

総合型選抜（実験・実習評価型）

テーマ

生物分野「プランクトンの観察」

内容

琵琶湖岸の湖水（グルタルアルデヒドによるプランクトン固定済み）の顕微鏡観察を行います。いくつかの植物プランクトンについて、ハンドブックを参照して種を同定し、スケッチを行います。

実験に必要なサンプル・資料・器具類は長浜バイオ大学で準備します。なお、顕微鏡の操作方法は実験開始時に説明しますので、指示に従って実験を進めてもらいます。