



Forschung für eine Gesellschaft im Wandel: Das ist unser Antrieb im Forschungszentrum Jülich. Als Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft stellen wir uns großen gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit und erforschen Optionen für die digitalisierte Gesellschaft, ein klimaschonendes Energiesystem und ressourcenschützendes Wirtschaften. Arbeiten Sie gemeinsam mit rund 7.500 Kolleginnen und Kollegen in einem der größten Forschungszentren Europas und gestalten Sie den Wandel mit uns!

Arbeiten Sie gerne in einem abwechslungsreichen und spannenden Arbeitsumfeld? Die Vielfaltigkeit der Forschungsbereiche im Forschungszentrum führt zu differenzierten Anforderungen an den Geschäftsbereich Zentralbibliothek (ZB) und ihre Mitarbeitenden. Die umfassende und hochwertige Literatur- und Informationsversorgung der Wissenschaftler:innen gehören ebenso zu unserem Service wie die Begleitung bei Publikationsprozessen, das Management von Forschungsdaten und die Erstellung bibliometrischer Analysen.

Für den von uns betriebenen Open Access Monitor, einer unverzichtbaren Infrastruktur für das Bibliothekswesen in Deutschland, planen wir eine deutliche Erweiterung des Funktionsumfangs: Zum einen wird ein einfach nutzbarer Zugang zu kuratieren bibliometrischen Daten in Form eines Dashboards implementiert. Zum anderen wird eine nachhaltige Dateninfrastruktur zur Bewertung und Analyse von Finanz- und Publikationsdaten im Kontext der Open-Access-Transformation erstellt.

Verstärken Sie diesen Bereich zum 01.01.2026 als

Informatiker:in (w/m/d)

Ihre Aufgaben:

- Integration der Daten des Kompetenznetzwerks Bibliometrie in die Infrastruktur des Open Access Monitors
- Konzeption, Programmierung und Test von Nutzeroberfläche und API für das Dashboard
- Erweiterung des Datenmodells des Open Access Monitors
- Integration und Analyse von Finanz- und Publikationsdaten in den Open Access Monitor
- Intensive Zusammenarbeit mit internen und externen Projektpartnern
- Teilnahme an Konferenzen und Workshops sowie die Präsentation der Entwicklungen

Ihr Profil:

Die Position ist bis zur erfolgreichen Besetzung ausgeschrieben. Bitte bewerben Sie sich daher möglichst zeitnah. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unser

Online-Bewerbungsportal!

Fragen zur Ausschreibung?

Kontaktieren Sie uns gerne **über unser Kontaktformular**. Bitte beachten Sie, dass aus technischen Gründen keine Bewerbungen per E-Mail angenommen werden können.

www.fz-juelich.de

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom/Master) der Informatik, der Mathematik oder vergleichbare Ausbildung
- Erfahrung in der Konzeption von dokumentorientierten Datenbankmodellen
- Erfahrung in mind. einer der folgenden Programmiersprachen: Python, Java, C#
- Umgang mit APIs im XML- und JSON-Format (z.B. OAI-PMH)
- Aggregation und Analyse von großen, heterogenen Datenmengen („Big Data“)
- Fähigkeit zur kooperativen Zusammenarbeit
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot:

Wir arbeiten an hochaktuellen gesellschaftlich relevanten Themen und bieten Ihnen die Möglichkeit, den Wandel aktiv mitzugestalten! Sie erwartet ein vielseitiges Angebot:

- **MODERNE TEAMSTRUKTUREN:** Selbständiges Arbeiten mit aktuellen Technologien in einem engagierten Team, flache Hierarchien und kollegiales, teamorientiertes Arbeiten
- **OPEN-ACCESS-TRANSFORMATION:** Mitarbeit in bundesweiten Projekten im Rahmen der Open Access-Transformation
- **WISSEN & WEITERBILDUNG:** Ihre Weiterentwicklung ist uns wichtig – wir fördern Sie gezielt und individuell
- **GESUNDHEIT & WOHLBEFINDEN:** Ihre Gesundheit liegt uns am Herzen. Freuen Sie sich auf ein umfangreiches betriebliches Gesundheitsmanagement mit vielfältigen Angeboten – z. B. durch Beachvolleyball-Platz, Laufgruppen, Yoga-Kurse und vieles mehr. Zusätzlich stehen Ihnen unser betriebsärztlicher Dienst sowie ein erfahrenes Team der Sozialberatung direkt vor Ort zur Seite
- **WORK-LIFE-BALANCE:** Die Möglichkeit zum (orts-)flexiblen Arbeiten z.B. im Homeoffice (max. 60 % der wöchentlichen Arbeitszeit im Home-Office)
- **FLEXIBILITÄT:** Flexible Arbeitszeitmodelle inklusive vollzeitnaher Optionen ermöglichen eine individuelle Gestaltung Ihrer Arbeitszeit. Mehr dazu unter: <https://go.fzj.de/vollzeitnah>
- **URLAUB:** Sie erhalten bei uns 30 Tage Urlaub plus freie Brückentage (z.B. zwischen Weihnachten & Neujahr)
- **FAIRE VERGÜTUNG:** In Abhängigkeit von Ihren vorhandenen Qualifikationen und je nach Aufgabenübertragung erfolgt eine Eingruppierung im Bereich der Entgeltgruppe 13 TVöD-Bund. Alle Informationen zum Tarifvertrag des TVöD-Bund finden Sie auf der Seite des BMI: <https://go.fzj.de/bmi.tvloed> Die monatlichen Entgelte in Euro finden Sie gebündelt hier: <https://go.fzj.de/bmi.tvloed.entgelt>

Die Position ist auf 3 Jahre befristet.

Neben spannenden Aufgaben und einem kollegialen Miteinander bieten wir Ihnen noch viel mehr: <https://go.fzj.de/Benefits>

Wir freuen uns über Bewerbungen von Menschen mit vielfältigen Hintergründen, z.B. hinsichtlich Alter, Geschlecht, Behinderung, sexueller Orientierung / Identität sowie sozialer, ethnischer und religiöser Herkunft. Ein chancengerechtes, diverses und inklusives Arbeitsumfeld, in dem alle ihre Potentiale verwirklichen können, ist uns wichtig.

Weitere Informationen zu Vielfalt und Chancengerechtigkeit: <https://go.fzj.de/diversitaet>