

# Linux System Administrator\*in (m/w/d) mit Schwerpunkt Scientific Computing

**Stellenanbieter:** Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung

Die Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung (SGN) wurde 1817 gegründet und zählt zu den wichtigsten Forschungseinrichtungen rund um die biologische Vielfalt. An den zwölf Standorten in ganz Deutschland betreiben Wissenschaftler\*innen aus über 40 Nationen modernste Forschung auf internationaler Ebene. Hauptsitz der Gesellschaft ist die Mainmetropole Frankfurt im Herzen Deutschlands. Hier befindet sich auch eine der bekanntesten Senckenberg-Einrichtungen, das Senckenberg Naturmuseum.

Die Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung sucht zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** am **Standort Frankfurt** eine\*n

## Linux System Administrator\*in (m/w/d)

**mit Schwerpunkt Scientific Computing**

**(Vollzeit / Teilzeitleösungen sind möglich)**

**Ort:** Frankfurt am Main

**Beschäftigungsumfang:** Vollzeit (40 Std./Woche) / Teilzeitleösungen sind grundsätzlich möglich

**Vertragsart:** zunächst befristet für 2 Jahre

**Vergütung:** nach dem Tarifvertrag des Landes Hessen, TV-H E 11 - 13

## Ihre Tätigkeiten

- Selbstständige Planung, Konfiguration, Inbetriebnahme und Administration der wissenschaftlichen Hochleistungsserver und HPC Systeme
- Grundlegende und praktische Unterstützung von Senckenbergs Arbeitsgruppen in der Geobiodiversitätsforschung im Bereich Scientific Computing, insbesondere bei der Installation und Konfiguration von entsprechenden Softwarekomponenten (z.B. Einspielung/Versions-Upgrade von Programmbibliotheken, Modulen, Programmiersprachen sowie Workflowtools wie Jupyter)
- Unterstützung des Datenmanagements von Forschungsdaten
- Unterstützung der Teamleitung bei der strategischen Entwicklung der wissenschaftlichen IT sowie bei der Beantragung von Drittmittelprojekten im Bereich Research Data Management und Forschungsdatenrepositorien
- Beteiligung an wissenschaftlichen Projekten mit starkem IT-, Datenbanken-, oder Modellierungsbezug sowie Publikation der Forschungsergebnisse in internationalen Fachzeitschriften

## Ihr Profil

- ein abgeschlossenes Studium Uni/FH im Bereich Informatik, Mathematik, Physik, einem verwandten Studiengang oder einer Ausbildung zum/zur Fachinformatiker\*in für Systemintegration
- sehr gute Linux- und Programmierkenntnisse
- gute Kenntnisse im Bereich Software Building & Deploying (z. B. make, git)
- gute Kenntnisse in den üblichen Aufgaben der Systemadministration wie Einrichtung von Nutzerkonten, Verwaltung von Zugriffsrechten und Verzeichnisdiensten
- Kenntnisse im Bereich Monitoringsysteme, Software Container (z. B. Docker) sowie Research
- Data Management und Forschungsdatenrepositorien
- Solides IT-Basiswissen (Hard- und Software)
- Interesse an Biodiversitäts- und Umweltforschung

## Wir bieten Ihnen

- eine attraktive und herausfordernde Tätigkeit in einem motivierten Team
- selbstständiges Handeln in einem internationalen, kleinem Projektteam mit flachen Hierarchien und hoher Eigenverantwortung
- flexible Arbeitszeiten – mobiles Arbeiten – Unterstützung bei Kinderbetreuung oder bei der Pflege von Familienangehörigen (zertifiziert durch das „audit berufundfamilie“) – Dienstaussweis in Verbindung mit kostenfreiem Eintritt in städtische Museen – Jahressonderzahlung – betriebliche Altersvorsorge

Senckenberg engagiert sich für Vielfalt. Wir profitieren von den unterschiedlichen Expertisen, Perspektiven und Persönlichkeiten unserer Mitarbeiter\*innen und freuen uns über jede Bewerbung qualifizierter Kandidat\*innen, unabhängig von Alter, Geschlecht oder geschlechtlicher Identität, ethnischer oder kultureller Herkunft, Religion und Weltanschauung, sexueller Orientierung und Identität oder Behinderung. Frauen sind besonders aufgefordert, sich zu bewerben, da sie im Bereich dieser Position unterrepräsentiert sind; bei gleicher Qualifikation und Eignung werden sie bevorzugt. Bewerber\*innen mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Senckenberg unterstützt aktiv die Vereinbarkeit von Beruf und Familie und legt großen Wert auf eine gleichberechtigte und inklusive Kultur der Zusammenarbeit.

## Sie möchten sich bewerben?

Dann senden Sie Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Ausbildungs- und Arbeitszeugnisse) in elektronischer Form (als eine zusammenhängende PDF-Datei) bitte unter Angabe der **Referenznummer #11-25006 bis zum 25.05.2025** an [recruiting@senckenberg.de](mailto:recruiting@senckenberg.de) oder bewerben Sie sich direkt auf unserer Homepage über das online [Bewerbungsformular](#).

Für fachliche Rückfragen zur Stelle steht Ihnen Herr Prof. Dr. Thomas Hickler unter

[thomas.hickler@senckenberg.de](mailto:thomas.hickler@senckenberg.de) sehr gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen über die Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung finden Sie unter [www.senckenberg.de](http://www.senckenberg.de).

**Bewerbungsschluss:** 25.05.2025

**Stellenanbieter:** Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung  
HR/Recruiting  
Senckenberganlage 25  
60325 Frankfurt, Deutschland

**WWW:** <https://www.senckenberg.de>

**Ansprechpartner:** Prof. Dr. Thomas Hickler  
**E-Mail:** [thomas.hickler@senckenberg.de](mailto:thomas.hickler@senckenberg.de)

**Online-Bewerbung:** <http://www.senckenberg.de/de/karriere/bewerbung/>

**Sonstiges:** #11-25006

**Ursprünglich veröffentlicht:** 24.04.2025

**greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots:** <https://www.greenjobs.de/a100144528>