|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | **Научный сотрудник в подразделение «Центр языка и мозга» (Программа российских постдоков)**  от 90 000 рублей до вычета НДФЛ  Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»  Нижний Новгород    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 языка и мозга».**  **Название проекта**: Автоматическая обработка речи для задач клинической лингвистики  **Цель проекта:** Глобальная цель научного проекта – создание цифровых инструментов для диагностики, прогнозирования и терапии различных неврологических и психиатрических расстройств на основе автоматического анализа звучащей речи или текста. В рамках проекта предстоит сбор и анализ речевых данных пациентов с опухолями мозга до и после операции, пациентов с расстройствами шизофренического спектра и депрессивными симптомами.  **Задачи в рамках проекта:**   * Участие в сборе речевых данных. * Автоматическая обработка полученных данных методами компьютерной лингвистики и машинного обучения. * Интерпретация результатов, подготовка докладов и научных статей по результатам исследования.   **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); * Высшее образование в области лингвистики, психологии, компьютерных наук или в смежных областях. * Приветствуется опыт создания лингвистических корпусов и/или мобильных приложений. * Владение методами статистического анализа данных. * Высокий уровень владения английским языком, готовность писать научные статьи на английском языке.   **Что мы предлагаем:**   * Работа в историческом центре Нижнего Новгорода (ул. Большая Печерская, 5 минут от Кремля, городское трамвайное кольцо). * 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. * Участие в программах академической мобильности и повышения квалификации НИУ ВШЭ. * Работа с известными специалистами в предметной области в международном и междисциплинарном исследовательском коллективе. | |  |
|  |  |  |