

Zakres tematyczny letniego kursu ICHTIOLOGIA MORZA, 29.08-12.09.2021

- I. Zasady bezpieczeństwa i pracy na morzu
- II. Ichtiofauna bałtycka
 1. Gatunki ryb wód przybrzeżnych
 2. Siedliska ryb strefy przybrzeżnej
 3. Zmienność dobowa występowania ichtiofauny piaszczystego eulitoralu
 4. Ichtiofauna otwartych wód Bałtyku
 5. Ryby dwuśrodowiskowe
 6. Gatunki obce
- III. Podstawy analizy ichtiologicznej
 1. Zasady przeprowadzania masowej i szczegółowej analizy ichtiologicznej
 2. Sposoby oznaczania wieku ryb
 3. Metody i zasady badań pokarmu ryb
 4. Wykorzystywanie technik połowowych do badań ichtiologicznych
 5. Dokumentacja fotograficzna w badaniach naukowych
- IV. Gospodarcze wykorzystanie zasobów ryb
 1. Rybołówstwo, stan obecny i perspektywy
 2. Wędkarstwo morskie. Stan i perspektywy
 3. Tradycyjne i nowe techniki połowów ryb
 4. Podstawy zarządzania rybołówstwem morskim
 5. Warsztaty MSC
- V. Ochrona ryb i ich siedlisk
 1. Zagrożenia gatunków ryb i ich siedlisk
 2. Metody ochrony ichtiofauny
 3. Ocena metod połowu pod kątem ich wpływu na zasoby przyrodnicze i środowisko
 4. Problem przyłowu w rybołówstwie morskim
 5. Uwarunkowania społeczne uprawiania rybołówstwa i ochrony zasobów ryb