



Hochschulpraktikant/in Aufsicht Talsperren

80 - 100% / Ittigen

Mit Expertise in die Zukunft.

Unterstützen Sie die Aufsichtsbehörde des Bundes für die Sicherheit der Stauanlagen in der Schweiz bei der Erarbeitung von sicherheitstechnischen Grundlagen. Arbeiten Sie mit an verschiedenen aktuellen Themen im Bereich der Stauanlagenaufsicht.

Ihre Aufgaben

- Voraussetzungen für eine mögliche Verklauungsgefahr von Hochwasserentlastungen bei Stauanlagen vergleichen und beurteilen
- Hydraulische Funktionsweise von Hochwasserentlastungen bei Stauanlagen vergleichen und beurteilen
- Bei der Erarbeitung von weiteren Grundlagen im Bereich der Stauanlagensicherheit mitwirken
- Die Sektion bei aktuellen sicherheitstechnischen Fragestellungen bei einzelnen Stauanlagen unterstützen

Ihr Profil

- Hochschulabschluss in Ingenieurwissenschaften (Stufe Bachelor oder Master) mit vertieften Kenntnissen in Hydraulik und vorzugsweise auch im Wasserbau
- Interesse an Themen bezüglich der Sicherheit von Talsperren
- Teamfähige und belastbare Persönlichkeit
- Programmier- und GIS-Kenntnisse von Vorteil
- Gute aktive Kenntnisse mindestens einer zweiten Amtssprache und wenn möglich passive Kenntnisse einer dritten Amtssprache sowie gute Englischkenntnisse

Das Bundesamt für Energie (BFE) ist zuständig für die sichere, wirtschaftliche und nachhaltige Energieversorgung der Schweiz und setzt sich für eine effiziente Energienutzung und für die Erhöhung des Anteils an erneuerbaren Energien ein. Es ist Teil des Eidgenössischen Departements für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK).

Als Mitarbeiterin oder Mitarbeiter des BFE gestalten Sie die Zukunft der Schweiz. Sie übernehmen in herausfordernden Projekten Verantwortung für die erfolgreiche Entwicklung unseres Landes. Das BFE bietet Ihnen die Möglichkeit, in einem modernen Arbeitsumfeld einen wesentlichen Beitrag für eine nachhaltige Schweiz zu leisten.

Die Bundesverwaltung achtet die unterschiedlichen Biografien ihrer Mitarbeitenden und schätzt deren Vielfalt. Gleichbehandlung geniesst höchste Priorität.

Da die französische und italienische Sprachgemeinschaft in unserer Verwaltungseinheit untervertreten ist, freuen wir uns über Bewerbungen von Personen dieser Sprachgemeinschaften.

Onlinebewerbung unter www.stelle.admin.ch, Ref. Code 43619

Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne: Dr. Markus Schwager, Stv. Leiter Aufsicht Talsperren, Tel. 058 480 15 60 oder Herr Rocco Panduri, Leiter Aufsicht Talsperren, Tel. 058 465 49 06
Das Praktikum kann spätestens 1 Jahr nach dem letzten Studienabschluss angetreten werden. Die Dauer des Praktikums beträgt 9 Monate.