

Ausschreibung

Unsere Mission: *Wir erforschen das Leben und die Erde im Dialog mit den Menschen.*

Our Mission: We study life and planet Earth, maintaining a dialogue with people.

Das **Museum für Naturkunde Berlin (MfN)** ist ein exzellentes und integriertes Forschungsmuseum der Leibniz-Gemeinschaft mit internationaler Ausstrahlung und global vernetzter Forschungsinfrastruktur. Es ist auf drei eng miteinander verzahnten Feldern tätig: der sammlungsgestützten Forschung, der Sammlungsentwicklung und -erschließung und der forschungsbasierten Öffentlichkeits- und Bildungsarbeit.

The Museum für Naturkunde - Leibniz Institute for Evolution and Biodiversity Science is an excellent and integrated research museum within the Leibniz Association. Its activities cover and tightly link the fields of collection-based research, development of collections and public engagement with science.

Bezeichnung: Wissenschaftliche Mitarbeit (w/m) Biodiversität Lepidoptera/ Researcher Biodiversity of Lepidoptera (f/m)

Arbeitszeit: Vollzeit/ full-time

Befristung: Zum nächstmöglichen Zeitpunkt, zunächst auf 2 Jahre befristet, Entfristung wird angestrebt/ initially for 2 years; tenure after successful evaluation within the first 2 years (tenure-track)

Entgeltgruppe: E13 TV-L Berlin ,this translates to an annual gross salary level ranging from 3672,02 €-5378,92€, depending on the qualification and experience of the candidate. In addition to the salary, the contract includes health care and social security benefits.

Aufgabengebiet:

Um den wissenschaftlichen und gesellschaftlichen Anforderungen im Hinblick auf die bedrohte Artenvielfalt und die Zukunft des Systems Erde gerecht zu werden, baut das Museum für Naturkunde Berlin derzeit ein international sichtbares „Zentrum für Integrative Biodiversitätsentdeckung“ auf. Das Zentrum dient dazu, neue wissenschaftliche Ansätze für die Erforschung der Artenvielfalt zu entwickeln, die eine effiziente und signifikant beschleunigte globale Erfassung und qualitativ hochwertige taxonomische Erforschung der gegenwärtigen und vergangenen Biodiversität ermöglicht.

Museum für Naturkunde Berlin is currently establishing an internationally visible „Center for Integrative Biodiversity Discovery“ to meet the scientific and societal demands arising from the global biodiversity crisis and the need to secure the future of 'System Earth'. The center will develop new scientific approaches to the study of biodiversity that will contribute to a more efficient and significantly faster global biodiversity inventory and at the same time enable high-quality taxonomic research on extinct and recent organisms.

Wir suchen einen talentierten und motivierten Taxonomen/Biodiversitätsforscher (m/w), der die neue zentrale Einheit für integrative Biodiversitätsentdeckung am Museum für Naturkunde Berlin – Leibniz-Institut für Evolutions- und Biodiversitätsforschung mit aufbauen, entwickeln und nutzen soll. Vom Stelleninhaber wird erwartet, dass er ein eigenes Forschungsprofil auf dem Gebiet der integrativen Biodiversitätsentdeckung von Lepidoptera aufbaut. Ihre/Seine Forschung soll in das Forschungsprogramm zur integrativen Taxonomie im „Zentrum für Integrative Biodiversitätsentdeckung“ am MfN eingebettet sein und diese unterstützen. Die betrifft insbesondere Beiträge zur Beschleunigung der Biodiversitätsentdeckung und die Weiterentwicklung taxonomischer Methoden. Seine/ihre Aufgaben schließen die Drittmittelwerbung sowie die Schulung und Betreuung von wissenschaftlichem Nachwuchs ein.

We are seeking a talented and motivated taxonomist/biodiversity researcher (f/m) to develop and support the new “Center for Integrative Biodiversity Discovery” at the Museum für Naturkunde Berlin – Leibniz Institute for Evolution and Biodiversity Science. The jobholder is expected to establish his own research agenda in the field of integrative biodiversity discovery of Lepidoptera. Her/his research should be embedded in and support the research program of the Centre for Integrative Biodiversity Discovery. Specifically, this entails contributing to accelerating the process of biodiversity discovery and taxonomic workflows. Both tasks involve engagement in grant applications as well as training and supervision of students and junior researchers.

