

OS_S2_... (kod modułu)	OS_S2_025
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona środowiska
Nazwa modułu kształcenia	Korytarze i bariery ekologiczne Ecological corridors and barriers
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	2 ^o studia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (1/1)
Nazwisko i imię osoby odpowiedzialnej - stopień naukowy – istotne kwalifikacje praktyczne	Dr Marcin Kolejko
Jednostka oferująca moduł	Katedra Hydrobiologii i Ochrony Ekosystemów
Cel modułu	Celem realizacji modułu jest zdobycie przez studentów wiedzy z zakresu zasad powoływania i funkcjonowania obszarów Natura 2000. Zapoznanie studentów z zasadami sporządzania planów ochrony obszarów Natura 2000. Zapoznanie z metodami opracowywania i wykonywania zadań ochronnych dla poszczególnych typów siedlisk i wybranych gatunków roślin i zwierząt Natura 2000.
Treści modułu kształcenia: (zwały opis ok. 100 słów, równoważniki zdań).	Treści modułu kształcenia obejmują następujące treści: europejska sieć obszarów Natura 2000 – założenia metodyczne i ich realizacja, obszary Natura 2000 w Polsce – problemy delimitacji i zarządzania, metoda i zakres opracowania planu ochrony obszaru specjalnej ochrony siedlisk Natura 2000, metoda i zakres opracowania plany ochrony obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000, metoda i zakres opracowania planów zadań ochronnych dla obszary Natura 2000, metody ochrony siedlisk wodnych i torfowiskowych na obszarach Natura 2000, metody ochrony siedlisk leśnych na obszarach Natura 2000, metody ochrony muraw, łąk i ziołorośli na obszarach Natura 2000, metody ochrony wybranych gatunków roślin na obszarach Natura 2000, metody ochrony wybranych gatunków bezkręgowców na obszarach Natura 2000, metody ochrony wybranych gatunków ryb, płazów, gadów i ssaków na obszarach Natura 2000, metody ochrony wybranych gatunków ssaków na obszarach Natura 2000.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe (nie więcej niż 3 pozycje)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chmielewski T. J. red. 2006. Zarządzanie zasobami przyrody na obszarach Natura 2000 w Polsce. Wydawnictwo Akademii Rolniczej w Lublinie; Lublin. 2. Makomaska-Juchiewicz M., Tworek S. red. 2003. Ekologiczna sieć Natura 2000 – problem, czy szansa. Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków. 3. Pawlaczyk P., Jermaczek A. 2004. Natura 2000 – narzędzie ochrony przyrody. Planowanie obszarów Natura 2000. WWF Polska; Warszawa

	4. Perzanowska J. i in., 2005. Korytarze ekologiczne w Małopolsce. Kraków: Instytut Nauk o Środowisku UJ, Instytut Ochrony Przyrody PAN
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Metody dydaktyczne: wykład, dyskusja, wykonanie planu zadań ochronnych dla wybranego obszaru