

Das Geheimnis unseres IT-Systems?

Dein Konzept.



Wir suchen für den Dienstort Berlin einen/eine

Mitarbeiterin/Mitarbeiter (w/m/d) im Bereich der Anwendungsentwicklung mit Schwerpunkt Machine Learning

Bewerbungsschluss: 12.08.2026

Unsere Aufgabe ist:

Informationen von außen- und sicherheitspolitischer Bedeutung zu beschaffen, auszuwerten und der Bundesregierung in Form von Meldungen, Analysen und Briefings zur Verfügung zu stellen.

Ihre Aufgaben bei uns werden sein:

- Gestalten Sie die digitale Zukunft des Bundesnachrichtendienstes mit. Wir suchen eine qualifizierte Fachkraft für die Anwendungsentwicklung im Schwerpunkt "Machine Learning" zur Entwicklung leistungsfähiger und innovativer Softwarelösungen.
- Konzeption, Implementierung, Dokumentation, Testen und Inbetriebnahme von IT-Systemen, Methoden und Verfahren mit dem Schwerpunkt im Data Engineering und Data Science für das Themenfeld "Machine Learning"
- Identifizierung passender Ansätze und Methoden sowie Erarbeitung von Standards zur Datenverarbeitung im Big Data und Data Science Umfeld
- anwendungsgerichtete Programmierung und IT-technische Anpassung an Hard- und Software
- Migration und Weiterentwicklung von IT-Systemen
- Marktsichtung und Erprobung von kommerziellen und Open Source Produkten/Tools
- Third-Level-Support für eigenentwickelte Anwendungen

Wir setzen grundsätzlich die Bereitschaft voraus, sich schnell und eigenständig in neue Fachbereiche und Aufgabenstellungen einzuarbeiten.

Ihre Benefits:

- Mitarbeit bei einem besonderen Arbeitgeber mit äußerst vielfältigen, sinnstiftenden Tätigkeitsfeldern
- Einstellung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD Bund) in der Entgeltgruppe 14
- Übernahme von technischen und naturwissenschaftlichen Beamten/Beamtinnen (m/w/d) bis zur Besoldungsgruppe A14 (höherer Dienst) bei Vorliegen der laufbahnrechtlichen Voraussetzungen und nach Einzelfallprüfung möglich
- Einstellung in ein unbefristetes Beschäftigungsverhältnis mit der Möglichkeit einer späteren Verbeamtung nach Einzelfallprüfung, d. h. bei Vorliegen der laufbahnrechtlichen Voraussetzungen sowie Erfüllung der behördenspezifischen Kriterien
- Möglichkeit der Zahlung einer Fachkräftezulage von derzeit 1160€ monatlich
- Prüfung und gegebenenfalls Anerkennung Ihrer Berufserfahrung im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften des § 16 TVöD
- Zahlung einer monatlichen Sonderzulage für Beschäftigte der Nachrichtendienste des Bundes
- jährliche tarifliche Sonderzahlung (13. Monatsgehalt)
- 30 Tage Urlaub
- 24.12. und 31.12. als arbeitsfreie Tage
- betriebliche Altersversorgung über die Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL)
- kollegiales, von Teamarbeit geprägtes Arbeitsumfeld
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch flexible Arbeitszeitgestaltung und die grundsätzliche Möglichkeit, unbezahlten Urlaub zu nehmen
- umfangreiche Qualifizierungs- und Fortbildungsmöglichkeiten
- anspruchsvolle, eigenverantwortliche und abwechslungsreiche Tätigkeit am Puls der Zeit

Wir legen Wert auf:

- Zwingende Voraussetzungen:
 - ein abgeschlossenes oder voraussichtlich in den nächsten 12 Monaten abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master/Dipl. univ.) aus den Studienbereichen:
 - Informatik
 - Elektro- und Informationstechnik
 - Wirtschaftsingenieurwesen mit ingenieurwissenschaftlichem Schwerpunkt (entsprechend vorgenannten Studienbereiche)
 - Mathematik
 - aus dem Studienfach:
 - Physik
 - die deutsche Staatsangehörigkeit
 - die Bereitschaft, sich einer erweiterten Sicherheitsüberprüfung mit Sicherheitsermittlungen (Ü3) auf Grundlage des Sicherheitsüberprüfungsgesetzes (SÜG) zu unterziehen.
- Wünschenswerte Voraussetzungen:
 - nachgewiesene Englischkenntnisse in Wort und Schrift (entsprechend B2/C1)

