





# I Ogólnopolska Konferencja Interdyscyplinarna pt. "Współczesne zastosowania informatyki"

#### Miejsce:

Wydział Nauk Ścisłych Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach ul. 3 Maja 54, 08-110 Siedlce

www.genbit.uph.edu.pl/okiwzi

# **Agenda**

9:00 - 9:30 – Rejestracja uczestników (przy wejściu do auli A)

# Panel główny – aula A

- 9:30 9:45 Rozpoczęcie konferencji
- 9:45 10:15 "Inteligentne domy" Maciej Turski, Futunext
- 10:15 10:45 "Uczenie maszynowe w przemyśle" Andrzej Brożek, Mateusz Opala, Craftinity
- 10:45 11:00 "Informatyzacja Archiwów Państwowych, wyzwanie XXI wieku w służbie zasobu dla dobra użytkowników i archiwistów" Radosław Bancerz, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Doktorantów Historii
- 11:00 11:15 "KSI ZUS nowoczesne narzędzie informatyczne administracji publicznej" Łukasz Jurek, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II, Rada Doktorantów KUL
- 11:15 11:30 "Relacja z widowiska sportowego w nowych mediach (internetowych) aspekty prawne" Dominik Borek, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II
- 11:30 11:45 "Efektywność wirtualnego przedsiębiorstwa na przykładzie szkół języków obcych" Krzysztof Bałaban, Uniwersytet Wrocławski
- 11:45 12:00 Przerwa kawowa oraz wspólne zdjęcie

## Panel I – aula A

- 12:00 12:15 "Perspektywy analizy języka aktów normatywnych z zastosowaniem korpusów i języków znacznikowych" Kacper Van Wallendael, Uniwersytet Warszawski, Koło Naukowe Filozofii Prawa i Filozofii Społecznej
- 12:15 12:30 "E-PR jako podstawowe narzędzie sprawnie działającego przedsiębiorstwa" Ewelina Żmuda, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Studenckie Koło Naukowe Zarządzania i Ergonomii
- 12:30 12:45 "Zastosowanie mikrokamer w kosmetologii- analiza zmian skórnych pod względem wystąpienia czerniaka" Marta Majszyk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 12:45 13:00 "Programy komputerowe w doborze do kojarzeń w hodowli bydła" Magdalena Borowska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 13:00 13:15 "Zastosowanie podpisu elektronicznego" Bartłomiej Gaszyna, Jonasz Gałęziowski, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Studenckie Koło Naukowe Prawników
- 13:15 13:30 "Technologia Cloud Computing jako forma usprawnienia E-administracji" Joanna Nowak, Agnieszka Minda, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Studenckie Koło Naukowe Prawników
- 13:30 13:45 "Druk 3D przyszłość ludzkości" Kamil Świątek, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Informatyków Genbit
- 13:45 14:00 "Technologie mobilne przyszłością rynku" Tomasz Barański, Uniwersytet Rzeszowski
- 14:00 14:15 "Wykorzystanie technologii informatycznych w rolnictwie precyzyjnym" Łukasz Szymczak, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Studenckie Koło Naukowe Zarządzania i Ergonomii
- 14:15 14:30 "Internet jako źródło informacji o zdrowiu" Olga Fijałkowska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Dietetyków
- 14:30 14:45 "Przeznaczenie i możliwości programu Diety 5.D" Katarzyna Ługowska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Dietetyków
- 14:45 15:00 "Zastosowanie systemów informatycznych w logistyce" Paulina Włosińska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Logistyków
- 15:00 15:15 "Osiągnięcia technologii informacyjnej a turystyka" Sylwia Potyra, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach

- 15:15 15:30 "Zastosowanie informatyki w chemii" Katarzyna Świętulska, Paulina Świętulska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 15:30 15:45 "Zastosowanie algorytmów optymalizacyjnych roju cząsteczek i ewolucji różnicowej w lokalizacji źródła skażeń atmosferycznych" Joanna Dańko, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Informatyków Genbit
- 15:45 16:00 Przerwa
- 16:00 16:15 "Zastosowanie stochastycznych równań różniczkowych zwyczajnych w symulacji transportu naładowanych cząstek w heliosferze" Mateusz Kluczek, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 16:15 16:30 "Możliwości wykorzystania geomarketingu" Damian Sawczuk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej
- 16:30 16:45 "Rola i znaczenie technologii mobilnych w życiu człowieka w XXI wieku" Ewelina Bednarczyk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Ekonomiczne
- 16:45 17:00 "Zastosowanie języka C++ w modelowaniu matematycznym" Paulina Czubaj, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Studentów Matematyki
- 17:00 17:15 "Rola i zastosowanie informatycznych systemów wymiany informacji w logistyce" Kamil Roman, Karol Gałach, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Ekonomiczne
- 17:15 17:30 "Kształtowanie rolniczej przestrzeni produkcyjnej przy użyciu technologii informatycznych" Karolina Rudnicka, Martyna Struk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej
- 17:30 17:45 "Informatyka rozwój przemysłu mięsnego" Anna Głuchowska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 17:45 18:00 "Zalety stosowania komputerowych programów do kojarzeń bydła mlecznego" Daniel Radzikowski, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Inżynierii Rolniczej
- 18:00 18:15 "Wybrane systemy komputerowego zarządzania stadem bydła mlecznego" Kamil Porowski, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Hodowców Zwierząt
- 18:15 18:30 "Zastosowanie systemów informatycznych w produkcji mleka" Patrycja Hurman, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach

