



Bundesministerium  
für Gesundheit



charta der vielfalt

UNTERZEICHNET



## Stellenausschreibung

Das **Bundesministerium für Gesundheit (BMG)** ist eine oberste Bundesbehörde der Bundesrepublik Deutschland mit erstem Dienstsitz in Bonn und zweitem Dienstsitz in Berlin. Das BMG hat ein umfangreiches Aufgabenspektrum, das von der Gewährleistung der Leistungsfähigkeit der Gesetzlichen Kranken- und Pflegeversicherung über die Reform des Gesundheitssystems, den Gesundheitsschutz, die Krankheitsbekämpfung, die Biomedizin, die Digitalisierung im Gesundheitswesen, die Unterstützung der Forschung bis hin zur europäischen und internationalen Gesundheitspolitik reicht. Weitere [Informationen](#) zum Arbeiten im BMG finden Sie auf unserer Internetseite.

**Wir suchen** für das Referat Z 24 „Datenlabor“ am Dienort Bonn oder Berlin zum nächstmöglichen Zeitpunkt

**eine IT-Referentin / einen IT-Referenten.**

(w / m / d)

### Wir bieten:

- Eine Chance zur beruflichen Weiterentwicklung durch eine Tätigkeit an der Schnittstelle von Politik, Wissenschaft und Verwaltung,
- eine unbefristete Einstellung oder die Übernahme im Wege der Abordnung mit dem Ziel der Versetzung,
- bei Beamtinnen bzw. Beamten ist eine Übernahme in die Besoldungsgruppe A 14 Bundesbesoldungsordnung und bei Tarifbeschäftigten eine Eingruppierung in die Entgeltgruppe 14 des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD) mit Jahressonderzahlung („Weihnachtsgeld“) und betrieblicher Altersversorgung (VBL) möglich,
- Zahlung einer Ministerialzulage in Höhe von 330 € monatlich,
- bei Vorliegen der Voraussetzungen und entsprechender Stellenverfügbarkeit die Möglichkeit der Übernahme in ein Beamtenverhältnis,
- ein vergünstigtes Monatsticket für den ÖPNV mit einem monatlichen Zuschuss mit einem monatlichen Zuschuss von 23,28 €,
- bei Vorliegen der Voraussetzungen die Zahlung von Trennungsgeld oder Umzugskostenvergütung,
- Karriere- und Entwicklungsmöglichkeiten bis zur Besoldungsgruppe A 15 Bundesbesoldungsordnung bzw. Entgeltgruppe 15 TVöD, danach die Chance, Referatsleitungen zu übernehmen,
- umfangreiche Fort- und Weiterbildungsangebote,
- [familien- und vereinbarkeitsfreundliche](#), flexible Arbeitszeiten und -formen (insbesondere mobile Arbeit, Gleitzeitregelungen, Arbeiten in Teilzeit, Sabbaticals),
- ein wertschätzendes, offenes und transparentes Arbeitsumfeld und -klima sowie
- ein vielseitiges Gesundheitsförderungsangebot.

### Aufgabengebiet:

In dieser verantwortungsvollen Position gestalten Sie den Aufbau und den dauerhaften Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI)-Anwendungen im BMG von Beginn an entscheidend und wirken am Einsatz von KI in der

Bundesregierung mit. Ihr Arbeitsalltag im Datenlabor-Team ist vielseitig und abwechslungsreich: Als Allrounder mit fundierten KI-Kenntnissen, Freude an eigener Entwicklungsarbeit und Erfahrung im Projektmanagement etablieren Sie KI-Anwendungen für den behördlichen Kontext des BMG und formen den organisatorischen Rahmen für einen systematischen und wirkungsvollen KI-Einsatz in unserem Haus. Als Teil der digitalen Transformation der Regierungsarbeit und entlang der anspruchsvollen Schnittstellen zwischen Öffentlicher Verwaltung, KI-Innovationen und Datenarbeit übernehmen Sie dabei insbesondere folgende Aufgaben:

- Konzeption, Implementierung und kontinuierliche Weiterentwicklung von KI-Anwendungen im BMG im Sinne der Modernisierungsagenda der Bundesregierung,
- Bewertung und Erprobung von KI-Technologien und deren Einsatzmöglichkeiten,
- Umsetzung von KI-Anwendungen als Eigenentwicklung oder durch Nutzung von KI-Entwicklungsumgebungen und -Anwendungen der Bundesregierung (z. B. PLAIN, KIPITZ),
- Erarbeitung fachlicher Bedarfs-/Anforderungsspezifikationen in Zusammenarbeit mit den Fachreferaten und Unterstützung bei der Erprobung und dem Roll-Out von KI-Anwendungen (Produktmanagement KI-Anwendungen),
- Mitarbeit bei der Weiterentwicklung des IT-Ökosystems für KI-Anwendungen und der Daten-Analysesysteme,
- Unterstützung der Datenarbeit (Datenökosystem/-verarbeitung/-analyse/-visualisierung),
- Leitung und Steuerung von (Teil-)Projekten, einschl. Qualitätssicherungsmaßnahmen, sowie Zusammenarbeit mit externen Dienstleistern und anderen Behörden im Aufgabenfeld sowie
- Mitwirkung in ressortübergreifenden KI-Netzwerken und Abstimmungsprozessen.

