

M uu_uu	MM ZTS1_40/2
Kierunek lub kierunki studiów	Zielarstwo i terapie roślinne
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Rośliny lecznicze w ekosystemach torfowiskowych Medicinal plants of peat-bog ecosystems
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	Studia I stopnia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	IV
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (1,3/0,7)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr inż. Magdalena Pogorzelec
Jednostka oferująca moduł	Zakład Ekologii Ogólnej
Cel modułu	Przekazanie treści programowych na temat występowania i funkcjonowania gatunków roślin leczniczych w różnych typach ekosystemów torfowiskowych w Polsce i na świecie.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Klasyfikacja i rozmieszczenie torfowisk w Polsce i na świecie. Szata roślinna torfowisk, problemy sukcesji i synantropizacji flory torfowisk. Charakterystyka warunków siedliskowych (abiotycznych i biocenotycznych) oraz bogactwa gatunkowego ekosystemów mokradłowych. Przystosowania roślin do życia w specyficznych warunkach siedlisk torfowiskowych. Przegląd i charakterystyka gatunków o właściwościach leczniczych naturalnie występujących w siedliskach terenów podmokłych. Zagrożenia oraz sposoby ochrony populacji rzadkich i wymierających gatunków roślin leczniczych.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Ilnicki P. 2002. Torfowiska i torf. Wyd. Akademii Rolniczej im. Augusta Cieszkowskiego w Poznaniu 2. Wojciechowski I. 2003. Funkcjonowanie ekosystemów torfowiskowych. Nakład własny. Zakład ekologii Ogólnej UP w Lublinie, Lublin 3. Fijałkowski D. 2009. Rośliny lecznicze na Lubelszczyźnie. Wydawnictwo Olech, Lublin 4. Zarzycki K., Kaźmierczakowa R., Mirek Z. 2014. Polska Czerwona Księga Roślin. Paprotniki i rośliny kwiatowe. Wyd. III. uaktualnione i rozszerzone. Instytut Ochrony Przyrody PAN. Kraków 5. Podbielkowski Z. 2002. Fitogeografia części świata. Europa. Tom 1. Wyd. Nauk. PWN. Warszawa
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych dotyczący treści programowych, ćwiczenia z rozwiązywaniem praktycznych zadań na podstawie przygotowanych materiałów dostosowanych tematycznie do treści programowych, dyskusja inicjowana przez prowadzącego zajęcia, zajęcia terenowe

