|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| **Научный сотрудник в подразделение «центр биоэлектрических интерфейсов» (Программа российских постдоков)**от 110 000 рублей до вычета НДФЛ Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»Москва Требуемый опыт работы: не менее 3-х летПолная занятость, полный деньСрок 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 биоэлектрических интерфейсов».****Название проекта**: Мультидисциплинарное исследование мозга человека: поведенческие, психофизиологические и математические подходы к когнитивным функциям.**Цель проекта:** Создание теоретических, алгоритмических и экспериментальных основ для разработки новых технологий нейропрогнозирования, нейрореабилитации, нейромодуляции, нейрообразования и поддержки когнитивных способностей в условиях современных условий жизни человека и современной информационной среды.**Задача проекта:** Разработка усовершенствованных методов нейровизуализации активности головного мозга.**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)
* Английский язык на уровне уверенного чтения научной литературы, опыт написания собственных статей
* Владение одним из следующих языков\сред Matlab, Python, R, C\C++

**Что мы предлагаем:*** Работа в историческом центре Москве
* Наличие оборудованного рабочего места, работа с уникальным научным оборудованием на высоком международном уровне
* Доступ к информационным ресурсам, базам данных и электронным подпискам НИУ ВШЭ
* Участие в программах академической мобильности и повышения квалификации НИУ ВШЭ
* Увеличение дохода возможно за счет участия в дополнительных проектах Центра и Института когнитивных нейронаук
* Гибкий график работы
* По окончании срока возможно трудоустройство в НИУ ВШЭ или в партнерские организации
 |

 |  |
|  |  |  |