18:30 - 18:45 – "Nowoczesne technologie w samochodach" – Mateusz Babula, Uniwersytet Technologiczno - Humanistyczny w Radomiu, Studenckie Koło Naukowe Energia

18:45 - 19:00 – "E-learning jako nowoczesna metoda nauki na odległość" – Martyna Warchoł, Europejska Uczelnia Społeczno Techniczna w Radomiu, Studenckie Koło Naukowe Paragraf

19:00 - 19:15 – "Zastosowanie technologii informacyjnych w edukacji" – Marta Frąckiewicz, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Edukacji Elementarnej

19:15 - 19:30 – "Zastosowanie wyrażeń regularnych" – Marcin Kowalczyk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Informatyków Genbit

### Panel II – aula B

- 12:00 12:15 "E–usługi w administracji, łącznik czy blokada z otoczeniem zewnętrznym" Aneta Brusik, Wyższa Szkoła Handlowa w Radomiu, Koło Młodych Administratywistów
- 12:15 12:30 "Zastosowanie kodów kreskowych w logistyce" Monika Zabielska, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Logistyków
- 12:30 12:45 "Informatyka śledcza jako narzędzie walki z przestępczością" Joanna Gaweł, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II
- 12:45 13:00 "Elektroniczny system poboru opłat viaTOLL" Grzegorz Czapski, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Logistyków
- 13:00 13:15 "Formuły w Google Sheets" Bartosz Talma, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Informatyków Genbit
- 13:15 13:30 "Kody kreskowe i ich zastosowanie na wybranych przykładach" Jacek Cieciera, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Logistyków
- 13:30 13:45 "Wpływ informatyzacji na usprawnienie działania urzędów administracji publicznej a rozwój społeczeństwa informacyjnego" Danuta Ziętek, Wyższa Szkoła Handlowa w Radomiu, Leader Academy
- 13:45 14:00 "Cel i zakres działania elektronicznej platformy usług w administracji publicznej" Iwona Skrzypczak, Wyższa Szkoła Handlowa w Radomiu, Leader Academy
- 14:00 14:15 "Zagrożenie dla bezpieczeństwa danych osobowych w systemach teleinformatycznych" Patrycja Gołąbek, Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Koło Naukowe "SKAUTH"
- 14:15 14:30 "Ustawa Prawo o aktach stanu cywilnego jako krok współczesnego zastosowania informatyki" Paulina Jabłońska, Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Koło Naukowe "SKAUTH"
- 14:30 14:45 "Cyberterroryzm jako wyzwanie dla współczesnego społeczeństwa" Adam Dulęba, Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Koło Naukowe "SKAUTH"
- 14:45 15:00 "Postęp technologii informacyjnych a ich zastosowanie w edukacji" Paulina Pękalska, Akademia Pedagogiki Specjalnej w Warszawie
- 15:00 15:15 "Biuletyn Informacji Publicznej jako praktyczny sposób pozyskiwania informacji publicznej." Paulina Jaszczuk, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II, Koło Naukowe Studentów Administracji

- 15:15 15:30 Przerwa
- 15:30 15:45 "Informatyzacja postępowania administracyjnego" Angelika Kurzawa, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II
- 15:45 16:00 "Bezpieczny serwer WWW" Michał Sobieszuk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 16:00 16:15 "Bankowość elektroniczna" Izabella Marciszek, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Ekonomistów
- 16:15 16:30 "Netykieta Bezpieczeństwa w Internecie" Przemysław Mazurczak, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Bezpieczeństwa Narodowego
- 16:30 16:45 "Miejsce gier komputerowych i symulacji we współczesnych systemach bezpieczeństwa" Łukasz Kopeć, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach,
- 16:45 17:00 "Znaczenie i zastosowanie komputera w edukacji wczesnoszkolnej." Ewelina Kurowicka, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 17:00 17:15 "Komputerowe systemy wspomagające transport i spedycję" Joanna Korulczyk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Logistyków
- 17:15 17:30 "Rozwój e-usług na przykładzie programu miasta Siedlce "Sprawny Urząd"" Karolina Mazurek, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Samorządowców
- 17:30 17:45 "Informatyka w zarządzaniu e-administracją samorządową" Maciej Wysocki, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Samorządowców
- 17:45 18:00 "System informatyczny i jego użyteczność w Zarządzaniu Zasobami ludzkimi (ZZL)" Dorota Kobojek, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach
- 18:00 18:15 "Informatyzacja jako skuteczne narzędzie do usprawnienia funkcjonowania administracji" Żaneta Pucyk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Administratywistów
- 18:15 18:30 "Nauczanie na odległość szanse i zagrożenia dla polskiego szkolnictwa" Natalia Pucyk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Wychowania Przedszkolnego
- 18:30 18:45 "Zagrożenia dla systemów informatycznych e urzędów" Edyta Biardzka, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Administratywistów

- 18:45 19:00 "Bezpieczeństwo danych osobowych w Internecie wobec współczesnych zagrożeń" Sylwia Daniluk, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Administratywistów
- 19:00 19:15 "Obecne i przyszłe możliwości silników graficznych" Rafał Połaski, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Koło Naukowe Informatyków Genbit
- 19:15 19:30 "Elektroniczne postępowanie upominawcze-rewolucja, która zmieniła wymiar sprawiedliwości" Kamil Mania, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II, Koło Naukowe Studentów Administracji
- 19:30 19:45 "Wpływ nowoczesnego systemu informacji geograficznej na pracę urbanistów, geodetów, konstruktorów w Rzeczypospolitej Polskiej" Magdalena Siedlecka, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Studenckie Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej