

Mgr Małgorzata Krawczyk
Instytut Psychologii
Polskiej Akademii Nauk
ul. Jaracza 1
00-378 Warszawa

Zwracam się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na wykonanie badań naukowych z wykorzystaniem skanera rezonansu magnetycznego o mocy 3 Tesla (MRI 3T) oraz specjalistycznej aparatury do prezentacji bodźców i przygotowywania osób badanych (atrapa skanera).

Badanie prowadzone będzie w ramach projektu NCN nr rej. 2018/31/N/HS6/03757 pt. „Od przetwarzania ruchu biologicznego do teorii umysłu - neuronalne i behawioralne korelaty zaburzeń poznania społecznego u osób z zaburzeniami ze spektrum autyzmu.” i składać będzie się z:

- sekwencji strukturalnej T1 oraz sekwencji strukturalnej T2
- sekwencji funkcjonalnej EPI w warunku spoczynkowym (*resting-state*)
- sekwencji funkcjonalnej EPI w warunkach związanych z zadaniami

W ramach etapu projektu objętego niniejszym zapytaniem przewidziane jest przeprowadzenie badań z udziałem 25 osób z zaburzeniami ze spektrum autyzmu (grupa kliniczna) oraz 25 osób w grupie kontrolnej, z uwzględnieniem niezbędnych testów. Czas badania pojedynczej osoby to około 60 minut.

Od oferenta oczekujemy dysponowania wyspecjalizowanym zapleczem technicznym do prowadzenia badań oraz urządzeniami do prezentacji bodźców w modalności wzrokowej i słuchowej w ośrodku badawczym ulokowanym na terenie Warszawy. Oferent powinien zatrudniać osoby mające wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu prac naukowych z wykorzystaniem metody strukturalnego oraz funkcjonalnego rezonansu magnetycznego potwierdzone min. 5 publikacjami z tego zakresu o IF \geq 5.

Oferty należy kierować na adres e-mail: sekretariat@psych.pan.pl do 15 grudnia 2019 roku.

Przewidywany termin rozstrzygnięcia oferty to 20 grudnia 2019 roku.

Przewidywany czas realizacji zadań to 1 stycznia 2020 – 31 grudnia 2020.