

Numer modułu zgodnie z planem studiów	M OGS2_15
Kierunek lub kierunki studiów	OG
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Kształtowanie krajobrazu i ochrona przyrody Form of Landscape and Protection of Nature
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia	obowiązkowy
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 (1,5/1,5)
Tytuł/stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Dr hab. Władysław Michałek
Jednostka oferująca moduł	Katedra Fizjologii Roślin
Cel modułu	Zapoznanie z zagadnieniami dotyczącymi metod prawidłowego kształtowania i ochrony krajobrazu, które prowadzą do szeroko pojętej ochrony bioróżnorodności. Przekazanie wiedzy dotyczącej kształtowania krajobrazu, ze szczególnym uwzględnieniem związków z problematyką ochrony środowiska. Po zrealizowaniu programu przedmiotu studenci powinni wiedzieć, że poprzez prawidłowe kształtowanie krajobrazu chronimy także zasoby przyrodnicze.
Treści programowe modułu kształcenia	<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-środowiskowo-klimatycznego w kształtowaniu krajobrazu, w tym ochrony różnorodności biologicznej.</li> <li>- Przedstawienie podstaw zrównoważonego użytkowania lasów jako właściwego sposobu kształtowania krajobrazów leśnych.</li> <li>- Zapoznanie z zasadami właściwego kształtowania krajobrazu w sąsiedztwie zbiorników wodnych oraz torfowisk jako sposób przeciwdziałania ich degradacji.</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>
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Literatura podstawowa: Symonides E. 2007. Ochrona przyrody. WUW. Żarska B. 2005. Ochrona krajobrazu. Wyd. SGGW.

	<p>Richling A., Solon J. 1994. Ekologia krajobrazu. PWN Warszawa</p> <p>Literatura uzupełniająca:</p> <p>Kucharska A. 2009. Przewodnik po programie rolnośrodowiskowym. Warszawa.</p> <p>Tyszecki A. (red.) 1990. Wytyczne do procedury i wykonania ocen oddziaływania na środowisko. IUCN. Warszawa.</p>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, ćwiczenia z wykorzystaniem materiałów specjalistycznych, wykonanie projektu, przygotowanie prezentacji, dyskusja.