

Światowy
17. Tydzień
MÓZGU
w Poznaniu



16–20 marca 2026

godz. 16.00–18.00

Oddział PAN w Poznaniu
Sala Turkusowa (2. piętro)
Pałac Działyńskich, Stary Rynek 78/79

WSTĘP WOLNY

PAN

Oddział
w Poznaniu

Organizatorzy:
Polska Akademia Nauk Oddział w Poznaniu
Instytut Genetyki Człowieka PAN
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN

Dr hab. Alicja Puścian
Uniwersytet Warszawski

Poniedziałek – 16 marca 2026 r., g. 17.00

NASZ MÓZG, NASZE DECYZJE – PERSPEKTYWA NERUOEKONOMII

Podczas wykładu przyjrzymy się wpływowi grup społecznych na decyzje i preferencje jednostek. Porozmawiamy także o tym czym są ekonomia behawioralna i neuroekonomia – dyscypliny, w których centrum leży próba zrozumienia, co kształtuje nasze zachowania i jak można je skutecznie zmieniać. Przeanalizujemy także rolę czynników społecznych i emocjonalnych w procesie dokonywania wyborów, a także mózgowe podłoże tych zjawisk, poznając przy okazji nowoczesne metody obrazowania i regulowania pracy mózgu, takie jak fMRI, NIRS, oraz techniki optogenetyczne i chemogenetyczne. Zajrzemy także do najnowszych badań laboratoryjnych, które wykorzystują semi-naturalne metody testowania zachowania zwierząt by identyfikować i regulować mechanizmy mózgowe leżące u podstaw decyzji i preferencji.