



Georisiken & Gefahrenhinweiskarten Praktikum

Das **Bayerische Landesamt für Umwelt, Referat 102** – Landesaufnahme Geologie, Geogefahren (Augsburg) – bietet Praktikumsplätze für Pflichtpraktika an.

Tätigkeiten

- Mitarbeit an der Erstellung von Gefahrenhinweiskarten & fachlichen Stellungnahmen zu gravitativen Naturgefahren
- Unterstützung bei Geländebegehungen (Kartierung, Kontrolle, Beratungstermine, etc.)
- Datenaufnahme und -verarbeitung im Bodeninformationssystem Bayern
- Arbeiten mit Geographischen Informationssystemen (ArcGIS, Fa. ESRI) (Digitalisierung, Datenmanagement, Analysen, Modelle, Kartographie)
- Recherchen zu aktuellen Entwicklungen im Kontext Naturgefahren & Ingenieurgeologie

Voraussetzungen

- Studium der Geologie, Geographie, Geowissenschaften o.ä.
- Zeitraum: min. 6 Wochen oder lt. Curriculum
(Es muss sich um ein Pflichtpraktikum handeln!)
- Kenntnisse über Naturgefahrenprozesse und Geologie sollten vorhanden sein!
- Kenntnisse im Umgang mit Geographischen Informationssystemen (GIS)
- sicherer Umgang mit aktuellen MS Office-Paketen
- Bereitschaft und Sicherheit sich im Gelände zu bewegen

Sie erwartet

- eine verantwortungsvolle Mitarbeit an aktuellen Projekten und Fragestellungen
- Methodenanwendung zu gravitativen Naturgefahren (Detektion, Analyse, Monitoring)
- Einführung ins Geodatenmanagement, Entwicklungen mit Python-Skripten,...
- ein Einblick in die Aufgaben einer Umweltverwaltung

Die Praktikumsvergütung beträgt 255,65 € pro Monat bei Vollzeit (40,11 h / Woche).

Folgende **Ansprechpartner** beantworten gerne ihre Fragen:

Hermann Reinartz (0821/9071-1363 | hermann.reinartz@lfu.bayern.de)

Peter Thom (0821/9071-1321 | peter.thom@lfu.bayern.de)

Bitte richten Sie Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (gewünschter Zeitraum, Lebenslauf & Interessensschwerpunkte) mit der Angabe „Referat 102“ an:

praktikanten-a@lfu.bayern.de

E-Mails, die größer als 3 MB sind, können leider nicht empfangen werden!

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg
Telefon: 0821 9071-0
Telefax: 0821 9071-5556
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>
Praktika: www.lfu.bayern.de/stellenangebote

Informationen zu Georisiken am LfU

