

Oś_S1_.... (kod modułu)	Os_S2_010
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona środowiska
Nazwa modułu kształcenia	Projektowanie obszarów chronionych
	Protected areas design
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	2° studia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	1
Semestr dla kierunku	1
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (1/1)
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Sender Joanna - doktor
Jednostka oferująca moduł	Katedra Hydrobiologii i Ochrony Ekosystemów
Cel modułu	Celem wykładów jest zapoznanie studentów z organizacją przestrzenną systemu obszarów chronionych w Polsce, metodami delimitacji poszczególnych typów obszarów i ich regionalnych zespołów oraz z metodami planowania ochrony ich zasobów i zasadami zagospodarowania przestrzennego ich terytoriów. Celem ćwiczeń projektowych jest nauczenie studentów wybranych metod planowania obszarów chronionych.
Treści modułu kształcenia: <i>(zwały opis ok. 100 słów, równoważniki zdań).</i>	Naukowe podstawy tworzenia krajowych i międzynarodowych systemów obszarów chronionych. Charakterystyka systemu obszarów chronionych w Polsce. Metody delimitacji obszarów chronionych: wielokryteriowa waloryzacja terenu, analiza konfliktów, ocena potencjałów, koncepcja przyszłego zarządzania. Strefowanie struktury funkcjonalno-przestrzennej. Powiązania funkcjonalno – przestrzenne obszaru chronionego z otoczeniem. Plany ochrony parków narodowych i rezerwatów przyrody. Plany ochrony parków krajobrazowych. Plany zarządzania obszarami Natura 2000. Ocena efektów realizacji planów.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe (nie więcej niż 3 pozycje)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chmielewski T. J. 1990. Parki krajobrazowe w Polsce: metody delimitacji i zasady zagospodarowania przestrzennego. SGGW-AR Warszawa. 2. Chmielewski T. J. red. 2006. Zarządzanie zasobami przyrody na obszarach Natura 2000 w Polsce. Wydawnictwo Akademii Rolniczej w Lublinie. 3. Żarska B. 2005. Ochrona krajobrazu. Wydawnictwo SGGW; Warszawa.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych. Ćwiczenia projektowe na mapach 1: 50000 i 1: 25000, w technikach komputerowych, lub odręcznych.