



Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia <sup>20)</sup> :	Treść pytań egzaminacyjnych, pisemne i elektroniczne opracowania studentów
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową <sup>21)</sup> :	<b>zaliczenie pisemne – 50%, zadania realizowane w trakcie zajęć – 20%, praca projektowa – 30%</b>
Miejsce realizacji zajęć <sup>22)</sup> :	Sale dydaktyczne i laboratoria, wyjazd terenowy
Literatura podstawowa i uzupełniająca <sup>23)</sup> :	1. Sawosz E.: Żywność kotów. W "Żywność zwierząt i paszoznawstwo" t. 2, Red. D. Jamroz Wydawnictwo Naukowe PWN, 2003.; 2. Postęp technologiczny i jakościowy w produkcji karmy dla zwierząt towarzyszących. (red) J. Grochowicz, Lublin 2004. 3. Veterinary nutrition and dietetics (ed) S. G. Fekete, SZIU, Budapeszt 2005; 4. Small Animal Clinical Nutrition (ed.) M. Hand, C. Thather, R. Remillard, P. Roudebush. MMI, USA 2000. 5. Pasze (red. J. Chachułowa. Fundacja SGGW. Warszawa, 1997. 6. Manual of Companion Animal Nutrition (n. Kelly, J. Willis) BSAVA, Cambridge UK, 1996.
UWAGI <sup>24)</sup> :	

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące modul/przedmiot<sup>25)</sup> :

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia <sup>18)</sup> - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS <sup>2</sup> :	<b>90 h</b>
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	<b>2 ECTS</b>
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.:	<b>1 ECTS</b>

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu<sup>26)</sup>

Nr /symbol efektu	Wymienione w wierszu efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku
01/01	Student posiada wiedzę o przydatności materiałów i dodatkach paszowych do produkcji karm przemysłowych dla zwierząt towarzyszących oraz o zabiegach technologicznych służących obróbce komponentów i karm	K_W15
02/02	Student potrafi dobrać materiały paszowe i dodatki paszowe do produkcji karm przemysłowych dla różnych gatunków i grup zwierząt.	K_U17
03/02	Student potrafi ocenić przydatność odpowiednich procesów obróbki surowców paszowych i karm w produkcji karm dla różnych gatunków i grup zwierząt.	K_U17
04/02	Student posiada umiejętność zaprojektowania linii technologicznej produkcji karmy dla zwierząt towarzyszących w podstawowym zarysie.	K_U17
05/02	Student posiada umiejętność oceny jakości oraz wartości odżywczej karm przemysłowych i komponentów do ich produkcji.	K_U17
06/03	Student wyraża aktywną postawę wobec błędów popełnianych w doborze karm przemysłowych dla zwierząt towarzyszących i dzikich w niewoli	K_K04