



WOTT
Wschodni Ośrodek
Transferu Technologii

Oferta usług i współpracy Uniwersytetu w Białymstoku

- 15 wydziałów i 2 centra badawcze (Centrum Syntezy i Analizy BioNanoTechno, Uniwersyteckie Centrum Obliczeniowe), Filia UwB w Wilnie.
- Multidyscyplinarność, duży potencjał badawczy, projektowy w dziedzinach nauk humanistycznych, społecznych oraz ścisłych i przyrodniczych.
- Dydaktyka koncentrująca się na wysokiej jakości kształcenia, rozwijaniu kompetencji praktycznych oraz współpracy z przemysłem i instytucjami regionalnymi.
- Działalność oparta na misji kształcenia przyszłych liderów, promowania nauki i innowacji.



Ekonomia, Informatyka, Prawo i Socjologia

1 Badania i Analizy

- **Badania marketingowe:** Analiza rynku, testowanie kampanii, badania satysfakcji klientów.
- **Badania społeczne:** Analiza postaw, badania opinii publicznej, diagnoza problemów społecznych.
- **Badania kultury:** Analiza uczestnictwa w kulturze, ocena oddziaływania instytucji kultury.
- **Badania ewaluacyjne:** Ewaluacja programów edukacyjnych i społecznych, monitoring i ocena projektów unijnych, ekspertyzy dotyczące polityk publicznych.

2 Szkolenia i warsztaty

- **Sztuczna inteligencja i technologie:** Wprowadzenie do AI, praktyczne narzędzia, etyka użycia AI w biznesie.
- **Kursy dotyczące sztucznej inteligencji bez kodowania,** jej zastosowania w codziennej pracy, i etyki użycia.
- **Przykłady narzędzi AI** (np. ChatGPT, DALL-E, Gemini, Midjourney, KLING Perplexity, Suno, Canva z AI) i ich praktyczne zastosowanie.
- **Ekonomiczne, prawne i społeczne:** Szkolenia z zakresu prawa, ekonomii i zarządzania (np. przedsiębiorstwo i innowacje, podatki, rachunkowość i finanse, procesy partycypacyjne).

Ekonomia, Informatyka, Prawo i Socjologia

Programowanie

- 
- Kursy Pythona i C, oraz nauka języków programowania od podstaw, budowanie umiejętności technicznych w firmach.

Informatyka i Technologie

- Informatyka medyczna: Analiza danych medycznych, telemedycyna, standardy przesyłania dokumentacji.
- Wymiana danych: Przewodnik po formatach danych (XML, JSON, YAML).
- Cyberbezpieczeństwo: Szkolenia z zakresu zabezpieczeń, dobre praktyki w cyberprzestrzeni, obrona przed zagrożeniami w cyberprzestrzeni, ochrona danych wrażliwych i praktyki zabezpieczeń, bezpieczny biznes w cyberprzestrzeni, tajemnica przedsiębiorstwa i jej ochrona, itp.

Własność intelektualna

- Ochrona utworów, wynalazków, znaków towarowych i strategia komercjalizacji.

Kompetencje Miękkie

- Komunikacji, budowanie zespołów, radzenie ze stresem.
 - Komunikacja międzykulturowa: Treningi kompetencji międzykulturowych, zarządzanie różnorodnością.
 - Retoryka i argumentacja: Umiejętności argumentacyjne i logiczne w dyskusji.
- 

Ekonomia, Informatyka, Prawo i Socjologia

3 Ekspertyzy i Doradztwo

- Wsparcie decydentów: Optymalizacja polityk publicznych, analiza skuteczności polityk miejskich.
- Analiza strategiczna: Tworzenie strategii rozwoju dla przedsiębiorstw i klastrów.
- Projektowanie uniwersalne.
- Reklama w pigułce. Strategie w komunikatach reklamowych.

Oferta Artystyczna i Językowa

- Występy artystyczne: Koncerty, gale, wydarzenia kulturalne z udziałem Chóru Uniwersytetu w Białymstoku.
- Kursy językowe: Nauka języka rosyjskiego na różnych poziomach, poprawna polszczyzna.

Zagadnienia Środowiskowe

- Gospodarka o obiegu zamkniętym, raportowanie ESG.

Ochrona i dokumentacja zabytków; szkolenie z zakresu archiwizacji.

Analiza, monitorowanie i przeciwdziałanie zjawiskom propagandy i dezinformacji.

Biologia, Chemia i Fizyka

Synteza i Analityka Nowych Związków

- Synteza polimerów, synteza nowych monomerów winylowych, synteza nanocząstek tlenków żelaza z powłokami polimerowymi oraz innych związków.

Analiza Jakościowa i Ilościowa

- Analiza chemiczna materiałów, surowców i produktów końcowych, identyfikacja i oznaczanie związków organicznych w próbkach środowiskowych.

Badania Właściwości Fizykochemicznych

- Właściwości termiczne polimerów, właściwości układów koloidalnych, analiza powierzchni właściwej materiałów.

Pomiary Środowiskowe

- Ocena jakości próbek wód, badania składu surowców zielarskich i kosmetycznych, badania czystości i zafałszowań napojów alkoholowych. Ocena stanu ekologicznego rzek. Monitoring i inwentaryzacja przyrodnicza.

Analizy laboratoryjne biochemiczne, fizjologiczne, genetyczne i mikrobiologiczne.

- Oznaczanie składu mikrobiologicznego, w tym analizy mikrobiologiczne żywności, molekularna identyfikacja roślin, zwierząt i grzybów, również z próbek śladowych. Testy kiełkowania nasion, nieinwazyjne pomiary aparatu fotosyntetycznego oraz analiza barwników fotosyntetycznych.

Badania Materiałowe

- Spektroskopia Mössbauerowska: Wykrywanie zanieczyszczenia związkami żelaza w materiałach.
- Analiza Struktury Krystalicznej: Badanie struktury krystalicznej materiałów proszkowych.
- Spektroskopia Mössbauerowska: Wykrywanie zanieczyszczenia związkami żelaza w materiałach.
- Analiza Struktury Krystalicznej: Badanie struktury krystalicznej materiałów proszkowych.



WOTT

Wschodni Ośrodek
Transferu Technologii



Kontakt



<https://wott.uwb.edu.pl/>



Dyrektor WOTT
Ada Wróblewska

adabot@uwb.edu.pl
tel. +48 607 617 709



Broker Komercjalizacji
Waldemar Wiśniewski

w.wisniewski@uwb.edu.pl
tel. +48 606 405 497



Uniwersytet w Białymstoku, Świerkowa 20B, 15-328 Białystok