

Ausschreibung einer akademischen Planstelle in der Crustacea-Sammlung der 3. Zoologischen Abteilung (Wirbellose Tiere) am Naturhistorischen Museum Wien

Das Naturhistorische Museum Wien besetzt eine Vollzeitstelle (40 Stunden) einer Wissenschaftlerin/eines Wissenschafters in der 3. Zoologischen Abteilung (Wirbellose Tiere). Die Stelle umfasst die Leitung der Sammlung Crustacea des Naturhistorischen Museums Wien (NHM), einer der international großen und sichtbaren einschlägigen Sammlungen.

Erforderliche Qualifikationen

- Abgeschlossenes Studium (Doktorat) einer biologischen Fachrichtung (z.B. Zoologie/Biologie/Evolutionsbiologie/ thematisch ähnliche Fächer);
- einschlägige wissenschaftliche Erfahrungen in der Arbeit mit Crustaceen (z.B. Taxonomie & Systematik, Phylogenie, Evolutionsbiologie, Biogeographie);
- Nachweis von Publikationen auf dem Gebiet der Zoologie, bevorzugt der Crustaceologie/Carcinologie, in internationalen Fachzeitschriften; sowie (durch extern finanzierte Projekte) nachgewiesene Forschungstätigkeit;
- Kenntnis klassischer und moderner Methoden in Taxonomie und Systematik etc. (z.B. Morphologie, Molekularbiologie);
- kuratorische Erfahrung im Umgang mit und in der Logistik von wissenschaftlichen zoologischen Sammlungen;
- Bereitschaft zur Mitarbeit an Ausstellungen und didaktischen Projekten;
- Exzellente Deutschkenntnisse, sehr gute Englischkenntnisse.
- Teamfähigkeit.

Relevante Fähigkeiten für die Anstellung

- Erfolgreiche Einwerbung und Leitung fachspezifischer Forschungsprojekte.
- einschlägige Fachkontakte mit international bedeutenden einschlägigen wissenschaftlichen Sammlungen
- Erfahrung in der Vermittlung wissenschaftlicher Inhalte in Fachkreisen, Öffentlichkeit und Medien;
- gute EDV-Kenntnisse, inkl. Aufbau und Betrieb von Datenbanken.

Aufgaben

Forschung

- Planung und Umsetzung von Forschungsprojekten an Crustaceen;
- damit verbunden die Einwerbung von Drittmitteln;
- Präsentation der Forschung bei internationalen Fachkongressen und Workshops.
- Publikation der Ergebnisse in internationalen Fachzeitschriften;

Sammlung

- kuratorische Betreuung, Verwaltung und Vermehrung der Sammlung inklusive Entlehnverkehr und Gästebetreuung;
- Pflege internationaler/nationaler wissenschaftliche und kuratorischer Kooperationen;
- Ausbau und Pflege einer Sammlungsdatenbank;
- Betreuung der Sammlungsbibliothek in Abstimmung mit der Bibliotheksleitung des NHM.

Bildung und Öffentlichkeitsarbeit

- Mitarbeit beim Bildungsauftrag des Museums (Ausstellungen, populärwissenschaftliche Publikationen, Führungen und Vorträge, Beratung von Studenten sowie Auskünfte für Laien) in Abstimmung mit der Abteilung für Ausstellung und Bildung.
- Kooperation mit Medien und Bildungsinstitutionen (populärwissenschaftliche Publikationen, Interviews, Beratung, Projekte etc.) in Zusammenarbeit mit der Abteilung Kommunikation und Medien.

Bezahlung

Die vorgesehene Bezahlung orientiert sich an den Personalkostensätzen des FWF (Postdoc):

<https://www.fwf.ac.at/de/forschungsfoerderung/personalkostensaetze/>.

Bewerbungen müssen beinhalten:

- Lebenslauf (inklusive Publikationsliste, getrennt in internationale „peer-reviewed“-Arbeiten und sonstige Arbeiten) und
- Bewerbung/ Motivationsbrief mit entsprechender Darstellung der oben genannten Anforderungen)
- Name und Adresse von mindestens zwei (unabhängigen) Personen, die auf Anfrage eine Referenz erstellen können

Bewerbungen per Post oder per e-mail (in Form eines PDF Dokuments) sind bis spätestens 31.12. 2018 an die Generaldirektion des Naturhistorischen Museums Wien zu richten:

generaldirektion@nhm-wien.ac.at

Announcement of an scientific staff position at the Department of Invertebrate Zoology (3rd Zoological Department), Natural History Museum Vienna

This position comprises the scientific management/curatorship of the Collection of Crustacea at the Natural History Museum Vienna.

Requirements

- doctoral degree (PhD) in relevant area of the biological sciences, such as zoology, biology, evolutionary biology etc.;
- experience in research with Crustaceans (e.g., taxonomy, systematics, evolutionary biology, phylogeny, biogeography);
- scientific publications in international peer reviewed journals, in zoology, preferably in crustaceology/carcinology; and documentation of research activities (in relevant projects);
- knowledge of classical and modern methods in taxonomy & systematics (e.g., morphology, molecular genetics);
- curatorial experience concerning scientific zoological collections;
- willingness to participate/support didactic projects and exhibitions;
- excellent knowledge of German language, very good knowledge of English, both in reading, writing, and speaking;
- ability to work in a team

Experiences and skills relevant for the position

- Successful leadership of externally funded relevant research projects
- Experience and contacts with international substantial scientific collections
- Experience in communication of scientific topics to the scientific community and to the public/media
- good IT (computing) knowledge, including experience with databases;

Duties

Research

- planning and realisation of research projects concerning Crustacea;
- raising external funding for such research projects;
- presentation of research at international congresses and workshops.
- publication of results in international scientific journals;

Curatorship

- curating the crustacea collection of the Natural History Museum, including management, administration and updating of the collection;
- international curatorial cooperations;
- improvement of the database;
- administration of the reference library in cooperation with the Department of Libraries of the NHM.

Education and Public Relations

- support of the educational role of the museum (exhibitions, popular science publications, presentations, guided tours; answering zoological requests of students and laypersons) in collaboration with the Department of Exhibition and Education of the NHM;
- cooperation with media and institutions of education (publications, presentations, interviews, advice and projects) in consultation with the Department of Communication and Media of the NHM.

Salary

According to the FWF standard personnel costs and salaries (postdoc):

<https://www.fwf.ac.at/fileadmin/files/Dokumente/Personalkostensaetze/personnel-costs-2018.pdf>

Applications must include

- CV (including publication list, separated in international peer-reviewed scientific papers and other publications) plus
- letter of application and motivation, specifying qualifications according to the announcement;
- name and address of at least two (independent) colleagues who can, upon request, prepare reference letters

Applications via mail or e-mail (in the form of a single PDF document) must be received no later than December 31, 2018 at the director's office of the Natural History Museum Vienna; Burgring 7; 1010 Wien; generaldirektion@nhm-wien.ac.at