



Workshop

Mikroskopie Belebtschlamm

Wissenschafts/- Unternehmenspartner

Kurze Beschreibung der Organisation:

Als Ingenieurbüro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft sowie Umwelttechnik beschäftigt sich die BioTreat GmbH intensiv mit Abwasserreinigung von kommunalen und industriellen Abwässern. Das erworbene Know-How wird in Form von Dienstleistungen sowohl privaten Unternehmen als auch Genossenschaften und öffentlichen Einrichtung nutzbar gemacht. BioTreat will mit seinem Themenbereich vor allem in Tirol mehrere Lücken zwischen Abwasserreinigungsanlagen, Abfallbehandlungsanlagen, Betreibern und Planern schließen, sowie neue Projekte initiieren und umsetzen.

Weblink:

www.biotreat.at

Beschreibung der Aktivität:

In Belebtschlammproben mikroskopieren wir Protozoen und wenden unterschiedliche Färbemethoden an. Es werden Protozoen in Belebtschlammproben mikroskopiert und verschieden Färbemethoden durchgeführt.

Schwerpunkt Mikrobiologie mit Vertiefung Biologie.

Erwünschte Vorkenntnisse:

Grundkenntnisse Mikrobiologie: Mikroorganismen, Protozoen, KIT Abwasser

Dauer der Veranstaltung:

4 h

Veranstaltungsort:

Universität Innsbruck, Institut für Mikrobiologie, Technikerstraße 25, 6020 Innsbruck

Maximale TN-Zahl:

15

Für welche Altersgruppe ist die Veranstaltung geeignet:

Ab 15 Jahren