

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Wykład | | | |
|-----|---|---------------|-------------|------------------|---------|
| | | Liczba godzin | Punkty ECTS | Forma zaliczenia | Semestr |
| 1 | Ochrona środowiska morskiego ¹ | 30 | 2 | ZO | L |
| 2 | Zastosowanie technik sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego w Naukach o Ziemi | 20 | 1 | ZO | L |
| 3 | Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość ² | 15 | 1 | ZO | |
| 4 | Metodyka badań podwodnych środowiska morskiego | 15 | 1 | ZO | Z |

UWAGI

1. Studenci w ramach godzin przeznaczonych na przedmioty do wyboru wybierają kursy spośród listy przedmiotów zaproponowanych za 1 lub 2 ECTS, lub wybierają przedmioty realizowane na innym kierunku.

2. Przedmiot oznaczony¹ jest przedmiotem kursowym realizowanym na II roku MSU Oceanografia.

3. Przedmioty oznaczone² są to przedmioty specjalistyczne, wprowadzone w ramach projektu POWER ProUG.

4. Studenci, poza przedmiotami obowiązkowymi objętymi programem studiów, mogą realizować dodatkowe przedmioty do wyboru prowadzone w języku angielskim (Wydziałowe PDW w j. angielskim) oraz zajęcia w ramach Programu Tutor WOIG.