



10 września w Krakowie rozpocznie się dziesiąta już edycja seminarium WIBROSZYN, czyli "Wpływ hałasu i drgań wywołanych eksploatacją transportu szynowego na budynki i ludzi w budynkach - diagnostyka i zapobieganie". Organizatorem wydarzenia jest Instytut Mechaniki Budowli Politechniki Krakowskiej.

Seminarium adresowane jest do osób, które zajmują się zarządzaniem transportem szynowym, projektowaniem, budową i eksploatacją tras kolejowych, tramwajowych i metra, a także ochroną środowiska w terenie zabudowanym.

Celem seminarium jest przybliżenie słuchaczom aktualnych zagadnień dotyczących:

- prawnych i technicznych aspektów ochrony środowiska przed hałasem i drganiami, z uwzględnieniem procedur stosowanych w przypadku projektowania i realizacji inwestycji w zakresie transportu szynowego,
- metod pomiarów i diagnostyki hałasu i drgań,
- czynników wpływających na poziom hałasu i drgań,
- sposobów ochrony budynków i ludzi w budynkach przed nadmiernym oddziaływaniem hałasu i drgań, w tym projektowania nowoczesnych nawierzchni szynowych z zastosowaniem rozwiązań wibroizolacyjnych.

Przewidziane są także prezentacje firm oferujących nowoczesne rozwiązania techniczne.

Przedstawienie w przystępny sposób powyższych zagadnień ma umożliwić słuchaczom praktyczne wykorzystanie nabytej wiedzy: uświadomienie skali i znaczenia rozważanych wpływów oraz konieczności stosowania odpowiednich procedur i rozwiązań konstrukcyjnych, ocenę możliwości przeciwdziałania tym wpływom, formułowanie wymagań (w tym przetargowych) w stosunku do opracowań specjalistycznych, wreszcie podejmowanie decyzji formalnych w tym zakresie.

Ponieważ jest to już dziesiąta, jubileuszowa edycja, podczas seminarium nie może zabraknąć podsumowań. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Stypuła dokona przeglądu

X seminarium WIBROSZYN już wkrótce

Utworzono: wtorek, 08, wrzesień 2015 11:40

wybranych zagadnień problematyki drgań generowanych przez transport szynowy, które w latach 2006-2015 były prezentowane na seminariach "Wibroszyn". Drugiego dnia obrad (11 września) dr inż. Janusz Bohatkiewicz podsumuje, jakie tematy związane z ochroną środowiska przed hałasem omówiono w trakcie dziewięciu poprzednich spotkań.

Uczestnicy otrzymają certyfikaty potwierdzające udział w seminarium.

Więcej informacji na stronie: <http://www.imb.wil.pk.edu.pl/>

Patronem medialnym wydarzenia jest portal edroga.pl. Ramowy program X seminarium w załączniku poniżej.