

## Konferencja nt. *Możliwości diagnostyczno-badawcze projektu „Medycyna a zdrowie człowieka”*

Wydział Chemii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu  
ul. Gagarina 7, Audytorium II  
Piątek, 8 grudnia 2023 r.

Kawa na rozbudzenie  
9:30 – 10:00

10:00-10:10	<b>Przywitanie Gości</b> <b>prof. dr hab. Iwona Łakomska</b> – <i>Pani Dziekan Wydziału Chemii UMK</i> <b>prof. dr hab. Renata Gadzała-Kopciuch</b> – <i>Koordynator projektu</i>
10:10-10:20	<b>prof. dr hab. Renata Gadzała-Kopciuch</b> <i>Katedra Chemii Środowiska i Bioanalitiky, Wydział Chemii, UMK w Toruniu</i> <i>Założenia projektu. Aplikacyjność badań w Pracowni Metod Chromatograficznych i Spektrometrii Mas</i>
10:20-10:45	<b>dr hab. Marek Foksiński, prof. UMK</b> <i>Katedra Biochemii Klinicznej, Wydział Farmaceutyczny, Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu</i> <i>Czy prace prowadzone w laboratorium koncentrujące się na wykonaniu oznaczeń ilościowych analitu wpisują się w działalność o charakterze badawczo-rozwojowym?</i>
10:45-11:05	<b>dr hab. Barbara Bojko, prof. UMK</b> <i>Katedra Farmakodynamiki i Farmakologii Molekularnej, Wydział Farmaceutyczny, Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu</i> <i>Wykorzystanie metod mikroekstrakcyjnych w badaniach biomedycznych i diagnostyce laboratoryjnej</i>
11:05-11:25	<b>dr Piotr Koślinski, dr Anna Przybylska</b> <i>Katedra Toksykologii i Bromatologii, Wydział Farmaceutyczny, Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu</i> <i>Możliwości aparaturowe oraz ich wykorzystanie w Toksykologicznym Laboratorium Badawczo-Rozwojowym</i>
11:25-11:45	<b>dr Maciej Bosek, dr Michał Cyrankiewicz</b> <i>Katedra Biofizyki, Wydział Farmaceutyczny, Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu</i> <i>Laboratorium Bioobrazowania Optycznego - specyfikacja techniczna aparatury i możliwości pomiarowe</i>
11:45-12:05	<b>prof. dr hab. Michał Marszałł</b> <i>Katedra i Zakład Chemii Leków, Wydział Farmaceutyczny, Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu</i> <i>Laboratorium Badań i Rozwoju Produktów Leczniczych</i>

Przerwa kawowa  
12:05-12:35

12:35-13:05	<b>dr Alicja Malina</b> <i>Wydział Psychologii, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego</i> <i>Centrum Pomocy Psychologicznej</i>
13:05-13:20	<b>dr Bibiana Bałaj</b> <i>Katedra Psychologii Poznawczej i Porównawczej, Instytut Psychologii, Wydział Filozofii i Nauk Społecznych, UMK w Toruniu</i> <i>Eye Trackery</i>



13:20-13:35	<b>dr Tomasz Komendziński</b> <i>Katedra Kognitywistyki, Instytut Badań Informacji i Komunikacji, Wydział Filozofii i Nauk Społecznych, UMK w Toruniu</i> <i>Brain-Computer Interface i komunikator C-eye w badaniach z pacjentami z zaburzeniami świadomości</i>
13:35-13:50	<b>Hubert Kasprzak, Nina Niewińska</b> <i>Wydział Filozofii i Nauk Społecznych, UMK w Toruniu</i> <i>Integrating machine learning and EEG analysis for early detection of cognitive impairments through olfactory recognition tasks</i>
13:50-14:05	<b>dr hab. Rafał Milner, prof. UMK, Łukasz Grabowski i Marek Chełstowski</b> <i>Katedra Psychologii Klinicznej i Neuropsychologii, Instytut Psychologii, Wydział Filozofii i Nauk Społecznych, UMK w Toruniu</i> <i>Wykorzystanie metod neuromodulacji aktywności mózgu - przeczaszkowej stymulacji magnetycznej, przeczaszkowej stymulacji prądem oraz analizatora neurosensorycznego w badaniach i terapii pacjentów z zaburzeniami psychosomatycznymi</i>
14:05-14:15	<b>mgr inż. Michał Joachimiak</b> <i>Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK</i> <i>Pracownia Rzeczywistości Wirtualnej</i>

**Zakończenie konferencji i lunch 14:10 – 15:00**