowanie energetyczne a charakterystyka energetyczna budynku.

Zagadnienia techniczne omówione będą w ramach następujących warsztatów panelowych:

- Projektowanie gazociągów wysokiego ciśnienia w Polsce. Uwarunkowania doboru materiałów polimerowych do budowy sieci gazowych.
- Projektowanie i odbiór pompowni przeciwpożarowych zgodnie z nowymi przepisami i wiedzą techniczną.
- Uwarunkowania prawne – przepisy dopuszczające budowę gazociągów z tworzyw sztucznych o ciśnieniu powyżej 10 barów w krajach Europy.
- Podczyszczanie wód opadowych poprzez odwodnienia liniowe bez użycia separatora.
- Produkcja i odzysk ciepła w przemyśle.
- Właściwy dobór izolacji technicznych na instalacjach ogrzewczych i klimatyzacyjnych.

Prelegentami będą m.in.: **Łukasz Amanowicz** (Politechnika Poznańska), **Andrzej Barczyński** (PZITS, WOIB), **Janusz Bujak** (Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich);