

M uu_uu	M HJ 1_16
Kierunek lub kierunki studiów	Hipologia i jeździectwo
Nazwa modułu kształcenia	Użytki zielone dla koni Grassland for horses
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	I s
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 1,52/1,48
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. Marianna Warda
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Łąkarstwa i Kształtowania Krajobrazu
Cel modułu	zapoznanie studentów z istotnym znaczeniem użytków zielonych w produkcji pasz dla koni oraz ich rolą w ochronie środowiska przyrodniczego i w krajobrazie; poznanie roślinności użytków zielonych oraz zasad użytkowania i pielęgnacji łąk i pastwisk.
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Gospodarce i pozaprodukcyjne znaczenie użytków zielonych. Typologiczny podział użytków zielonych. Czynniki siedliskowe i antropogeniczne warunkujące trwałość i produktywność użytków zielonych. Gospodarka wodna na użytkach zielonych. Nawożenie użytków zielonych. Przegląd wybranych gatunków traw i innych grup roślin występujących w runi użytków zielonych. Właściwości biologiczne a użytkowość roślinności łąk i pastwisk. Sposoby użytkowania i konserwacji pasz z użytków zielonych. Organizacja pastwiskowego żywienia koni. Ocena produktywności pastwisk oraz wartości pokarmowej pasz z użytków zielonych i ich znaczenia dla dobrostanu zwierząt. Pielęgnacja łąk produkcyjnych. Przyczyny degradacji użytków zielonych oraz metody ich zagospodarowania. Ekonomiczne uwarunkowania produkcji pasz na użytkach zielonych.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ul style="list-style-type: none"> * Rogalski M. (red.), <i>Łąkarstwo</i>. Wyd. KURPISZ, Poznań, 2004. * Nawara Z., <i>Rośliny łąkowe</i> (Flora Polski). Multico Oficyna Wydawnicza, Warszawa, 2006. * Domański P., <i>Poradnik dla użytkowników łąk i pastwisk</i>. Wydawca PRODRUK, Poznań, 1999. * Falkowski M. (red.) <i>Łąkarstwo i gospodarka łąkowa</i>. PWRiL, Warszawa, 1978. * Wybrane publikacje z literatury krajowej i zagranicznej, dotyczące gospodarowania na użytkach zielonych dla koni.
Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne	Wykład multimedialny, ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne i terenowe, dyskusja naukowa, przygotowanie zielnika.