

Opis zajęć (sylabus)

Nazwa zajęć:	Anestezjologia weterynaryjna	ECTS	2
Tłumaczenie nazwy na j. angielski:	Veterinary Anesthesiology		
Zajęcia dla kierunku studiów:	Weterynaria		

Język wykładowy:	polski	Poziom studiów:	
Forma studiów: <input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne	Status zajęć: <input type="checkbox"/> podstawowe <input checked="" type="checkbox"/> kierunkowe	<input type="checkbox"/> obowiązkowe <input checked="" type="checkbox"/> do wyboru	Numer semestru: X <input type="checkbox"/> semestr zimowy <input checked="" type="checkbox"/> semestr letni
Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik):	2020/2021	Numer katalogowy:	WET-W-JMSS-07Z-F5_20

Koordinator zajęć:	lek.wet. Mikhal Baranski		
Prowadzący zajęcia:	lek. wet. Mikhal Baranski		
Jednostka realizująca:	Katedra Chorób Małych Zwierząt i Klinika		
Jednostka zlecająca:	IMW		
Założenia, cele i opis zajęć:	<p>Celem zajęć jest zapoznanie studentów z technikami anestezjologicznymi stosowanymi w weterynarii, zasadami bezpiecznego znieczulenia, monitorowaniem pacjentów oraz postępowaniem pooperacyjnym i leczeniem bólu.</p> <p>Tematyka wykładów i ćwiczeń:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Znieczulenie ogólne [4 godz.] 2. Znieczulenie miejscowe [4 godz.] 3. Znieczulenie pacjentów z chorobami różnych układów [6 godz.] 4. Wentylacja mechaniczna [4 godz.] 5. Ból i leczenie bólu [4 godz.] 6. Fizykoterapia [2 godz.] 7. Przypadki kliniczne [6 godz.] 		
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	a) Ćwiczenia seminaryjne; liczba godzin 30		
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> • Autorskie prezentacje multimedialne przygotowane przez nauczycieli akademickich. • Metody umożliwiające zdobywanie przez studentów umiejętności praktycznych: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Analizy przypadków klinicznych • Konsultacje poza regularnymi zajęciami (1h/tydzień). <p>Sposób organizacji konsultacji zostanie określony przez koordynatora przedmiotu na początku semestru.</p>		
Wymagania formalne i założenia wstępne:	Zaliczenie z przedmiotu: Diagnostyka Kardiologiczna Małych Zwierząt.		
Efekty uczenia się:	<p>Wiedza: Student zna techniki znieczulenia stosowane w weterynarii.</p>	<p>Umiejętności: Student potrafi przeprowadzić znieczulenie ogólne i miejscowe. Student umie monitorować pacjenta.</p>	<p>Kompetencje: Student jest gotów do pracy w zespole anestezjologicznym.</p>
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	<p>Studenta obowiązują: Test końcowy (maksymalnie 50 punktów, zaliczenie od 35 pkt). Praktyczna ocena umiejętności (zaliczenie 80% procedur).</p> <p>Poza wskazanymi sposobami weryfikacji efektów uczenia nie przewiduje się żadnych dodatkowych.</p>		

	W sytuacji odgórnego zawieszenie realizacji zajęć w Uczelni i konieczności nauczania zdalnego, dopuszcza się inne metody weryfikacji realizowanych efektów uczenia w sposób adekwatny do sytuacji.
Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się:	Wpis do systemu eHMS oraz dokumentacja zawarta w „Teczce przedmiotu” (regulamin przedmiotu, listy obecności, zestawy pytań, prace pisemne studentów – opisy zapisów EKG przechowywane i udostępniane w miarę potrzeby).
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest nie więcej niż 20% nieobecności lub zgodnie z aktualnym regulaminem studiów Ocena końcowa wpisywana do eHMS jest równoznaczna (100%) z oceną z testu końcowego, ocenianego wg skali: 0-20 punktów niedostateczny, 21-22 punkty dostateczny, 23-24 punkty dostateczny plus, 25-26 punkty dobry, 27-28 punktów dobry plus, 29-30 bardzo dobry
Miejsce realizacji zajęć:	sala seminaryjna w budynkach SGGW
Literatura podstawowa i uzupełniająca: 1. “BSAVA Manual of Canine and Feline Anaesthesia and Analgesia” Autorzy: Tanya Duke-Novakovski, Chris Seymour, Graham Lees 2. “Lumb and Jones’ Veterinary Anesthesia and Analgesia” Redakcja: John C. Thurmon, William J. Tranquilli, G. John Benson 3. Wskazane przez prowadzącego publikacje naukowe z zakresu omawianych treści kształcenia oraz prowadzonych w jednostce badań naukowych.	
UWAGI	

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych dla zajęć efektów uczenia się - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS:	45 h
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	1 ECTS

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia z efektami przedmiotu:

kategoria efektu	Efekty uczenia się dla zajęć:	Odniesienie do efektów dla programu studiów dla kierunku	Oddziaływanie zajęć na każdy efekt kierunkowy
Wiedza -	-- zna techniki znieczulenia stosowane w weterynarii	A.W.2, B.W.4, B.W.6	2 3
Umiejętności -	- umie przeprowadzić znieczulenie ogólne i miejscowe	B.U.7, B.U.1	3 2
Umiejętności -	umie monitorować pacjenta	B.U.7	3
Umiejętności -	- umie prawidłowo interpretować zapis EKG	B.U.7	3
Kompetencje -	student jest gotów do pracy w zespole anestezjologicznym	K.S.5, K.S.8	3