

Internet-Datenbank zur Bestimmung von Spinnen

Projektbeschreibung Nr. SN28

Fachrichtung: Biologie oder verwandte Disziplinen

Institution: Zoologisches Institut, Universität Bern

Thema:

Weiterer Ausbau einer Internet-Datenbank zur Bestimmung der Spinnen Mitteleuropas

Kurzbeschreibung:

Die Tätigkeit umfasst im Einzelnen: Bearbeitung vorhandener Texte, Ergänzung durch neue Texte, Aktualisierung und Korrektur, Bearbeitung als Datenbank im Internet (z.B. durch Links), Bearbeitung eines vorhandenen, umfassenden Abbildungsteiles, ansprechende Layoutgestaltung des Ganzen (inkl. Frames, Hintergrundgestaltung), sowie benutzerfreundliche Gestaltung der gesamten Datenbank (z.B. durch Suchmaschinen).

Die Adresse der zu bearbeitenden Datenbank ist: www.araneae.unibe.ch

Die Basis des Projektes stellt ein Bestimmungsbuch dar, welches vor rund 10 Jahren geschrieben wurde, aber einen im einzelnen auch älteren Kenntnisstand reflektiert. Um zum Thema ein stets aktuelles Wissen allgemein verfügbar zu machen, wurde eine Internet-Datenbank entwickelt, die aktualisiert und weiter ausgebaut werden kann (zweite Benützersprache, zusätzliche Regionen etc.).

Folgende Kenntnisse kann der/die TeilnehmerIn im Projekt erwerben: Aufbereitung wissenschaftlicher Texte, Umgang mit fachspezifischer Information, graphisches Gestalten und Layout, Gestalten einer Homepage, Verwaltung einer Datenbank.

Anforderungsprofil: BiologIn oder verwandte Disziplinen. Grundkenntnisse für das Arbeiten am PC, Kenntnisse in Entomologie/Systematik erwünscht, Kenntnisse zur Gestaltung von Datenbanken/Layout erwünscht

Deutschkenntnisse: Muttersprache gute Deutschkenntnisse

Anzahl Stellen: 2 Teilzeit möglich

FachbetreuerIn: Prof. Dr. Wolfgang Nentwig

Arbeitsort: Bern (Baltzerstr. 6)

Bedingung: nur für taggeldberechtigte Erwerbslose

Projektbeginn: sofort oder nach Vereinbarung

Welche Kompetenzen der Erwerbslosen werden bei einem Einsatz in diesem Projekt gefördert?

Bitte Schwerpunkte fett markieren, weitere Punkte normal ankreuzen!

Bsp. **Deutsch** Englisch Französisch

Sozialkompetenzen

Kommunikation Umgang im Team Coaching/Führung
 Ausbau Berufskontakte/Networking mit: Anzahl (ca.):

Selbstvertrauen Flexibilität **Selbständigkeit**
 Zeitmanagement **Verantwortungsbewusstsein**
 andere:

Methoden- und Fachkompetenzen

EDV

Word Excel **Internet** Graphik Statistik GIS
 andere:

Sprachen

Deutsch Englisch Französisch
 andere:

Arbeitsmethodik

Projektmanagement systemat. Arbeitstechnik Betriebswirtschaft/Unternehmung
 Korrespondenz Gesprächsführung Protokollführung
 Sitzungsleitung weitere:
 Erstellung Konzept Pilotprojekt ausarbeiten wissenschaftl. Studien
 Öffentlichkeitsarbeit Recherchen Marketing
 andere:

Fachmethodik

Fachkenntnisse erweitern welche?
 Wissen in Praxis umsetzen homepage bearbeiten
 Analyseverfahren
 Technische Geräte Scanner, PC
 Feldmethoden
 Umweltmanagement
 Spezialkenntnisse Taxonomie
 Weitere: