

## Technische/n Mitarbeiter/in am Lehrstuhl für Aquatische Systembiologie

31.03.2017, *Nichtwissenschaftliches Personal*

Der Lehrstuhl für Aquatische Systembiologie beschäftigt sich mit dem Einfluss natürlicher und anthropogener Faktoren auf die ökologische Funktionalität aquatischer Systeme. Aus diesen Erkenntnissen können effektive Strategien zum Schutz aquatischer Biodiversität entwickelt werden. Für den Forschungsbereich „Fischökologische Verträglichkeit innovativer Wasserkraftstechnologien“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n Technische(n) Mitarbeiter(in) (100%), befristet bis zum 30.06.2020.

### Die Tätigkeit umfasst:

- Durchführung von Versuchen und Versuchsreihen an den verschiedenen Kraftwerksstandorten bayernweit und am Dienstort Freising.
- Dokumentation und Archivierung der Daten gemäß den vorgegebenen Standards zur Feldbeprobung.
- Betreuung der technischen Ausrüstung und Organisation der Freilanduntersuchungen.

### Wir erwarten von Ihnen:

- Ausbildung als **FischwirtIn** oder vergleichbare Qualifikation.
- Vertiefte Kenntnisse von Netzbefischungsmethoden einschließlich Wartung und Reparatur der Fangeräte
- Generelles Verständnis ökologischer Prozesse in Fließgewässern, insbesondere der Fischökologie
- Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen und neuen Arbeitstechniken
- Selbständiges, verantwortungsvolles, engagiertes Arbeiten im Team.
- Hohe Flexibilität, handwerkliches Geschick, Bereitschaft zum Arbeiten im Freiland bei allen Witterungsverhältnissen
- Führerschein Klasse B und Anhängerführerschein
- Sportbootführerschein Binnen
- Elektrofischereischein
- Bereitschaft zum Arbeiten an verschiedenen wechselnden Einsatzorten außerhalb der Dienststelle
- Grundkenntnisse in Englisch und Microsoft Office.

### Wir bieten:

- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben in innovativen Projekten.
- Gründliche Einarbeitung und Angebote zur Weiterbildung.
- Individuellen Gestaltungsspielraum in angenehmer Arbeitsatmosphäre.
- Hohen Anteil an praxisnaher Freilandarbeit

Die Bezahlung erfolgt nach TV-L. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt. Die TUM strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt.

Weitere Auskünfte erhalten Sie bei:

Dr. Joachim Pander, [joachim.pander@tum.de](mailto:joachim.pander@tum.de), 08161712169

Dr. Melanie Müller, [melanie.mueller@tum.de](mailto:melanie.mueller@tum.de), 08161712173

Prof. Dr. Jürgen Geist, [geist@wzw.tum.de](mailto:geist@wzw.tum.de), 08161713767

Elektronische Bewerbungen mit Zeugnissen, Lebenslauf und Referenzen werden erbeten bis 15.05.2017 an [aquasys@tum.de](mailto:aquasys@tum.de)