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

|  |
| --- |
| **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 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 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
 |

 |  |
|  |  |  |