



UNIwersytet JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE



PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO
OŚRODEK NEUROBIOLOGII

BADANIE EEG oraz MRI

Zapraszamy do wzięcia udziału w badaniu naukowym dotyczącym przetwarzania informacji i emocji.

Poszukujemy Osoby z **diagnozą zaburzeń ze spektrum autyzm (ASD)** w wieku **17-22 lat**, wraz z przynajmniej jednym (najkorzystniej obojgiem) z Rodziców biologicznych **bez diagnozy ASD**.

Wymagania: osoby praworęczne, posługujące się j. polskim jako językiem ojczystym.

Czynniki wykluczające: ciąża, uzależnienia, zażywanie leków psychotropowych, epilepsja, przebyte urazy neurologiczne, wada wzroku większa niż ok +/- 1.5 dioptrii, noszenie okularów (soczewki kontaktowe nie stanowią problemu), rozrusznik serca, aparat ortodontyczny bądź retencyjny, metalowe części w ciele.

Badania składają się z czterech etapów: 1) rozmowy rekrutacyjnej oraz wypełnienia kwestionariuszy; 2) badania ADOS i ADI-R; 3) badania IQ; 4) badania EEG; oraz 5) badania fMRI.

Badanie ADOS oraz ADI-R, a także badanie IQ osób z ASD zostanie zrealizowane w Centrum Autyzmu i Całościowych Zaburzeń Rozwojowych na ul. Spadochroniarzy 1 w Krakowie, lub w Specjalistycznej Poradni Psychologiczno – Pedagogicznej w Skawinie na ul. Kościuszki 10, lub na Wydziale Zarządzania i Komunikacji Społecznej na ul. Łojasiewicza 4 w Krakowie i potrwa około 2.5 godziny.

Badanie EEG odbędzie się na Wydziale Zarządzania i Komunikacji Społecznej UJ na ul. Łojasiewicza 4 w Krakowie i potrwa około 1 godziny. Badanie MRI odbędzie się w Małopolskim Centrum Biotechnologii UJ na ul. Gronostajowej 7A w Krakowie i potrwa około 1 godziny.

Za poświęcony czas przewidziane jest wynagrodzenie w wysokości 60 PLN dla rodziny Osoby badanej, a także przekąski i napoje w dniu badania EEG/fMRI. Po badaniu w skanerze MRI osoby badane otrzymają płytkę CD z obrazem anatomicznym swojego mózgu. Po badaniu EEG Badani otrzymają również opis pomiaru wykonany przez lekarza neurologa.

Jeśli są Państwo chętni do wzięcia udziału w tym badaniu prosimy o wypełnienie kwestionariusza rekrutacyjnego pod linkiem:

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=6yYO676_0keekOvSQm2867uUTz_EpmINsZ6gCzXnJ_5UNUZONDIIVjJKS1M4MjdPOERYSjBUV0VNTi4u

Z powodu ograniczonej liczby miejsc skontaktujemy się wyłącznie z wybranymi Osobami.

Dziękujemy w imieniu Zespołu Badawczego Instytutu Psychologii Stosowanej UJ!