#### **Fachliche Anforderungen:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master bzw. Uni.-Diplom) in den Fachrichtungen Informatik, Informationstechnik, Physik, Bioinformatik, Data Science oder vergleichbare Studiengänge mit Bezug zu KI-Anwendungen und Datenanalyse,
- spezifische Zusatzqualifikationen im Bereich KI sind von Vorteil,
- mindestens zweijährige praktische Berufserfahrung im KI-Umfeld, z. B. mit dem produktiven Einsatz von KI-Systemen in Behörden bzw. Unternehmen, der Anwendung von LLMs Prompt Engineering und KI-Prozessautomatisierung,
- gutes Verständnis für die Funktionsweise sowie Erfahrungen in der Konfiguration und Nutzung von Entwicklungsumgebungen (IDE, lokal oder web-basiert, Orchestrierungs-/Containersysteme) inkl. Versionierungstools (z.B. Git),
- Kenntnisse von Standard-Bibliotheken für maschinelles Lernen (z. B. Scikit-learn, Keras), von Maschine-/Deep-Learning-Frameworks sind von Vorteil,
- Fähigkeit KI-Anwendungen von der Idee bis zum Produktivbetrieb umzusetzen unter Einbindung der IT- und Nutzerperspektive,
- Erfahrungen mit Data Warehouse-Anwendungen (bspw. SQL, NoSQL), in der Anbindung von Schnittstellen (APIs), WebScraping sowie Kenntnisse einer Analysesprache (z.B. Python, R, JavaScript),
- Kompetenz in der Zusammenarbeit mit externen Dienstleistern sowie zur Übernahme von Steuerungs- und Koordinationsaufgaben, Kenntnisse im Projektmanagement und des Maßnahmencontrollings sowie
- gute Englischkenntnisse.

#### **Persönliche Anforderungen:**

- Verantwortungsbereitschaft, Eigeninitiative und Teamgeist,
- Innovationskraft, Technikaffinität und Begeisterung für den Einsatz KI in der Verwaltung,
- Freude an kollegialer und konstruktiver Zusammenarbeit im Bonn-/Berlin-Team, mit den Fachabteilungen und Geschäftsbereichsbehörden sowie dem Einsatz agiler Methoden,

- gute Kommunikations- und Ausdrucksfähigkeit,
- Zuverlässigkeit und Flexibilität,
- Bereitschaft zur kontinuierlichen Weiterbildung im KI- und Data-Science-Umfeld sowie
- Bereitschaft, sich einer erweiterten Sicherheitsüberprüfung zu unterziehen.

Das BMG hat die Urkunde der Charta der Vielfalt im Jahr 2015 unterzeichnet und gewährleistet und fördert aktiv die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Schwerbehinderte Menschen werden nach Maßgabe des SGB IX besonders berücksichtigt. Der Dienstposten ist für die Besetzung mit Teilzeitkräften grundsätzlich geeignet. Begrüßt werden Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten.

Bei ausländischen Bildungsabschlüssen bitten wir um Übersendung entsprechender Nachweise über die Gleichwertigkeit mit einem deutschen Abschluss ([Zeugnisbewertung](#)).

**Fühlen Sie sich angesprochen?** Dann bewerben Sie sich bitte bis zum **25.05.2026 ausschließlich** über das im Internet eingestellte Onlinebewerbungssystem.

Der Link lautet: <https://bewerbung.dienstleistungszentrum.de/frontend/BMG-2026-024/index.html>

Passwort und Account erhalten Sie unter Angabe Ihrer E-Mail-Adresse.

**Papier- und E-Mail-Bewerbungen können nicht berücksichtigt werden!**

Für Rückfragen im Zusammenhang mit Ihrer Bewerbung stehen Ihnen die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter vom Servicezentrum Personalgewinnung des Bundesverwaltungsamtes unter der Rufnummer 022899 358-87500 gerne zur Verfügung. Bitte geben Sie bei Rückfragen die Kennziffer **BMG-2026-024** an. Zusätzlich können Sie sich über den [Auswahlprozess informieren](#).