



In der Abteilung Administration und Zentrale Dienste am IPN – Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik ist am Dienstort Kiel ab 01.06.2024 folgende Position:

Research Programmmer (EG 13 TV-L, 100%)

befristet auf zunächst 2 Jahre zu besetzen.

Die Gruppe Informationstechnologie des IPN sucht einen Research Programmmer, der unser Entwicklungsteam in Forschungsprojekten unterstützt. Sie werden eng mit unseren Forscher:innen, Wissenschaftler:innen und Entwickler:innen an der Analyse von Datensätzen, der Implementierung von Algorithmen, der Erstellung von Visualisierungen zusammenarbeiten, um Softwarelösungen für komplexe Anwendungen zu entwickeln. Weiterhin werden Sie auch an der Bereitstellung von übergeordneten Forschungsdiensten beteiligt sein, dazu gehören u.a. die Entwicklung von Tools und Bibliotheken.

Wir suchen eine:n hochmotivierte:n und talentierte:n Research Programmmer, die/der sich für die Arbeit in einem innovativen und dynamischen Umfeld begeistert.

Ihre Aufgaben

- Analyse von komplexen Datensätzen und Erstellung von Visualisierungen
- Entwicklung und Implementierung von Softwarelösungen für Forschungsprojekte
- Mitarbeit an der Erstellung von Forschungsberichten und Publikationen
- Zusammenarbeit mit anderen Forscher:innen und Entwickler:innen

Sie bieten:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Mathematik oder einer verwandten Fachrichtung
- Erfahrung in der Softwareentwicklung mit Python, C/C++ oder Java bzw. Full-Stack
- Kenntnisse in Datenanalyse und Visualisierung
- Erfahrung mit Machine Learning und Deep Learning
- Erfahrung mit Cloud Computing
- Bereitschaft zur Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Erwartet werden weiterhin Teamfähigkeit, Integrität, Belastbarkeit und Flexibilität sowie eine selbstständige und sehr gewissenhafte Arbeitsweise und Serviceorientierung.

Wir bieten:

- eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit mit viel Gestaltungspotential in einem dynamischen Arbeitsumfeld
- einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz in einem wertschätzenden und angenehmen Arbeitsklima
- flexible Arbeitszeitmodelle (inkl. der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten) und familiengerechte Arbeitsbedingungen zertifiziert nach dem audit berufundfamilie
- Unterstützung der fachlichen und persönlichen Entwicklung durch unterschiedliche Weiterbildungsangebote
- Unterstützung durch ein professionelles Projektmanagement Office
- Vernetzungsmöglichkeiten innerhalb der Leibniz-Gemeinschaft
- Altersvorsorge für den öffentlichen Dienst (VBL)
- Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements



- Im Rahmen der Kleinkindbetreuung für IPN-Beschäftigte zur besseren Vereinbarkeit von Beruf, Karriere und Familie stehen insgesamt fünf Plätze für unter Dreijährige zur Verfügung
- NAH-SH Jobticket und Deutschlandticket Jobticket

Sie fühlen sich angesprochen?

Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Nachweise über die geforderten Qualifikationen) als **ein** PDF-Dokument **bis zum 13.05.2023** unter dem **Stichwort „Research Programmer“** per Mail an die Gruppe Personal des IPN: bewerbung@leibniz-ipn.de.

Nur Bewerbungen mit vollständigen Unterlagen können berücksichtigt werden. Auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten daher, hiervon abzusehen.

Bei inhaltlichen Rückfragen wenden Sie sich bitte an unseren CIO Herrn Thorsten Kühl: kuehl@leibniz-ipn.de

Über uns:

Das IPN – Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik mit Sitz in Kiel und Berlin ist eines der renommiertesten nationalen Bildungsforschungsinstitute mit zurzeit etwa 190 Beschäftigten. Das IPN untersucht und fördert durch Forschung, Entwicklung und Transfer mathematische, informatische und naturwissenschaftliche Bildungsprozesse über die Lebensspanne.

Das IPN ist bestrebt, die Qualifikationsmöglichkeiten von Frauen in der Forschung sowie den Anteil von Frauen in den Aufgabenbereichen, in denen sie bislang unterrepräsentiert sind, zu erhöhen. Deshalb fordert das IPN entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung vorrangig berücksichtigt.

Das IPN setzt sich für die Beschäftigung von Menschen mit Behinderung ein. Schwerbehinderte und ihnen Gleichgestellte werden bei gleicher fachlicher und persönlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung – unabhängig von Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion und Weltanschauung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Wir wertschätzen Vielfalt.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: www.leibniz-ipn.de

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle am IPN übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung auf unserer Website (<https://www.leibniz-ipn.de/de/das-ipn/datenschutzerklaerung>). Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise des IPN zur Kenntnis genommen haben.