

10:00 - ROZPOCZĘCIE KONFERENCJI

PREZYDIUM:

PROF. A. GARBACZ, PROF. E. RADZISZEWSKA - ZIELINA, DR HAB. INŻ. J. SOBIERAJ

SESJA I - PONIEDZIAŁEK, 10:30 – 12:00

ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI REWITALIZACYJNYMI, KOMPETENCJE I OCENA RYZYKA

PROWADZĄCY:

PROF. R. MUNTEAN, DR INŻ. M. KSIĄŻEK – NOWAK, DR INŻ. JERZY ROSŁON

LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	MARIOLA KSIĄŻEK-NOWAK	STRES ZAWODOWY W BRANŻY BUDOWLANEJ: UWARUNKOWANIA, MECHANIZMY, KONSEKWENCJE I DETERMINANTY EFEKTYWNEGO RADZENIA SOBIE W SYTUACJACH TRUDNYCH PRZY REALIZACJI PROJEKTÓW REWITALIZACYJNYCH
2	ANDRZEJ MINASOWICZ, JANUSZ ZALESKI, JACEK ZAWISTOWSKI	KSZTAŁCENIE NOWOCZESNYCH KADR BUDOWLANYCH DLA POTRZEB REMONTÓW, MODERNIZACJI I REWITALIZACJI – DOŚWIADCZENIA PROJEKTU E-COIPCIC
3	JOLANTA TAMOŠAITIENĖ	VALUE CREATION AND ASSESSMENT BY APPLYING MCDM TECHNIQUES IN CIVIL ENGINEERING, CONSTRUCTION AND MANAGEMENT
4	RADU MUNTEAN	FROM WASTE TO RESOURCE: BLOCKCHAIN-BASED TRACEABILITY FOR CIRCULAR MANAGEMENT OF ORNAMENTAL ROCK WASTE
5	GÖKHAN ARSLAN	BEYOND THE TRIPLE HELIX: THE FOURTH-GENERATION UNIVERSITY AS A PLATFORM FOR SOCIAL, ENVIRONMENTAL AND SPATIAL REVITALISATION
6	ROMAN KOTAPSKI, MARIOLA KSIĄŻEK-NOWAK, PAWEŁ NOWAK, JERZY ROSŁON	IDENTYFIKACJA POŻERACZY ZYSKU JAKO ELEMENT ZARZĄDZANIA BAZĄ SPRZĘTOWO-TRANSPORTOWĄ W PRZEDSIĘBIORSTWIE REWITALIZACYJNYM

12:00 - 12:30 – PRZERWA KAWOWA

SESJA II - PONIEDZIAŁEK, 12:30 – 14:00

REWITALIZACJA MIAST I TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH

PROWADZĄCY: PROF. J. SANTOS, PROF. J. TAMOŠAITIENĖ

LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	JANUSZ SOBIERAJ	REWITALIZACJA MIASTA BILBAO - PROJEKTY URBANISTYCZNE I TRANSFORMACYJNE
2	VOLKAN ARSLAN, ZEKERIYA DOĞAN, SERKAN KIVRAK, GÖKHAN ARSLAN	IOT-BASED MONITORING AND BIM ENERGY MODEL CALIBRATION FOR GREEN SPORTS FACILITIES
3	MARIOLA KSIĄŻEK-NOWAK, PAWEŁ NOWAK, JERZY ROSŁON, JOSÉ TEIXEIRA	OD POTRZEB ZRÓWNOWAŻONEJ REWITALIZACJI DO ZDOLNOŚCI WDROŻENIOWEJ: RAMY WSPOMAGANIA DECYZJI OPARTE NA DANYCH DLA MIAST EUROPEJSKICH
4	JOSÉ SANTOS, JUAN NASCIMENTO	GEOMETRIC SURVEYING TECHNIQUES: PHOTOGRAMMETRY VS LASER SCANNING
5	RADU MUNTEAN	FROM WASTELAND TO WONDERLAND: BROWNFIELD REDEVELOPMENT AND URBAN REGENERATION OF THE FORMER TRACTORUL INDUSTRIAL PLATFORM IN BRAȘOV, ROMANIA
6	PIOTR KAPELA, MAREK KAPELA , WOJCIECH TERLIKOWSKI	REWITALIZACJA OBIEKTÓW POPPRZEMYSŁOWYCH

