



Girls' Day im Bundesdienst

Name des Bundesministeriums, der Bundesdienststelle, der Institution:

Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft; Bundesamt für Wasserwirtschaft; Institut für Gewässerökologie und Fischereiwirtschaft

Sektion /Abteilung / Bereich:

Fischaufzucht und Seenkunde

Programm

Einblicke in die Berufe Fischereifacharbeiter*in, Biologe/Biologin, Labortechniker*in

Die Arbeitsschwerpunkte des Instituts für Gewässerökologie und Fischereiwirtschaft liegen bei der angewandten Forschung in den Bereichen Fischaufzucht und Gewässerökologie. Darüber hinaus findet ein großer Teil der beruflichen Aus- und Weiterbildung der Fischereiwirtschaft bei uns statt - also auch der Lehre zum/zur Fischereifacharbeiter*in.

Am Aktionstag wirst du Einblicke in all diese Aufgaben erhalten. Es erwartet dich eine Führung durch die Fischzucht, das chemische und das biologische Labor.

Bei Schönwetter werden wir vom Boot aus Wasserproben aus verschiedenen Tiefenstufen des Mondsees entnehmen (bei Schlechtwetter vom Ufer aus). Diese Proben werden wir dann anschließend auf den pH-Wert, die elektrische Leitfähigkeit und den Sauerstoffgehalt analysieren. Um lang- und kurzfristige Änderungen von Seen feststellen zu können, müssen diese chemischen Parameter regelmäßig überprüft werden.

Du wirst im Workshop Plankton aus dem Mondsee mikroskopieren - das sind kleine Wassertiere und -pflanzen, die auch bei der Fischaufzucht als Nahrung eine wichtige Rolle spielen. Danach wirst du in der Fischzucht lebendige Jungfische betäuben und abwägen, um ihren Wachstum zu erfassen und zu dokumentieren.

Bitte nimm wetterfeste Kleidung und eine Jause für die Mittagspause mit!

Wir freuen uns auf dich!

Datum: 25.04.2024

Uhrzeit: von 8:00 bis 15:00 Uhr

Kontakt

Name: Daniela Pachner

E-Mail: daniela.pachner@baw.at

Telefon: +43 6232 3847 726

Anmeldung:

Bis 06.03.2024 über die Schulen oder das Girls' Day Office OÖ

E-Mail: girlsday@edugroup.at **Telefon:** +43 732 788078-991