Das Museum für Naturkunde Berlin bietet ein ideales Forschungsumfeld. Es verfügt u.a. über moderne Labore für die Molekulargenetik und morphologisches Arbeiten. Zahlreiche Arbeitsgruppen forschen an einem breiten thematischen Spektrum der Evolutionsbiologie und Biodiversitätsforschung. Dies umfasst u.a. evolutionsbiologische, biogeographische und taxonomische Fragestellungen. Unsere weltweit einmaligen zoologischen Sammlungen erlauben auch die Untersuchung von Tieren aus historischen Zeiträumen.

The Museum für Naturkunde Berlin provides an excellent research environment. It houses state-of-the-art laboratories for molecular genetics and computation. Numerous independent research groups are working in a wide range of research fields including population genetics, phylogenetics, developmental and evolutionary genetics, and taxonomy. Our world-class zoological collections provide unique access to specimens collected over the last 200+ years.

Anforderungen:

Abgeschlossenes Hochschulstudium und Promotion im Fach Biologie, Schwerpunkt Zoologie, eine mindestens dreijährige Berufserfahrung (Postdoc) an einem Naturkundemuseum (sammlungsbezogene Forschung an Lepidoptera) mit Erfahrungen auf dem Gebiet der integrativen Biodiversitätsentdeckung/integrative Taxonomie (nachgewiesen durch entsprechende Publikationen, Einwerbung von Drittmitteln, Felderfahrung, Erfahrungen mit der Etablierung taxonomiebezogener Arbeitsabläufe). Forschung in einer der geographischen Zielregionen des MfN (Südostasien, Afrika) ist erwünscht. Erfahrungen mit der interdisziplinären Zusammenarbeit von verschiedenen Forschungsdisziplinen (z.B. angewandte Lebenswissenschaften) sind von Vorteil. Die Fähigkeit zum selbstständigen und eigenverantwortlichen Arbeiten sowie Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und interkulturelle Kompetenz werden vorausgesetzt. Fließende Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift werden vorausgesetzt.

PhD in biology/zoology and proven record of postdoctoral experience in collection-based biodiversity research on Lepidoptera in a natural history museum. Strong experience in and strong general knowledge of integrative biodiversity discovery and taxonomy research (proven by a strong publication record, previous third party funding, experience in field work, knowledge and experience in taxonomy-related workflows). Research in one of MfN's geographic focus regions (Southeast Asia, Africa) is desirable. Successful candidates will be expected to work in a highly collaborative, interdisciplinary environment at Germany's largest natural history museum. The ideal candidate should have a strong knowledge of interdisciplinary and innovative research approaches beyond the own field of expertise (e.g. between biology, pharmacy, or medicine). Excellent team player, proven communication skills and intercultural competence. Professional written and verbal communication in German and English.

Hinweise:

Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

In the interest of equal opportunity, applications by qualified female applicants will be particularly welcome. Handicapped applicants with equal qualifications will be given priority.

Ihre Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) sind **bis zum 22.05.2018 unter eindeutiger Angabe der Kennziffer 25/2018** an das Museum für Naturkunde, Personalreferat, Invalidenstraße 43, 10115 Berlin oder bevorzugt per E-Mail an recruiting@mf.n.berlin zu richten.

Applications with the usual materials (statement of research interests and experience, curriculum vitae, list of publications, and academic certificates) **should be sent until 22.05.2018 reference to job advertisement No. 25/2018** to: Museum für Naturkunde, Personalreferat, Invalidenstraße 43, D-10115 Berlin, Germany or to recruiting@mfn-berlin.de. As submitted materials will not be returned, only submit copies with your application.



Weitere Informationen:

Familienpolitik: Das Naturkundemuseum Berlin hat sich die Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie zum Ziel gesetzt und wurde hierfür mit dem Zertifikat zum audit berufundfamilie der audit berufundfamilie gGmbH- eine Initiative der Gemeinnützigen Hertie-Stiftung - ausgezeichnet.

Weiterführende Informationen finden Sie unter:

<https://www.naturkundemuseum.berlin/de/jobs-und-karriere/arbeiten-am-museum-fuer-naturkunde/audit-berufundfamilie>