

M uu_uu	M OG_23
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo, specjalność Produkcja ogrodnicza
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	<b>Kształtowanie krajobrazu i ochrona przyrody</b> <b>Form of Landscape and Protection of Nature</b>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia niestacjonarne drugiego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	4
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	5 (1/4)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	<b>Dr Alicja Buczek</b>
Jednostka oferująca moduł	Zakład Ekologii Ogólnej
Osoby prowadzące zajęcia	Dr Alicja Buczek Dr Barbara Banach
Cel modułu	Zaznajomienie studenta z zagadnieniami dotyczącymi aktualnych metod prawidłowego kształtowania i ochrony krajobrazu, które prowadzą do szeroko pojętej ochrony bioróżnorodności (genetycznej, gatunkowej, siedliskowej, ekosystemowej). Wyrobienie przekonania, że poprzez prawidłowe kształtowanie krajobrazu człowiek w sposób istotny przyczynia się do ochrony zasobów przyrodniczych.
Treści modułu kształcenia – zwięzły opis ok. 100 słów.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zapoznanie studenta z podstawowymi pojęciami z zakresu funkcjonowania krajobrazu.</li> <li>- Wyjaśnienie wpływu działalności ludzkiej na krajobraz oraz przedstawienie sposobów i form ochrony krajobrazu.</li> <li>- Przedstawienie siedlisk przyrodniczych składających się na krajobraz oraz sposobów właściwego gospodarowania w tych siedliskach.</li> <li>- Zapoznanie studenta z praktycznym znaczeniem programu rolno-środowiskowego w kształtowaniu krajobrazu, w tym ochrony różnorodności biologicznej.</li> <li>- Przedstawienie podstaw zrównoważonego użytkowania lasów jako właściwego sposobu kształtowania krajobrazów leśnych Polski.</li> <li>- Zapoznanie z zasadami właściwego kształtowania krajobrazu w sąsiedztwie zbiorników wodnych oraz torfowisk jako sposobu przeciwdziałania ich degradacji.</li> <li>- Przedstawienie biocenotycznej i gospodarczej roli wysp środowiskowych w krajobrazie rolniczym.</li> <li>- Zaznajomienie z problemem barier ekologicznych w krajobrazie i przedstawienie sposobów minimalizowania skutków ich istnienia.</li> <li>- Zapoznanie z procedurami przy planowaniu inwestycji w tym z Oceną Oddziaływania na Środowisko (OOS) jako narzędziem kształtowania i ochrony krajobrazu.</li> </ul>
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Symonides E. 2007. Ochrona przyrody. WUW.</li> <li>2. Żarska B. 2005. Ochrona krajobrazu. Wyd. SGGW.</li> <li>3. Tyszecki A (red.) 1990. Wytyczne do procedury i wykonania ocen oddziaływania na środowisko. IUCN. Warszawa.</li> <li>4. Kucharska A. 2009. Przewodnik po programie rolnośrodowiskowym. Warszawa.</li> <li>5. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000. Praca zbiorowa. T. 2, 3 i 5 [dostępne na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska].</li> </ol>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	wykład, ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne i terenowe, przygotowanie ekspertyzy rolnośrodowiskowej botanicznej; dyskusja