



Podstawy ichtiologii

Ćwiczenia

Data	Temat
24.02	Przegląd wybranych przedstawicieli ichtiofauny Bałtyku
3.03	Budowa zewnętrzna ryby. Ogólny podział ciała. Płetwy, promienie płetw, widoczne elementy narządów zmysłów.
10.03	Budowa wewnętrzna ryby: układ pokarmowy, narządy wydzielania wewnętrznego związane z układem pokarmowym
	Budowa wewnętrzna ryby: układ nerwowy, mózg, rdzeń kręgowy, oczy
17.03	Budowa wewnętrzna ryby: układ krwionośny, obieg krwi, inne płyny ustrojowe; układ oddechowy, budowa skrzel, wymiana gazowa przez skórę
24.03	Budowa wewnętrzna ryby: szkielet, szkielet osiowy, szkielet kończyn, ości
12.12.2021	Szczegółowa analiza ichtiologiczna. Elementy składowe, sposób wykonania
31.03	Pomiary morfometryczne ryb
7.04	Oznaczania wieku ryb. Łuski, otolity, promienie płetw, kręgi, kości płaskie
21.04	Analiza pokarmu ryb. Sposób zbioru materiału i wykonania analiz
5.05	Podstawowe sposoby statystycznej analizy uzyskanych wyników
12.05	Podsumowanie zajęć
11.12.2021	Połowy ryb w strefie przybrzeżnej Zatoki Gdańskiej