

XXIV Konferencja Inżynierii Akustycznej i Biomedycznej
IAB 2020, Zakopane-Kraków 31.03.-3.04.2020

Zaproszenie

Na Warsztaty tematyczne, pt. **Sporządzenie budżetu niepewności w pomiarach akustycznych** w ramach XXIV Konferencji Inżynierii Akustycznej i Biomedycznej IAB 2020, Zakopane 31 marca do 3 kwietnia 2020 r.

Tematyka i program ramowy warsztatów

2 kwietnia, czwartek

Rozpoczęcie godzina 14:00

- Niepewność wprowadzenie teoretyczne.
- Niepewność typu A i B.
- Źródła niepewności w pomiarach akustycznych
- Niepewność wnoszona przez aparaturę pomiarową
- Panel dyskusyjny

Zakończenie 18:30

3 kwietnia, piątek

Rozpoczęcie godzina 9:00

Konstrukcja i przykłady budżetów niepewności w wybranych zagadnieniach metrologicznych

- Pomiary środowiskowe (wg metodyk referencyjnych)
- Pomiary mocy akustycznej w warunkach terenowych
- Pomiary izolacyjności akustycznej
- Pomiary współczynnika pochłaniania i rozpraszania dźwięku
- Pomiary hałasu na stanowiskach pracy
- Podsumowanie, panel dyskusyjny

Zakończenie 12:30.

Koszt uczestnictwa w warsztatach – 700 zł

Cena obejmuje – uczestnictwo w warsztatach, pełne wyżywienie (od obiadu 2 kwietnia do obiadu 3 kwietnia, w tym kolacja regionalna w Karczmie Góralskiej), nocleg w pokoju 2 osobowym, materiały pisemne.

Każdy uczestnik warsztatów otrzyma certyfikat ich ukończenia z wyszczególnieniem zakresu tematycznego warsztatów.

Bieżące informacje i rejestracja na stronie konferencji, <http://www.iab2020.ptakrakow.pl/>

Komitet organizacyjny IAB 2020