

Portal Województwa Lubuskiego



Konferencja SatGisPlan 2024 w Parku Technologii Kosmicznych



SatGisPlan 2024

Kategoria - Rozwój Regionu

Data publikacji -27 lutego 2024 godz. 15:11

Marszałek Województwa Lubuskiego Marcin Jabłoński i Rektor Uniwersytetu Zielonogórskiego prof. dr hab. Wojciech Strzyżewski zapraszają w środę, 28 lutego 2024 r. na Konferencję SatGisPlan 2024.

Konferencja SatGisPlan 2024 odbędzie się w Parku Technologii Kosmicznych w Zielonej Górze Nowym Kisielinie. Początek o godz. 9.00.

Wydarzenie ma na celu zaprezentowanie wyników prac dyplomowych absolwentów kierunku Geoinformatyka i techniki satelitarne (GITS UZ) Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego (WBAIS UZ), realizowanych w tym roku przy współudziale pracowników Wydziału Informatyki Elektrotechniki i Automatyki, Wydziału Fizyki i Astronomii, Wydziału Mechanicznego oraz przedsiębiorstw współpracujących z WBAIS UZ.

Wydarzenie wspiera **Departament Gospodarki i Rozwoju Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubuskiego z dyrektorem drem Jarosławem Flakowskim na czele.**

Konferencja adresowana jest do przedstawicieli administracji publicznej, jednostek otoczenia społeczno – gospodarczego, środowiska naukowego oraz nauczycieli i uczniów szkół średnich.



PROGRAM WYDARZENIA

- 8.30 – 9.00 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW
- 9.00 – 9.30 POWITANIE UCZESTNIKÓW I OTWARCIE WYDARZENIA
prof. dr hab. Wojciech Strzyżewski – Rektor Uniwersytetu Zielonogórskiego
Marcin Jabłoński – Marszałek Województwa Lubuskiego
prof. dr hab. Marek Banaszkiewicz – Prezes Zarządu Parku Technologii Kosmicznych – Badań, Rozwoju i Innowacji Sp. z o.o.
- 9.30 – 9.45 WPROWADZENIE DO WYSTĄPIEŃ ABSOLWENTÓW GITS UZ
dr hab. Anna Bazan-Krzywoszańska, prof. UZ – Dziekan Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska UZ
- 9.45–10.45 WYSTĄPIENIA ABSOLWENTÓW KIERUNKU GEOINFORMATYKA I TECHNIKI SATELITARNE
Prowadząca: dr inż. Agnieszka Kaczmarek-Pawełska, Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii Uniwersytetu Zielonogórskiego
Bogdan Kubś – Przetwarzanie zasobów rejestru i ewidencji zabytków na potrzeby budowy infrastruktury informacji przestrzennej na przykładzie kościołów drewnianych województwa lubuskiego;
Karol Czarny – Predykcja zmian zachodzących w środowisku – wybrane aspekty na przykładzie miasta Zielona Góra;
Maksymilian Wiekiera – Zastosowanie uczenia maszynowego w symulacji ruchu drogowego;
Krzysztof Szczepaniak – Budowa trójwymiarowego skanera laserowego do celów inwentaryzacyjnych;
- 10.45–11.15 PRZERWA KAWOWA
- 11.15–12.15 PANEL EKSPERCKI 1: ROLA ANALIZY PRZESTRZENI W NOWOCZESNEJ GOSPODARCE
Moderator: Karol Dąbrowski Dyrektor Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii Uniwersytetu Zielonogórskiego
Ekspert 1: dr hab. inż. Maria Mrówczyńska, prof. UZ – Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
Dr hab. inż. Maria Mrówczyńska, prof. UZ odpowiada za sprawy dotyczące innowacji rozwoju w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Od początku pracy zawodowej współpracuje z otoczeniem społeczno-gospodarczym. Jest autorką i współautorką kilkudziesięciu ekspertyz z zakresu pomiarów przemieszczeń i odkształceń obiektów budowlanych. Kierowała projektami realizowanymi wspólnie z przemysłem. Jest współautorką zgłoszeń patentowych oraz wzorów użytkowych krajowych i europejskich. Posiada uprawnienia zawodowe z zakresu geodezyjna obsługa inwestycji.
Ekspert 2: prof. dr hab. inż. Andrzej Obuchowicz – Dziekan Wydziału Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki UZ
Badania naukowe Profesora koncentrują się wokół metaheurystycznych metod przeszukiwania przestrzeni rozwiązań, zagadnień optymalizacji globalnej i adaptacji, obliczeń ewolucyjnych, sztucznych sieci neuronowych, technik rozpoznawania obrazów oraz ich zastosowań w diagnostyce medycznej i technicznej. Jest autorem lub współautorem blisko 130 prac naukowych.
Ekspert 3: Paulina Gajownik – Mućka – Dyrektor Sektora Edukacji Esri Polska
Współpracuje z wieloma uczelniami w Polsce, w tym również WBAIS UZ. Absolwentka Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie. Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z rynkiem IT oraz geoinformatyką w zastosowaniach biznesowych.
Ekspert 4: Stanisław Kozłowski – Technical Project Manager, SatRev S.A.
Absolwent kierunków Geoinformatyka i techniki satelitarne oraz Prawa na Uniwersytecie Zielonogórskim. Specjalizuje się w administracji oraz zarządzaniu projektami z sektora kosmicznego.
Ekspert 5: Krzysztof Rutkowski – Kierownik Biura Ochrony Wizyjnej Departamentu Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego, Urząd Miasta Zielona Góra
Ekspert w zakresie miejskich systemów monitoringu wizyjnego. Koordynator budowy infrastruktury sieciowej IT na terenach zurbanizowanych. Absolwent Wydziału Elektrycznego Politechniki Zielonogórskiej.
- 12.15–13.00 LUNCH
- 13.00–14.00 PANEL EKSPERCKI 2: LUBUSKIE CENTRUM KOMPETENCJI CYFROWYCH I USŁUG WSPÓLNYCH (LCKCIUW)
Moderator: mł. bryg. mgr inż. Arkadiusz Kaniak – Rzecznik Prasowy Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej
Ekspert 1: Wojciech Olszewski Dyrektor Biura Projektów Własnych i Społeczeństwa Informacyjnego Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze
Ekspert 2: Cezary Wysocki – Zastępca Dyrektora Departamentu Geodezji, Gospodarki Nieruchomościami i Planowania Przestrzennego Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubuskiego w Zielonej Górze
Ekspert 3: Sławomir Hemerling-Kowalczyk – Prezes GIAP Sp. z o.o., główny wykonawca e-usług w LCKCIUW
Ekspert 4: Przedstawiciel JST biorącej udział w projekcie LCKCIUW
- 14.00–14.15 PODSUMOWANIE WYDARZENIA

