|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | **Научный сотрудник в подразделение «центр нейроэкономики и когнитивных исследований» (Программа российских постдоков)**  от 110 000 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 47 000 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 подразделение «центр нейроэкономики и когнитивных исследований».**  **Название проекта**: Исследование механизмов взаимодействия моторных и когнитивных способностей.  **Цель проекта:** Комплексное исследование функциональных особенностей взаимодействия моторных и когнитивных функций мозга человека.  Особенности проекта: 1. Использование подходов нейрокартирования: нейровизуализации (ЭЭГ/МЭГ/МРТ) и нейростимуляции (ТЭС/ТМС); 2. Прямое взаимодействие с клиническими партнерами (пациенты с моторными расстройствами).  **Задача проекта:** Проведение экспериментальных исследований механизмов взаимодействия моторных и когнитивных способностей человека с использованием методов нейрокартирования/нейростимуляции мозга здоровых испытуемых и пациентов с моторными нарушениями.  **Что мы ждем от успешных кандидатов на данную должность:**   * Российское гражданство или иностранное гражданство при условии получения ученой степени в РФ * Ученая степень (Ученая степень кандидата наук, успешная защита кандидатской диссертации, степень PhD) * Ожидается, что кандидат имеет опыт экспериментальной работы по направлению проекта, подтвержденный публикациями в * реферируемых журналах * Ожидается, что кандидат имеет высокую степень мотивации к выполнению работы по направлению проекта * Ожидается, что кандидат владеет письменным и устным английским языком * Навыки программирования и владение нейровычислительными навыками является преимуществом при выборе кандидата   **Что мы предлагаем:**   * Работа в историческом центре Москвы * Наличие оборудованного рабочего места в университете * Доступ к информационным ресурсам, базам данных и электронным подпискам НИУ ВШЭ * Доступ к оборудованию УНУ «Автоматизированная система неинвазивной стимуляции мозга с возможностью синхронной регистрации * биотоков мозга и отслеживанию фиксации глазодвижения» <https://www.hse.ru/cdm-centre/brain/> * Участие в научных и образовательных мероприятиях и программах НИУ ВШЭ для научного продвижения и развития карьеры | |  |
|  |  |  |