- vertiefte IT-Fachkenntnisse, insbesondere:
 - mindestens einer modernen höheren Programmiersprache (bspw. Java, Python)
 - Entwicklungstools (bspw. git, maven, make, gradle)
 - mindestens eines relationalen Datenbankmanagementsystems (bspw. Oracle, PostgreSQL) sowie der Abfragesprache SQL
 - Nutzung des Betriebssystems Linux
 - Nutzung und Administration von IP-Netzwerken
 - Nutzung von Virtuellen Maschinen und Containern
- Fachkenntnisse, insbesondere:
 - im Arbeitsfeld Data Science und Data Analytics, insbesondere mathematisch-analytische oder statistische Verfahren
- IT-Fachkenntnisse, insbesondere:
 - DevOps Methoden: Continuous Integration und Continuous Delivery
 - agile Softwareentwicklung
 - Verarbeitung von Massendaten
 - maschinelle Lernverfahren und Neuronale Netze
 - Microservices
 - Linux-Shell-Programmierung – Cloud-Technologien (z.B. Kubernetes)
 - mindestens einer Nosql-Datenbank

Was wir von Ihnen benötigen:

- Anschreiben mit Darstellung Ihrer Motivation
- tabellarischer Lebenslauf
- Schulabschluss-, Ausbildungs- und/oder Studienabschlusszeugnisse/-übersichten und zugehörige Urkunden oder Zwischenzeugnisse bei noch ausstehendem Abschluss
- ggf. Nachweise der Gleichwertigkeit von Bildungsabschlüssen im Ausland durch die Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB)
- aussagekräftige Arbeitszeugnisse und Beurteilungen
- einschlägige Fortbildungsnachweise (z. B. Sprachen, IT, Auslandsaufenthalte)
- sonstige Kompetenz- und Erfahrungsnachweise (z. B. für Ehrenämter, Freiwilligendienste, Auszeichnungen, Stipendien)

Es werden grundsätzlich nur Bewerbungen mit vollständig hochgeladenen Unterlagen berücksichtigt.

Wie es weitergeht:

- Sofern Ihre Bewerbung unser Interesse geweckt hat, laden wir Sie in den folgenden drei Monaten zu einem Bewerbungsgespräch in Berlin ein.
- Neben Ihrer Motivation für eine Mitarbeit beim Bundesnachrichtendienst werden wir (auch) prüfen, ob Sie sich mit dem BND auseinandergesetzt haben - bereiten Sie sich gut vor.

- Sofern Sie nach dem Auswahlverfahren zum favorisierten Bewerbendenkreis gehören, schließen sich die obligatorischen Prüfprozesse – u. a. die Sicherheitsüberprüfung – an. Beachten Sie bitte, dass der Einstellungsprozess bei einer Sicherheitsbehörde mehr als ein Jahr dauern kann.
- Wie sich der Bewerbungsprozess beim Bundesnachrichtendienst im Einzelnen gestaltet, können Sie auf unserer [Infoseite zum Bewerbungsprozess](#) nachlesen. Schauen Sie sich bei der Gelegenheit doch unsere Homepage genauer an.
- Bei verfahrensbezogenen Fragen wenden Sie sich bitte an das Servicezentrum Personalgewinnung des Bundesverwaltungsamtes (Telefon: 0228 9 93 58-8 75 00).

Bewerben Sie sich unter folgendem Link und der Kennziffer AS-2026-128:

<https://bewerbung.dienstleistungszentrum.de/frontend/AS-2026-128/index.html>

Besondere Hinweise:

Im Interesse der beruflichen Gleichstellung sind Bewerbungen von Frauen in Bereichen mit Unterrepräsentanz besonders erwünscht und werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung nach Maßgabe des BGleIG bevorzugt berücksichtigt.

Menschen mit einer Schwerbehinderung oder diesen gleichgestellten Personen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung nach Maßgabe des SGB IX und der für den Geschäftsbereich des BND geschlossenen Inklusionsvereinbarung bevorzugt berücksichtigt. Sollten Sie Ihren Abschluss im Ausland erlangt haben, bitten wir Sie, die Gleichwertigkeit Ihres Abschlusses über die Datenbank ANABIN feststellen zu lassen und die Bestätigung der Bewerbung beizulegen.

Bitte behandeln Sie Ihre Bewerbung beim BND und die Ihnen zugesandten Unterlagen besonders vertraulich. Eine Weitergabe an Dritte ist nicht statthaft. Dies umfasst auch Informationen in sozialen Netzwerken.

Der BND ist eine Bundesbehörde mit der Zentrale in Berlin und mehreren Außenstellen im Bundesgebiet. Im Rahmen der Personalentwicklung ist grundsätzlich ein Einsatz an jedem Standort möglich.

Hinweise zu unserem Datenschutz finden Sie unter nachfolgendem Link:

https://www.bnd.bund.de/DE/Service/Datenschutz/datenschutz_node.html

Sie haben noch Fragen zur Stellenausschreibung?

Die Kolleginnen und Kollegen des Bundesverwaltungsamtes freuen sich auf Ihren Anruf! Sie erreichen die Servicehotline montags bis donnerstags von 08:00 – 16:30 Uhr sowie freitags von 08:00 – 15:00 Uhr unter folgender Nummer:

Servicehotline: 0228 9 93 58-8 75 00