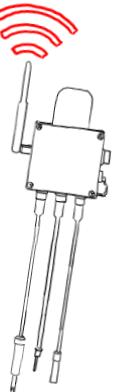


Schulreich schon wieder ausgetrocknet – ist das zu verhindern?



In einem durch die Robert-Bosch-Stiftung geförderten Kooperationsprojekt mit der Hochschule Darmstadt, **könnt ihr ab jetzt nachhaltig, Umweltschutz-aktiv werden:**



- Mit einer Drohne das Gewässersystem untersuchen
- Lernen, welche Faktoren die Wassermenge, die Strömung und damit den Zulauf zum Schulreich beeinflussen
- Die physikalischen, chemischen und biologischen Eigenschaften selbst analysieren
- Digitale Sensoren installieren und auswerten
- Selbst Maßnahmen zur nachhaltigen Verbesserung planen, experimentell überprüfen und umsetzen

Das können wir bieten/das könnt ihr lernen:

Hochschulluft schnuppern

Exkursionen und Messungen vor Ort
Modellierung und Experimente in der Wasserbauhalle der h_da

Facharbeiten schreiben lernen und für das MINT Zertifikat anrechnen lassen

Erfolgreiche Arbeiten bei Wettbewerben präsentieren (Jufo, VDI)

Bau- und Umweltingenieuren über die Schulter schauen

Anerkennung als KOP-Kurs

Individuelle Betreuung durch Studierende der h_da

Ein BLL-Thema finden

Corona-sicher forschen!