**Научный сотрудник в центр нейроэкономики и когнитивных исследований института когнитивных нейронаук (Программа российских постдоков)**

от 70 000 рублей до вычета НДФЛ

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Москва

Требуемый опыт работы: не менее 3-х лет

Полная занятость, полный день

Срок работы: 1 год с возможностью продления на второй

Мы, **Высшая школа экономики** – один из крупнейших университетов России, ведущий центр образования, научных исследований и разработок. Сегодня в Вышке учится более 45 000 студентов и аспирантов, работает более 7000 преподавателей, ученых и административных сотрудников.

В настоящее время у нас открыт конкурс Программы привлечения российских постдоков. В рамках конкурса открыта вакансия **постдока (научного сотрудника) в Центре нейроэкономики и когнитивных исследований.**

**Название проекта**: Нейрональные механизмы функционирования системы зеркальных нейронов: высокоуровневая регуляция моторного резонанса.

**Цель проекта:** Изучение влияния нисходящих модулирующих процессов (эффектов обучения) на систему зеркальных нейронов. В рамках обозначенной цели предполагается проверить гипотезу о принципиальной обучаемости системы зеркальных нейронов человека.

**Задачи в рамках проекта:**

* Исследование нейрофизиологического механизма регулиряции взаимодействия между сенсомоторным научением и зеркальными нейронами;
* Исследование научения Хебба на сенсомоторных нейронах;
* Выработка нейрональной реакции на немоторные стимулы с помощью сенсомоторного научения.

**Что мы ждем от успешных кандидатов на данную должность:**

* Российское гражданство;
* Ученая степень (Ученая степень кандидата наук, успешная защита кандидатской диссертации, степень PhD) предпочтительная в области психологии, неробиологии, медицины, математики, компьютерных наук;
* Высокая степень мотивации;
* Хорошее знание английского языка;
* Умение работать к команде.

**Что мы предлагаем:**

* Сложные и интересные задачи;
* Работа и возможность роста в мотивированной профессиональной команде, нацеленной на результат;
* Работа в историческом центре Москвы;
* Наличие оборудованного рабочего места в университете;
* Доступ к информационным ресурсам, базам данных и электронным подпискам НИУ ВШЭ;
* Участие в научных и образовательных мероприятиях и программах НИУ ВШЭ для научного продвижения и развития карьеры;
* Работа с известными специалистами в предметной области в международном и междисциплинарном исследовательском коллективе;
* Участие в программах академической мобильности и повышения квалификации НИУ ВШЭ.