

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Centrum Hewelianum wyjawia tajemnice mózgu



Czy można zobaczyć swój własny mózg? Jak rozmawia się ze sztuczną inteligencją? Czy szympanś ma lepszą pamięć niż człowiek? O tym wszystkim można przekonać się na czasowej wystawie: „Mózg” w gdańskim Centrum Hewelianum. Będzie ona czynna do 1 września.

„Poszczególne stanowiska wystawy, przypominające sprzęt z nowoczesnego laboratorium naukowego, pomogą z każdej strony zobaczyć miejsce, w którym rodzą się nasze myśli i które rządzi naszymi zmysłami - ludzki mózg” - informuje Lucyna Rokitiańska z Centrum Hewelianum.

Z fizjologicznego punktu widzenia składa się on z około 1,5 kg galaretowatej tkanki zbudowanej głównie z wody, białka, tłuszczu i soli mineralnych. Jest to jednak miejsce centralnego dowodzenia całym ludzkim organizmem, gdzie zapadają decyzje dotyczące wszystkich aktywności, również tych bezwarunkowych.

Korzystający z wystawy budowę mózgu poznają dzięki symulacjom trójwymiarowym wykonanym w technice rezonansu magnetycznego lub traktografii. Z kolei wykorzystanie wirtualnej rzeczywistości pozwoli obejrzeć mózg w naszej własnej głowie.

W „strefie zmysłów” będzie można poznać natomiast tajemnice konstruowania obrazu otaczającego nas świata, który niekiedy rozmija się z rzeczywistością. Zwiedzający sprawdzą czy mózg daje się oszukać lub zobaczyć, w jakim stopniu nagina on rzeczywistość do swoich przyzwyczajzeń. Wystarczy zamienić lewą rękę z prawą, a ułożenie puzzli okaże się nie lada wyzwaniem.

Kolejną atrakcją są „Mózgotrzepy” - gry komputerowe testujące pracę naszego mózgu. „Kto lepiej pamięta: szympanś czy Ty?”, „Obracanie przedmiotów w myślach” lub „Zapamiętaj kod i otwórz sejf” to tylko niektóre z zadań, z którymi można się zmierzyć gymnastykując ludzki mózg. Zwiedzający wystawę będą mieli również jedyną w swoim rodzaju okazję, aby sprawdzić, jak rozmawia się z „Cleverbotem”, czyli sztuczną inteligencją!

Wystawa jest otwarta do 1 września, od wtorku do niedzieli między godz. 10 a 17. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie: <http://www.hewelianum.pl/index.php/aktualnosci,451>

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/18859.html>



13-04-2026

Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.



13-04-2026

W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja

Zamiast zalecać szukanie pomocy.



13-04-2026

Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u...

Sugerują badania opublikowane przez pismo „Neurology”.



13-04-2026

Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne

Naukowiec przewiduje, czy w przyszłości uda się utrudnić kradzieże.



13-04-2026

Ruszyła Akademia Energii Jądrowej

Pilotażowy program edukacyjny Polskich Elektrowni Jądrowych.



13-04-2026

Neurolog w Światowym Dniu Choroby Parkinsona

Chorych będzie coraz więcej

Informacje dnia: [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Partnerzy