Masterarbeit zu vergeben

**„Untersuchungen zur Remobilisierung von   
Phosphat durch Massnahmen zur Sedimententnahme**

**aus dem hocheutrophen Altmühlsee   
(Fränkisches Seenland)“**

**Hintergrund:**

Der Altmühlsee ist Teil der Seenkette im Fränkischen Seenland.   
Der See ist gekennzeichnet durch starke Eutrophierung mit häufig auftretenden Blaualgen-Blüten.   
Ein Grund dafür ist die hohe Belastung des Seesediments mit Phosphor und dessen Remobilisierung ins Seewasser.

Im Zuge von Maßnahmen zur Verbesserung der Wasserqualität im Altmühlsee soll unter anderem auch die Sedimententnahme geprüft werden.   
Im Rahmen der angebotenen Masterarbeit soll experimentell im Feld und Labor das Risiko der Phosphor Mobilisierung durch die Sedimententnahme geprüft werden.

Interessenten wenden sich an Prof. Stefan Peiffer, Universität Bayreuth, 0921-552253, [s.peiffer@uni-bayreuth.de](mailto:s.peiffer@uni-bayreuth.de), Raum 122   
im Gebäude Geo II.

Ein Bild, das Text, Schrift, Logo, Electric Blue (Farbe) enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.