

PROJEKTTITEL: FlussFloßForschen

**PROJEKTLEITUNG: RIVER COLLECTIVE - VEREIN FÜR DIE INTERDISZIPLINÄRE
ZUSAMMENARBEIT ZUM SCHUTZ DER FLÜSSE**

LAUFZEIT: 15.05.2025 – 14.05.2028

Welche Möglichkeiten bietet Ihr Projekt für Pädagoginnen und Pädagogen, die einen Kooperationszuschuss beantragen möchten?

FlussFloßForschen bietet Lehrkräften die Möglichkeit, gemeinsam mit ihren Schüler:innen zentrale Themen wie Wasserqualität, Flussökosysteme, die Beschaffenheit von Gewässern und die Mensch-Fluss-Beziehung zu erarbeiten. Eine Möglichkeit ist, an einem flussbezogenen Citizen-Science-Projekt, wie dem weltweiten Home River Bioblitz teilzunehmen oder sogar einen Citizen Science Hub an der Schule zu starten, wobei das Projekt-Team mit Informationen und Materialien unterstützen kann. Der Kooperationszuschuss kann auch für die Anschaffung von Forschungsmaterialien, einen Flusssimulator oder für Exkursionen an Flüsse in der Umgebung genutzt werden. Es sollen Outdoor-Erlebnisse ermöglicht werden, die den Kindern und Jugendlichen einen Einblick in die Ökosysteme von Flüssen bieten und die Bedeutung von Flüssen für Mensch und Klima vermitteln.

PROJEKTPARTNER:INNEN

- **Konsortium:**
 - River Collective - Verein
 - Die Flößerei OG
 - Magnetberg GmbH
 - Universität Innsbruck – Institut für Ökologie
 - Pädagogische Hochschule Steiermark
- **Schulische Bildungseinrichtung:**
 - Mittelschule Feldkirchen
 - Mittelschule Strassgang
 - BG/BRG Carnerigasse
 - Volksschule Krones (Expositur Brockmann)
 - Praxisvolksschule der Pädagogischen Hochschule Steiermark (PVS-PHSt)

PROJEKTZIELE

- Förderung des Interesses der Schüler:innen an Gewässerforschung und flussbezogenen Karrieren
- In einem spielerischen Kontext Outdoorerfahrungen mit wissenschaftlichem Arbeiten kombinieren
- Die Auswirkungen menschlicher Eingriffe wie Verbauungen und Verschmutzungen auf aquatische Ökosysteme und Wasserqualität und diese mit klimatischen Veränderungen in Zusammenhang bringen
- Die Etablierung eines Citizen Science Hubs an der Mur in Graz als Pilotprojekt für die kontinuierliche Datenerhebung und Wissenschaftskommunikation der Ergebnisse mit der Öffentlichkeit
- Die interdisziplinäre Zusammenarbeit zum Thema Fluss und Gewässerschutz im wissenschaftlichen, technischen und schulischen Bereich

WAS PASSIERT IM PROJEKT?

Das Projekt FlussFloßForschen nimmt Kinder und Jugendliche mit auf eine Entdeckungsreise in die Welt der Flüsse und Gewässerforschung und weckt Interesse an flussbezogenen Karrieren. Unter Anleitung von Expert:innen werden der Fluss und sein Ökosystem erforscht – auf dem Floß, bei einer Exkursion und in der Schule. In den Workshops lernen die Kinder und Jugendlichen spielerisch wissenschaftliche Methoden kennen und beteiligen sich aktiv an der Datenerhebung und -verarbeitung. Gleichzeitig entsteht ein Citizen-Science-Hub, in dem die gesammelten Daten ausgewertet und öffentlich zugänglich gemacht werden. Durch die kreativen Aktivitäten am und um den Fluss stärkt das Projekt nicht nur naturwissenschaftliche Kompetenzen, sondern auch die emotionale Beziehung zum Lebensraum Fluss und sensibilisiert für dessen Bedeutung in Umwelt und Gesellschaft.

KONTAKT UND INFORMATION FÜR KOOPERATIONSZUSCHÜSSE:

Projektleitung: Elisabeth Dirninger
Telefonnummer: +43 681 20240846
E-Mail: elli@rivercollective.org
Website: www.rivercollective.org

Nutzen Sie weitere spannende Förderangebote des Bundesministeriums für Innovation, Mobilität und Infrastruktur (BMIMI) zum Thema Menschen in Forschung, Technologie und Innovation:

<https://www.ffg.at/menschen>