



„Zasobooszczędne Budownictwo – cyfryzacja, automatyzacja i inteligentne technologie w regionie świętokrzyskim”

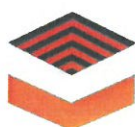
Miejsce: **Świętokrzyski Kampus Laboratoryjny Głównego Urzędu Miar**

ul. Wrzosowa 46, 25-211 Kielce

Data: **27.03.2026 r.**

Odbiorcy: ***profesjonaliści z sektora budownictwa i energetyki, w tym przedstawiciele biznesu, samorządów ora środowiska akademickiego***

10:00-10:15	Rejestracja uczestników, kawa powitalna, otwarcie konferencji
10:15-11:15	Sesja I: Nowoczesne technologie w izolacjach i materiałach niskoemisyjnych - dr hab. inż. Robert Kaniowski prof. PŚk
11:15-12:00	Sesja II: Cyfrowy bliźniak budynku - systemy BIM - mgr inż. arch. Janusz Janik
12:00-12:15	Przerwa kawowa i networking
12:15-13:15	Sesja III: AI w budownictwie. Kto wygra, kto przegra: automatyzacja i decyzje oparte na danych w projektowaniu, produkcji i usługach - Maciej Kulina
13:15-14:00	Sesja IV: Nowoczesne systemy BMS – system zarządzania budynkami - mgr inż. Maciej Nowiński
14:00-14:15	Podsumowanie, lunch
14:15-15:00	Prezentacja Laboratorium przewodnictwa cieplnego L4.26 + komory klimatyczne, akustyczne





1. Dr hab. inż. Robert Kaniowski prof. PŚk – pracownik badawczo-dydaktyczny na Wydziale Mechatroniki i Budowy Maszyn Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach. Pełni funkcję Kierownika Laboratorium Termodynamiki na tym wydziale. Pełni również funkcję Kierownika Pracowni Pomiarów Przewodności i Dyfuzyjności Ciepłej w Świętokrzyskim Kampusie Laboratoryjnym Głównego Urzędu Miar. Był wykonawcą w wielu grantach. Specjalizuje się w technikach pomiaru współczynników przewodzenia i przejmowania ciepła, pomiaru ciepła właściwego, rozszerzalności cieplnej, dyfuzyjności cieplnej metodą LFA oraz temperatury metodą stykową i bezstykową tj. z wykorzystaniem termoelementów, czujników rezystancyjnych, oraz technikami: ciekłokrystaliczną i podczerwoną. Jest autorem ponad 60 artykułów naukowych.
2. Mgr inż. arch. Janusz Janik – Radca w Wydziale Rozwoju Departamentu Innowacji i Rozwoju Głównego Urzędu Miar. Ukończył studia na Wydziale Architektury Politechniki Krakowskiej. Posiada uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności architektonicznej bez ograniczeń. Ponad 25-letnie doświadczenie w projektowaniu, organizacji oraz nadzorowaniu inwestycji budowlanych. Od 2017 roku w Głównym Urzędzie Miar był odpowiedzialny m.in. za organizację procesu przeprowadzenia konkursu architektonicznego, projektowania i nadzorowania budowy Świętokrzyskiego Kampusu Laboratoryjnego Głównego Urzędu Miar w Kielcach.
3. Maciej Kulina – od ponad 20 lat zajmuje się sztuczną inteligencją, a dziś pomaga właścicielom firm przekładać AI na konkretne wyniki: szybsze decyzje, automatyzację i przewagę konkurencyjną opartą o uporządkowane dane. W Designum oraz Intelligent Business Point prowadzi firmy przez proces diagnozy, uporządkowania procesów i architektury danych, a następnie projektuje i wdraża automatyzacje oraz rozwiązania AI. www.kulina.eu
4. Mgr inż. Maciej Nowiński – Naczelnik Wydziału Utrzymania Technicznego ŚKLGUM. Absolwent Akademii Górniczo – Hutniczej im. S.Staszica w Krakowie na Wydziale Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska. Członek Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Posiada pełne uprawnienia budowlane w zakresie kierowania robotami budowlanymi związanymi z instalacjami sanitarnymi. Przed objęciem funkcji naczelnika wydziału, pełnił obowiązki inspektora nadzoru robót sanitarnych oraz zastępcy koordynatora kontraktu na budowie Świętokrzyskiego Kampusu Laboratoryjnego Głównego Urzędu Miar. Posiada doświadczenie realizacyjne - jako kierownik robót na kontraktach realizowanych na terenie całej Polski, przez poprzednich pracodawców, tj. firmy Skanska oraz Warbud.

