



## **INNOWACYJNE SYSTEMY KONSTRUKCYJNE W ARCHITEKTURZE 2023**

**(ISSA 2023)**

Zapraszam uprzejmie do udziału w międzynarodowych warsztatach naukowych „Innowacyjne Systemy Konstrukcyjne w Architekturze” (ISSA2023), organizowanych w dniach 9-10 listopada 2023 roku już po raz piąty przez Komisję Architektury i Urbanistyki Oddziału Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu. Zastosowanie nowatorskich systemów konstrukcyjnych wpływa nie tylko na zmianę technologii budowlanych i uwarunkowań ekonomicznych procesów inwestycyjnych, lecz także na sposób postrzegania formy architektonicznej obiektów budowlanych.

Zakres tematyczny oraz forma organizacyjna tegorocznych warsztatów są podobne do czterech poprzednich edycji, zorganizowanych w latach 2014, 2016, 2018 i 2021. Cele naukowe warsztatów odnoszą się do innowacyjnych systemów konstrukcyjnych, opracowanych ostatnio oraz zastosowanych zarówno w obiektach architektury współczesnej, jak również w renowacji i ochronie obiektów zabytkowych. Tematyka naukowa dotyczy także nowych metod projektowania architektonicznego i inżynierskiego, umożliwiających kształtowanie wydajnych systemów konstrukcyjnych różnych typów budynków wielokondygnacyjnych, w tym także obiektów wysokich, lekkich konstrukcji dachów, mostów, kładek i składanych oraz rozkładanych systemów nośnych przekryć dachowych.

*Prof. dr hab. inż. arch. Janusz Rębielak*

*Przewodniczący Komisji Architektury i Urbanistyki*

*Oddziału PAN we Wrocławiu*