14:00 - 15:30 – LUNCH

SESJA III - PONIEDZIAŁEK, 15:30 – 17:00 DZIEDZICTWO KULTUROWE PROWADZĄCY: PROF. A. CAMIZ, PROF. J. TEIXEIRA, PROF. A. WĘGLARZ		
LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	ALESSANDRO CAMIZ	MORPHOLOGY OF MODELS FOR A MEMORIAL MUSEUM: COMMEMORATING THE 8 OCTOBER 1943 BOMBING IN SCONTRONE
2	JANUSZ SOBIERAJ	REWITALIZACJA MIASTA WALENCJA
3	KACPER WASILEWSKI	OPRACOWANIE MATERIAŁU ZASTĘPCZEGO DO NISZCZĄCYCH BADAŃ LABORATORYJNYCH ZABYTKOWYCH KONSTRUKCJI MUROWYCH MECZETU W STAREJ DONGOLI (SUDAN)
4	MARTYNA GREGORIOU-SZCZEPANIAK, WOJCIECH TERLIKOWSKI	WPŁYW DZIAŁAŃ INŻYNIERSKICH NA WYBRANE ASPEKTY POZATECHNICZNE REWITALIZACJI W UJĘCIU ZASAD ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU
5	WOJCIECH DROZD, ALEKSANDRA RADZIEJOWSKA, MARCIN KOWALIK, KAZIMIERZ LINCZOWSKI	ANALIZA ZMIAN STANU TECHNICZNEGO BUDYNKÓW HISTORYCZNYCH NA PODSTAWIE WIELOLETNICH PRZEGLĄDÓW OKRESOWYCH JAKO WSPARCIE ZRÓWNOWAŻONEGO PLANOWANIA NAPRAW
6	WOJCIECH TERLIKOWSKI	EWALUACJA PROCESU REWITALIZACJI BUDYNKÓW ZABYTKOWYCH

18:00 - 22:00 – KOLACJA INTEGRACYJNA

SESJA IV - WTOREK, 10:30 – 12:00		
TECHNOLOGIE CYFROWE		
PROWADZĄCY: PROF. J. JURASZEK, PROF. A. LEŚNIAK, PROF. P. WOYCIECHOWSKI		
LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	MACIEJ KORDALA, PAWEŁ NOWAK, DARIUSZ WALASEK	PROPTECH DATA DRIVEN ENGINEERING W ZARZĄDZANIU ISTNIEJĄCYM ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI – CZĘŚĆ I: INTEGRACJA DANYCH I ANALIZ W ZRÓWNOWAŻONEJ REWITALIZACJI
2	MACIEJ KORDALA, PAWEŁ NOWAK, DARIUSZ WALASEK	PROPTECH DATA DRIVEN ENGINEERING W ZARZĄDZANIU ISTNIEJĄCYM ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI – CZĘŚĆ II: STANDARYZOWANA INWENTARYZACJA NIERUCHOMOŚCI JAKO PODSTAWA CYFROWEGO ZARZĄDZANIA ZASOBEM
3	ŁUKASZ KACPRZAK, ŁUKASZ ŁASKOWSKI, ŁUKASZ KRZEŚNIAK	INWENTARYZACJA ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANA JAKO PIERWSZY KROK DO REWITALIZACJI OBIEKTU W ŚWIELE NAJNOWSZYCH TECHNOLOGII SKANINGU LASEROWEGO 3D ORAZ AI
4	PAWEŁ NOWAK	CYFROWE BLIŹNIAKI I BIM W ZRÓWNOWAŻONYM ZARZĄDZANIU SAKRALNYM DZIEDZICTWEM BUDOWLANYM: INTEGRACJA INŻYNIERII, KONSERWACJI I WARTOŚCI KULTUROWYCH
5	KRZYSZTOF ZIMA	WYKORZYSTANIE TECHNOLOGII BIM W PROCESIE REWITALIZACJI OBIEKTÓW BUDOWLANÝCH - ANALIZA KOSZTOWA NA PRZYKŁADZIE STUDIUM PRZYPADKU
6	ALEKSANDER NICAŁ	FROM HEATING TUNNELS TO DIGITAL CONTROL – DEVELOPMENT OF THERMAL CURING TECHNOLOGIES IN CONCRETE PRECAST PRODUCTION

