

Akustyka budowlana – najnowsze wymagania prawne

Opole, 9 czerwca (czwartek) 2016 r.

Hotel Kamienica, Plac Kopernika 14

- Szkolenie bezpłatne , rejestracja - Agnieszka Berens tel. +48 512 530 511, rejestracja@eduarch.pl

Szkolenie poświęcone będzie wymaganiom związanym z wprowadzeniem Nowej normy PN-B-02151-4 „Akustyka budowlana. Ochrona przed hałasem w budynkach. Część 4: Wymagania dotyczące warunków pogłosowych i zrozumiałości mowy w pomieszczeniach oraz wytyczne prowadzenia badań” a także Nowelizacji normy N-B-02151-3 „Akustyka budowlana. Ochrona przed hałasem w budynkach. Część 3: Izolacyjność akustyczna przegród w budynkach oraz izolacyjność akustyczna elementów budowlanych – wymagania”.

15.30 - 16.00 Rejestracja uczestników

16.00 - 16.45 Nowa norma PN-B-02151-4: przesłanki wprowadzenia, cel i zakres, status normy.

W wykładzie zostaną wskazane powiązania między WT (rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie) a PN-B-02151-4. Przedstawione będą wymagania dotyczące poszczególnych rodzajów pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego, do których odnosi się norma. Objąsnione zostaną również pojęcia w niej używane a w szczególności: chłonności akustycznej pomieszczenia, czas pogłosu pomieszczenia oraz Wskaźnik Transmisji Mowy. Omówione zostaną różne metody kontroli.

16.45 – 17.30 Nowelizacja normy PN-B-02151-3: przesłanki zmian, istotne zmiany, status normy.

W wykładzie zostaną przedstawione powiązania między WT (rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie) a PN-B-02151-3.

Będą wskazane przykładowe wymagania dotyczące poszczególnych rodzajów pomieszczeń w różnych typach budynków. Uczestnicy zapoznają się z metodami kontroli parametrów obliczonych teoretycznie. Omówiona zostanie również planowana nowa norma PN-B-02151-5.

17.30 – 17.45 Przerwa kawowa

17.45 – 18.30 Warsztat firmy Ecophon: Sposoby obliczania chłonności akustycznej typowych pomieszczeń. Obliczanie czasu pogłosu w pomieszczeniu.

18.30 - 19.20 Warsztat firmy Isover: Praktyczne rozwiązania akustyczne w obiektach – studium przypadku. Dobranie przegrody poziomej spełniającej wymagania aktualnej normy przy wykorzystaniu narzędzia Floor-Matrix.

Prowadzący wykłady:

architekt Mikołaj Jarosz, członek Komitetu Technicznego nr 253 (Akustyki Architektonicznej) Polskiego Komitetu Normalizacyjnego. **Specjalista ds. akustyki Ecophon/Saint –Gobain**

mgr inż. Henryk Kwapisz, członek Komitetu Technicznego nr 253 (Akustyki Architektonicznej) Polskiego Komitetu Normalizacyjnego. **Dyrektor Relacji Instytucjonalnych Isover/Saint-Gobain**

Sponsorzy:

Ecophon Saint-Gobain

www.ecophon.pl

Isover Saint-Gobain

www.isover.pl