
Zoologische Sammlung und Präparation

im Fachbereich Biologie
der Technischen Universität Darmstadt



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Technische Universität Darmstadt
Fachbereich Biologie
Zoologische Sammlung und Präparation

Berend Koch
Schnittspahnstraße 10, 64287 Darmstadt
Tel. +49 (0)6151 16-3508
koch-b@bio.tu-darmstadt.de

http://www.bio.tu-darmstadt.de/biologie_1/zoologische-sammlung/zoologischesammlung.de.jsp

Die Zoologische Sammlung als Lehr- und Forschungssammlung

- umfasst umfangreiche Sammlungen zu Wirbeltieren und Wirbellosen
- dient als Anschauungs- und Vergleichssammlung für das 1. und 2. Semester im Bachelorstudiengang Biologie
- bietet Vergleichsmaterialien für weiterführende Studien und Praktika (Diplom-/Promotions-/Bachelor-/Masterarbeiten)
- ist essentiell für die Ausbildung von künftigen Gymnasiallehrern
- dient als Vergleichs- und Referenzsammlung von Forschungsvorhaben anderer Institutionen
- erlaubt den Leihverkehr mit Museen, Institutionen, Behörden, Verbänden, Schulen, Medien
- bietet eine kleine, öffentlich zugängliche Schausammlung
- gibt Antworten bei öffentlichen Anfragen speziell zur Artbestimmung
- uvm.



Die Präparation ist im Fachbereich Biologie zuständig für

- die Präparation von Sammlungsstücken nach modernsten Erkenntnissen und Methoden
- die Pflege der vorhandenen zoologischen Lehr- und Forschungssammlung
- die Determination und Dokumentation von Sammlungsneuzugängen
- die Gestaltung des Ausstellungsbereiches
- die Organisation von zoologischem Praktikumsmaterial
- die Herstellung von Spezialmodellen (z. B. für die Ökologie)
- uvm.



Der Präparator am Fachbereich ist auch international erfolgreich als

- Weltmeister in der „Collective Artists Division“, Springfield/IL USA 2001
- 2 facher Europameister in der „Master Division“, Longarone/Italien 2006
- Fachjuror bei int. Präparationsmeisterschaften (u. a. WM Salzburg 2008)