SESJA V - WTOREK, 12:30-14:00

**MODERNIZACJA, DIAGNOSTYKA I NAPRAWY ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW
PROWADZĄCY: PROF. T. FRIDGEIRSSON, PROF. S. TOPRAK, PROF. K. ZIMA**

LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	MAŁGORZATA KONSTANZER	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW HISTORYCZNYCH NA OBSZARACH REWITALIZACJI POPRZEMYSŁOWEJ - STUDIUM PRZYPADKU OSIEDLA KOMUNALNEGO W ŻYRARDOWIE
2	MICHAŁ SALAMONOWICZ	PROCES INWESTYCYJNY TERMOMODERNIZACJI BUDYNKÓW ZABYTKOWYCH BĘDĄCYCH W ZASOBIE SAMORZĄDÓW TERYTORIALNYCH – PRZYGOTOWANIE PROCESU INWESTYCYJNEGO, PROJEKTOWANIE I NADZÓR REALIZACJI ROBÓT
3	JERZY ROSŁON, JOSÉ SANTOS	SUPPORTING URBAN REVITALIZATION PLANNING WITH OPEN DATA: IDENTIFYING REGENERATION DIMENSIONS ACROSS EUROPEAN URBAN CENTERS
4	MAGDALENA ROGALSKA, ROBERT BUCOŃ	INTERWENCYJNE WYPEŁNIANIE PIWNIC I PUSTEK W PODŁOŻU LESSOWYM PO PODMYCIU FUNDAMENTÓW KAMIENICY PRZY UL. KRAKOWSKIE PRZEDMIEŚCIE 30 W LUBLINIE – ANALIZA PRZYPADKU
5	MAGDALENA ROGALSKA, ROBERT BUCOŃ	ZINTEGROWANY SYSTEMU MONITORINGU WILGOTNOŚCI PODŁOŻA LESSOWEGO W CENTRUM LUBLINA
6	PAWEŁ NOWAK, JERZY ROSŁON, JAKUB WALENDZIK	WYZWANIA WDRAŻANIA METODYKI BIM W PROCESIE INWESTYCYJNO-BUDOWLANYM. CZĘŚĆ II – ALGORYTM POSTĘPOWANIA PRZY OCENIE IMPLEMENTACJI

