TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

MEERE IN ZEITEN DER KLIMAKRISE

- PROJEKT ZUR FÖRDERUNG DES KRITISCHEN UND KREATIVEN DENKENS

Wir, zwei Studentinnen der TU Dresden, entwickeln momentan für unser Staatsexamen **fächerübergreifende Unterrichtsmaterialien mit BNE-Bezug** und suchen passende Schüler:innengruppen zur Durchführung!

Die Unterrichtsmaterialien behandeln die Themen **Ozeanversauerung** und **Meeresspiegelanstieg** und legen dabei, da wir aus der Physikdidaktik kommen, den Fokus auf die physikalischen Aspekte.

Uns interessiert dabei insbesondere, inwiefern das **kreative und kritische Denken** der Schüler:innen durch die Unterrichtseinheiten zum Klimawandel gefördert werden können.

mögliche Arten der Durchführung

- einzelne Unterrichtsstunden im (Physik-) Unterricht Ihrer Schule
- Workshop
- Projekttag

Die Durchführung eines Workshops oder Projektages ist an der TU Dresden oder auch an Ihrer Schule möglich.

Rahmenbedingungen

- Umfang von ca. vier Unterrichtsstunden
- Schüler:innen der 9. oder 10. Klasse
- Durchführung zwischen Mitte Mai (KW 22) und Ende Juli

Bei Interesse oder Fragen zum Projekt, kontaktieren Sie gerne:
marie.zweifel@tu-dresden.de