



Program
konferencji naukowo-metodycznej
„MÓZG – WIELKA TAJEMNICA.
SUPERMÓZG DLA SUPERCZŁOWIEKA”
Opole, 28 KWIETNIA 2022 r.
Publiczne Liceum Ogólnokształcące nr IX
im. Generała Władysława Andersa w Opolu

Konferencja skierowana jest do nauczycieli, pedagogów, psychologów, terapeutów, logopedów oraz do osób zainteresowanych tematem

8.30-9.00	Rejestracja Uczestników konferencji
9.00-9.15	Otwarcie konferencji – dr Aleksander Iszczuk, Naczelnik Wydziału Oświaty Urzędu Miasta w Opolu oraz Małgorzata Szafors, Dyrektor Publicznego Liceum Ogólnokształcącego nr IX w Opolu
9.15-9.45	„Interfejsy mózg-komputer - przyszłość inżynierii biomedycznej” dr hab. inż. Szczepan Paszkiel, Profesor Uczelni, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, Politechnika Opolska
9.45-10.15	„Jak badać stres i depresje?” dr hab. Agata Faron-Górecka, Kierownik działającej w ramach Zakładu Farmakologii Pracowni Farmakologii Biochemicznej w Instytucie Farmakologii Polskiej Akademii Nauk im. Jerzego Maja w Krakowie.
10.15-10.45	„Stres we wczesnym okresie życia, a zdrowie psychiczne dzieci i młodzieży” dr Iwona Majcher-Maślanka, Asystent w pracowni Farmakologii i Biostruktury Mózgu Zakładu Farmakologii w Instytucie Farmakologii Polskiej Akademii Nauk im. Jerzego Maja w Krakowie.
10.45-11.15	Przerwa kawowa



11.15-11.55	„Neurobiologiczne przyczyny problemów z matematyką. O podłożu dyskalkulii i próbach jej pokonywania” dr Małgorzata Gut, Pracownik Instytutu Psychologii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu oraz kierownik Pracowni Poznania Matematycznego UMK.
11.55-12.30	„Mózg, pamięć i wyobraźnia. Kiedy stosować mnemotechnikę w nauczaniu i uczeniu się?” dr Małgorzata Ganczarska, Pracownik w Katedrze Teorii Wychowania i Pedagogiki Szkolnej Instytutu Nauk Pedagogicznych Uniwersytetu Opolskiego. Do roku 2017 wieloletni członek Rady Wydziału Historyczno-Pedagogicznego i opiekun studenckiego Naukowego Koła Terapeutów.
12.30-12.40	Podsumowanie Konferencji

