|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | **Научный сотрудник в подразделение «Центр когнитивных нейронаук» (Программа российских постдоков)**  от 90 000 рублей до вычета НДФЛ  Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»  Пермь    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 когнитивных нейронаук».**  **Название проекта**: Изучение распределения внимания при освоении навыков программирования.  **Цель проекта:** определить основные закономерности распределения внимания при чтении кода компьютерной программы в зависимости от индивидуальных характеристик программиста.  **Задачи в рамках проекта:**   * Разработать экспериментальный дизайн для проведения исследования по восприятию компьютерного кода с использованием технологии айтрекинга * Разработать стимульный материал (примеры кода различной сложности) для проведения экспериментальной части исследований * Проведение экспериментальной части исследований и анализ полученных результатов с учетом индивидуальных характеристик участников исследования (пол, возраст, опыт программирования) * Подготовка докладов на конференции и текстов статей   **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) * Уверенное знание основных статистических методов и методов анализа данных * Знание хотя бы одного языка программирования (Python предпочтительнее) * Хорошее владение английским языком   **Что мы предлагаем:**   * Работа в г. Пермь * Наличие оборудованного рабочего места и доступа к информационным ресурсам НИУ ВШЭ * Участие в научных и образовательных мероприятиях НИУ ВШЭ * Участие в программах академической мобильности и повышения квалификации НИУ ВШЭ | |  |
|  |  |  |