

M uu_uu	OSN2_05
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona środowiska
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Regionalne systemy krajobrazowe Regional landscape systems
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	2 <sup>0</sup>
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	1
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (1/2)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr hab. prof. nadzw. Tadeusz J. Chmielewski
Jednostka oferująca przedmiot	Zakład Ekologii Krajobrazu i Ochrony Przyrody
Cel modułu	Celem nauczania modułu jest zapoznanie studentów z ogólną teorią systemów krajobrazowych, z regionalnym zróżnicowaniem i specyfiką cech różnych systemów krajobrazowych, ze strukturą i funkcjonowaniem krajobrazów hydrogenicznych i litogenicznych w warunkach zróżnicowanej presji antropogenicznej, a także zdobycie przez studentów umiejętności odwzorowywania struktury ekologicznej i struktury antropogenicznej krajobrazu różnych regionów oraz kształtowania tej struktury w sposób zapewniający harmonię przyrody i gospodarki.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Zarys teorii systemów krajobrazowych. Modelowanie struktury i funkcjonowania krajobrazowych systemów ekologicznych. Modelowanie struktury i funkcjonowania krajobrazowych systemów antropogenicznych. Konfrontacja modeli funkcjonowania systemu ekologicznego i systemu antropogenicznego w krajobrazie: analiza konfliktów i obszarów problemowych. Ochrona równowagi krajobrazowych systemów ekologicznych. Regiony geograficzne, a regiony kulturowe. Krajobraz, a architektura regionalna. Ochrona tożsamości regionalnej. Regiony historyczno – gospodarcze Polski. Zasady ochrony i kształtowania regionalnych systemów krajobrazowych – wybrane przykłady.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Literatura obowiązkowa: 1. Chmielewski T. J. 2012. Systemy krajobrazowe: struktura, funkcjonowanie, planowanie. Wydawnictwo Naukowe PWN; Warszawa: 1 – 412. Literatura uzupełniająca: 1. Chmielewski T. J. System planowania przestrzennego harmonizującego przyrodę i gospodarkę. Wydawnictwo Politechniki Lubelskiej. Tom 1 – 2; Lublin: 1 – 294 + 1 – 143. 2. Chmielewski T. J. red. 2008. Struktura i funkcjonowanie systemów krajobrazowych: Meta-analizy, modele, teorie i ich zastosowania. <i>Problemy Ekologii Krajobrazu</i> , Tom XXI, Lublin – Warszawa: 1 – 380. 3. Chmielewski T. J. red. 2009. Ekologia krajobrazów hydrogenicznych Rezerwatu Biosfery „Polesie Zachodnie”. Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Lublin: 1 – 344. 4. Ostaszewska K. 2002. Geografia krajobrazu. PWN

	<p>Warszawa: 1 – 277.</p> <p>5. Pietrzak M. 1998. Syntezy krajobrazowe. Założenia, problemy, zastosowania. Bogucki Wydawnictwo Naukowe; Poznań: 1 – 168.</p> <p>6. Richling A., Solon J. 1996. Ekologia krajobrazu. Wydawnictwo Naukowe PWN Warszawa: 1 – 319.</p> <p>7. Żarska B. 2005. Ochrona krajobrazu. Wydawnictwo SGGW; Warszawa: 1 – 252.</p>
Planowane formy / działania /metody dydaktyczne	<p>np. dyskusja, wykład, doświadczenie , wykonanie projektu, itd. ...</p> <p>Wykłady z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych;</p> <p>ćwiczenia – praca na mapach</p> <p>1: 10000 i 1: 25000, w technikach komputerowych</p>