



Das Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM) ist eine der führenden Gesundheitsbehörden in Europa. Mehr als 1300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter setzen sich in internationalen Zulassungs- und Forschungsprojekten für die schnelle Versorgung von Patientinnen und Patienten mit sicheren, wirksamen Arzneimitteln und Medizinprodukten ein. Als selbstständige Bundesoberbehörde gehört das BfArM zum Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Gesundheit.

In der Stabsstelle „Forschungsdatenzentrum“ (P31) ist am Dienstsitz Bonn ab sofort die Stelle einer/eines

Data Architectin/ Data Architects (w/m/d)

Entgeltgruppe 14 TVöD

befristet bis zum 31.12.2025 zu besetzen.

Eine Zulagenzahlung auf Grundlage des maßgeblichen BMI-Erlasses zur Gewinnung und Bindung von Fachkräften ist nach entsprechender Verhandlung möglich.

Sie begeistern sich für die Verbesserung der medizinischen Versorgung in Deutschland und Europa? Sie arbeiten gerne in internationalen Teams? Das deutsche Gesundheitswesen ist Ihnen bestens vertraut und Sie haben erste Erfahrungen mit anderen europäischen Gesundheitssystemen sammeln können? Dann bewerben Sie sich und werden Teil unseres wachsenden Teams im Forschungsdatenzentrum Gesundheit des BfArM.

Das Forschungsdatenzentrum (FDZ) Gesundheit befindet sich gerade im Aufbau. Sie können von Anfang an dabei sein und die Zukunft der Gesundheitsdatenforschung in Deutschland maßgeblich mitgestalten. Das FDZ Gesundheit stellt Routinedaten aller gesetzlich Versicherten und zukünftig auch Behandlungsdaten aus elektronischen Patientenakten für die Forschung bereit.

Neben der Verbesserung der Datenbereitstellung auf nationaler Ebene wirkt das FDZ bei der Gestaltung des European Health Data Space (EHDS) mit, um die medizinische Versorgung mit Hilfe von Gesundheitsdaten zu intensivieren. Hierfür suchen wir Verstärkung für unser Team.

Das **Aufgabengebiet** umfasst insbesondere:

- Projektarbeit bei der Entwicklung von: APIs, ETL Strecken, Systemintegration
- Anbindung und Aufbereitung von Datenquellen in unterschiedlichen Bereichen

- Erstellung von Datenmodellen und Metadaten unter Berücksichtigung europäischer Standards und Schnittstellen
- Mitarbeit in nationalen und europäischen Projekten hinsichtlich Verfügbarkeit von Gesundheitsdaten

Wir erwarten von Ihnen folgende Qualifikationen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Software Engineering, Informatik, Mathematik, Wirtschaftsingenieurwesen, angewandter Informatik oder naturwissenschaftliches Studium mit entsprechender Schwerpunktsetzung (Master / Diplom)
- Vertiefte Kenntnisse in der Datenmodellierung und im Datenbankdesign
- Erfahrung in der Datenintegration und im Datenmanagement erwünscht
- Gute Programmierfähigkeiten in R und/oder Python, sowie vertiefte SQL-Kenntnisse wünschenswert
- Erfahrung im Bereich von Gesundheitsdaten, insbesondere von Sekundärdaten, erwünscht
- Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich IT-Sicherheit und Datenschutz von Vorteil
- Kenntnisse im Bereich von Datenstandards und -modellen (z.B. FAIR, OMOP) für Gesundheitsdaten erwünscht
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Eigenverantwortliches, strukturiertes und selbstständiges Arbeiten
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, Fähigkeit auf wechselnde Anforderungen angemessen zu reagieren

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige und vollständige Bewerbung.

Bitte bewerben Sie sich bis zum 06.04.2022 über das Online-Bewerbungsportal mit der Angabe der Kennziffer **P31.02/22 (Bitte Kennziffer unbedingt angeben)**.



**Start
Onlinebewerbung**

Hilfestellungen erhalten Sie unter folgendem Link:

www.bfarm.de/bewerbungsinfos

Das Bewerbungsverfahren erfolgt ausschließlich über das Online-Bewerbungssystem. Papier- und E-Mail-Bewerbungen können nicht berücksichtigt werden.

Weitere Auskünfte zur Position erteilt Ihnen Herr Dr. Steffen Heß unter Tel. +49 (0)228-99-307-4491.

Im BfArM besteht das Ziel, den Frauenanteil in Führungsfunktionen zu erhöhen. Qualifizierte Frauen werden daher ausdrücklich aufgefordert sich zu bewerben und werden bei gleicher Eignung nach dem Bundesgleichstellungsgesetz bevorzugt.

Bei gleicher Eignung werden schwerbehinderte Menschen nach Maßgabe des SGB IX besonders berücksichtigt (bitte entsprechenden Nachweis beifügen).

Das BfArM bietet zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf flexible Arbeitszeitmodelle an.

Teilzeitbeschäftigung ist möglich.

Begrüßt werden Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten.



Das BfArM fördert die Vereinbarkeit von Familie und Beruf und wurde dementsprechend zertifiziert. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.beruf-und-familie.de.

Wenn Sie mehr über die Arbeit des BfArM erfahren möchten, besuchen Sie unsere Homepage www.bfarm.de. Dort erhalten Sie auch nähere Informationen zur Karriere im BfArM unter www.bfarm.de/karriere.

Wir weisen darauf hin, dass das Bundesministerium für Gesundheit im Rahmen seiner aufsichtsrechtlichen Befugnisse im Einzelfall Einblick in Ihre Bewerbungsunterlagen nehmen kann (Art. 6 Abs. 1 Ziff. C DSGVO i. V. m. § 3 Abs. 1 GGO und Art. 65 GG), um eine interessengerechte und zweckmäßige Personalauswahl sicherzustellen. Ihre Daten werden unmittelbar nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens gelöscht.