14:00 - 15:30 – LUNCH

SESJA VI – WTOREK, 15:30 – 17:00

ZRÓWNOWAŻONA REWITALIZACJA

PROWADZĄCY: PROF. G. ARSLAN, PROF. S. DEMIRKESEN, PROF. R. KOTAPSKI

LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	PIOTR CZYŻEWSKI	SECOND HAND AREA
2	THORDUR FRIDGEIRSSON, HELGI THOR INGASON	THE PROJECTIFICATION CONSENSUS MODEL (PCM) FOR INDUSTRIAL PROJECTS REVITALISATION
3	MAŁGORZATA ULEWICZ	WIELKOBSZAROWE TERENY ZDEGRADOWANE – ANALIZA UWARUNKOWAŃ ICH REWITALIZACJI I PONOWNEGO ZAGOSPODAROWANIA
4	SELCUK TOPRAK, OGUZ DAL, CRAIG A. DAVIS, SEVILAY DEMIRKESEN	FROM PHYSICAL RECONSTRUCTION TO FUNCTIONAL RECOVERY: THE ROLE OF CRITICAL INFRASTRUCTURE IN URBAN REVITALIZATION
5	YASEMIN EZGI AKYILDIZ, MUSTAFA KORKMAZ, SEVILAY DEMIRKESEN, SELCUK TOPRAK	A DIGITAL TWIN FRAMEWORK FOR DISASTER-RESILIENT ORGANIZED INDUSTRIAL ZONES
6	JANUSZ SOBIERAJ	REWITALIZACJA ZONA VELHA W FUNCHAL - STOLICY PORTUGALSKIEJ MADERY

17:00 – PODSUMOWANIE I WNIOSKI

PREZYDIUM:

PROF. E. PLEBANKIEWICZ, DR INŻ. P. NOWAK, DR INŻ. W. TERLIKOWSKI

17:30 - ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI

SESJA KULUAROWA

LP.	AUTORZY	TYTUŁ
1	DAGMARA ADAMKIEWICZ, ELŻBIETA RADZISZEWSKA- ZIELINA, BARTŁOMIEJ SZEWCZYK	WIELOKRYTERIALNA METODA WSPOMAGANIA DECYZJI EDAS W OCENIE MOŻLIWOŚCI PRZEKSZTAŁCENIA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH NA CELE MIESZKANIOWE
2	MACIEJ KORDALA, PAWEŁ NOWAK, DARIUSZ WALASEK	PROPTech DATA DRIVEN ENGINEERING W ZARZĄDZANIU ISTNIEJĄCYM ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI – CZĘŚĆ III: CYFROWA OCENA STANU TECHNICZNEGO I ZARZĄDZANIE AKTYWAMI BUDYNKU
3	MACIEJ KORDALA, PAWEŁ NOWAK, DARIUSZ WALASEK	PROPTech DATA DRIVEN ENGINEERING W ZARZĄDZANIU ISTNIEJĄCYM ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI – CZĘŚĆ IV: OD AUDYTU ENERGETYCZNEGO DO WIELOKRYTERIALNEJ PRIORYTETYZACJI MODERNIZACJI
4	MARIOLA KSIĄŻEK-NOWAK	REWITALIZACJA WYBRANYCH DREWNIANYCH OBIEKTÓW ARCHITEKTONICZNYCH W POLSCE – UWARUNKOWANIA HISTORYCZNE, KONSTRUKCYJNE I FUNKCJONALNE
5	MARIOLA KSIĄŻEK-NOWAK, MATEUSZ KULIŃSKI	WIELOKRYTERIALNA OCENA WYBRANYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ŚCIAN KONSTRUKCYJNYCH W PROCESIE REWITALIZACJI BUDYNKÓW MIESZKALNYCH PRZY WYKORZYSTANIU METODY PUNKTU IDEALNEGO
6	AGNIESZKA LEŚNIAK, OLGA SKRZYPCZAK	PROGNOZOWANIE RYZYKA ROBÓT REMONTOWYCH W ISTNIEJĄCYCH BUDYNKACH UCZELNI Z WYKORZYSTANIEM SZTUCZNYCH SIECI NEURONOWYCH
7	JERZY ROSŁON	PREDICTING PROCUREMENT-STAGE PRICE UNCERTAINTY IN PUBLIC BUILDING RENOVATION PROJECTS USING OPEN EUROPEAN TENDER DATA
8	JERZY ROSŁON, CAN BORA SEZER, ELIAS SARANTOPOULOS	PRESERVING HERITAGE: INNOVATIVE TEACHING METHODOLOGIES FOR REHABILITATION OF RELIGIOUS SITES