

Numer modułu zgodnie z planem studiów	M_SO1_4/3
Nazwa kierunku studiów	SZTUKA OGRODOWA I ARANŻACJE ROŚLINNE
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Fitosocjologia Phytosociology
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	obowiązkowy
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	4
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	4 (2,04/1,96)
Tytuł naukowy/ stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Prof. dr hab. Bożena Denisow
Jednostka oferująca moduł	Katedra Botaniki i Fizjologii Roślin
Cel modułu	Zapoznanie z czynnikami warunkującymi rozmieszczenie i fizjonomię fitocenoz oraz cechami abiotycznymi i biotycznymi zbiorowisk roślinnych. Poznanie metod wyróżniania, klasyfikacji i nazewnictwa fitocenoz. Zapoznanie z podstawowymi zbiorowiskami i zespołami roślinnymi Polski
Treści programowe modułu	Czynniki kształtujące powstawanie, różnicowanie i rozmieszczenie fitocenoz. Zdjęcie fitosocjologiczne. Cechy syntetyczne zbiorowisk (warstwowość, ilościowość, towarzyskość). Podstawy syntaksonomii zbiorowisk roślinnych, metody klasyfikacji i wyróżniania jednostek fitosocjologicznych. Kolejność hierarchiczna. Przegląd zbiorowisk roślinnych Polski.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Literatura podstawowa 1. Wysocki C., Sikorski P. 2014. Fitosocjologia stosowana w ochronie i kształtowaniu krajobrazu. Wydawnictwo SGGW. Literatura uzupełniająca 1. Matuszkiewicz W., 2006. Przewodnik do oznaczania zbiorowisk roślinnych Polski. PWN Warszawa 2. Matuszkiewicz J. 2008. Zespoły leśne Polski. PWN Warszawa. 3. Symonides E. 2007. Ochrona przyrody. Wyd. Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa.
Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne	wykład multimedialny, rozwiązywanie zadań przedstawionych na kartach pracy, eksploracje w terenie, sporządzenie zielnika