

M uu_uu	ZOS2_31
Kierunek lub kierunki studiów	Zootechnika; Produkcja i marketing pasz przemysłowych
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Ocena i standaryzacja pasz przemysłowych, Evaluation and standardization of commercial feeds
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	kwalfikacje drugiego stopnia
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	V
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 ECTS: 1 – kontaktowe: 1 – niekontaktowe
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Antoni Lipiec
Jednostka oferująca przedmiot	Instytut Żywienia Zwierząt i Bromatologii
Cel modułu	Zapoznanie słuchaczy z zasadami wytwarzania i standaryzacji pasz przemysłowych w oparciu o istniejące przepisy prawa paszowego w zakresie: oceny jakościowej surowców paszowych, pobierania prób, obowiązującej analityki paszowej oraz cech fizycznych i formalno-prawnych produktów końcowych będących podstawą dopuszczenia do obrotu lub postępowania arbitrażowego
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Omówienie właściwości krajowego i unijnego prawa w zakresie bilansowania składu pasz przemysłowych ze szczególnym uwzględnieniem poprawności doboru jakościowego i ilościowego komponentów mieszanek (surowców, dodatków paszowych), zasad pobierania prób do analizy, metod analitycznych (podczas kontroli jakości oraz w postępowaniu arbitrażowym). Prawne zasady kontroli jakości procesu technologicznego pasz przemysłowych na tle zaleceń i zasad GHP/GMP oraz HACCP
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Ustawa o paszach, Dz.U.144/1045/2006 z późniejszymi zmianami oraz aktami wykonawczymi
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	wykłady, ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne