

Zakres tematyczny letniego kursu ICHTIOLOGIA MORZA, 29.08-12.09.2021

- I. Zasady bezpieczeństwa i pracy na morzu
- II. Ichtyofauna bałtycka
 - 1. Gatunki ryb wód przybrzeżnych
 - 2. Siedliska ryb strefy przybrzeżnej
 - 3. Zmienność dobową występowania ichtyofauny piaszczystego eulitoralu
 - 4. Ichtyofauna otwartych wód Bałtyku
 - 5. Ryby dwuśrodowiskowe
 - 6. Gatunki obce
- III. Podstawy analizy ichthyologicznej
 - 1. Zasady przeprowadzania masowej i szczegółowej analizy ichthyologicznej
 - 2. Sposoby oznaczania wieku ryb
 - 3. Metody i zasady badań pokarmu ryb
 - 4. Wykorzystywanie technik połowowych do badań ichthyologicznych
 - 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 ichtyofauny
 - 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