

### Efekty uczenia się

**Nazwa formy kształcenia:** kurs masażu koni

**Jednostka prowadząca:** Wydział Bioinżynierii Zwierząt

**Wymiar kształcenia (liczba godzin):** 18

**Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się:**

Absolwent ma wiedzę z zakresu podstaw anatomii i miologii, oceny manualnej pacjenta oraz technik masażu niezbędnych do wykonania masażu relaksacyjnego konia.

Symbole efektów uczenia się	Efekty uczenia się – opis	Nazwa zajęć/przedmiotu prowadzącego do uzyskania efektu uczenia się	Kryteria weryfikacji
1	2	3	4
<b>WIEDZA: absolwent zna i rozumie</b>			
IFK_W01	podstawy budowy anatomicznej konia niezbędne podczas wykonywanych zabiegów masażu	Podstawy anatomii i miologii koni	<ul style="list-style-type: none"> <li>– wymienia elementy budowy anatomicznej konia</li> <li>– charakteryzuje wybrane mięśnie szkieletowe i ich funkcje</li> <li>– zna mechanizm biomechaniki ruchu konia oraz elementy na niego wpływające</li> </ul>
IFK_W02	rozdziela rodzaje i techniki masażu klasycznego	Masaż – rodzaje, techniki, wskazania, przeciwwskazania	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zna rodzaje masażu</li> <li>– wymienia wskazania i przeciwwskazania do wykonania zabiegu masażu</li> <li>– rozdziela techniki masażu i ich działanie</li> </ul>
IFK_W03	przyczyny urazów koni	Przyczyny urazów koni	<ul style="list-style-type: none"> <li>– wymienia przyczyny urazów koni i sposoby zapobiegania im</li> </ul>
IFK_W04	zachowanie zwierząt związane bezpośrednio z jego zdrowiem, wpływającym na bezpieczeństwo pracy człowieka	BHP masaży	<ul style="list-style-type: none"> <li>– rozdziela komunikaty niewerbalne i werbalne wysyłane przez konia</li> <li>– wymienia zasady bezpieczeństwa podczas wykonywania zabiegu masażu</li> </ul>

<b>UMIEJĘTNOŚCI: absolwent potrafi</b>			
IFK_U01	wykorzystać wiedzę dotyczącą budowy anatomicznej konia podczas zajęć praktycznych	Wybrane zagadnienia z anatomii i miologii koni – zajęcia praktyczne	<ul style="list-style-type: none"> <li>– rozpoznaje elementy budowy anatomicznej konia</li> <li>– wskazuje ważne punkty anatomiczne na końskim ciele</li> <li>– wskazuje wybrane mięśnie szkieletowe na końskim ciele</li> </ul>
IFK_U02	ocenić manualnie konia przed i po masażu	Ocena manualna konia	– wykonuje ocenę manualną konia przed i po masażu określając problemy zdrowotne zwierzęcia z tym związane
IFK_U03	wykonać masaż wybranych mięśni konia	Nauka technik masażu. Schemat masażu. Masaż wybranych mięśni koni	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ćwiczy techniki masażu klasycznego</li> <li>– wykonuje masaż relaksacyjny konia poznanych mięśni szkieletowych</li> </ul>
IFK_U04	przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pracy z końmi	BHP masaży	<ul style="list-style-type: none"> <li>– przestrzega zasad bezpieczeństwa podczas wykonywanych czynności</li> <li>– rozumie zachowanie koni</li> <li>– stosuje środki ochrony osobistej podczas wykonywanych czynności</li> <li>– zachowuje profesjonalną postawę w sytuacjach stresowych</li> </ul>
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE: absolwent jest gotów do</b>			
IFK_K01	stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt	Podstawy anatomii i miologii koni. Masaż – rodzaje, techniki, wskazania, przeciwwskazania. Przyczyny urazów koni. BHP masaży	<ul style="list-style-type: none"> <li>– samodzielnie poszukuje informacji na temat technik manualnych w rehabilitacji koni</li> <li>– analizuje swoje umiejętności i wskazuje obszary do rozwoju</li> <li>– uczestniczy w ćwiczeniach i szkoleniach</li> <li>– wykazuje inicjatywę w podnoszeniu kompetencji praktycznych i teoretycznych</li> </ul>
IFK_K02	współpracy z właścicielem zwierzęcia	Ocena manualna konia. Masaż wybranych mięśni koni	– inicjuje wywiad z opiekunem konia w celu zdobycia ważnych informacji dotyczących stanu zdrowia zwierzęcia

			– świadomie podejmuje decyzje w realizowanych zadaniach
--	--	--	---

Opis kwalifikacji absolwenta na poziomie 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji.

Objaśnienia:

Kolumna nr 1 – symbol efektu uczenia się dla danej formy kształcenia nadany przez autora projektu.

Kolumna nr 2 – opis treści efektów uczenia się - założenia przygotowane przez autora projektu.

Kolumna nr 3 – nazwa zajęć/przedmiotu prowadzącego do uzyskania efektu uczenia się.

Kolumna nr 4 – kryteria weryfikacji osiągnięcia poszczególnych efektów uczenia się.

## TREŚCI KSZTAŁCENIA

**Nazwa formy kształcenia:** kurs masażu koni

**Jednostka prowadząca:** Wydział Bioinżynierii Zwierząt

### CHARAKTERYSTYKA TREŚCI KSZTAŁCENIA

#### 1. Podstawy anatomii koni

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* zapoznanie z wybranymi elementami budowy anatomicznej konia. Treści obejmują: budowę układu kostnego, cechy charakterystyczne ważnych elementów budowy, struktury współpracujące z układem ruchu konia.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* podstawy budowy anatomicznej konia niezbędne podczas wykonywanych zabiegów masażu.

*Umiejętności (potrafi):* opisać i scharakteryzować budowę układu kostnego oraz struktury współpracujące z układem ruchu konia.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W01, IFK\_K01.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

#### 2. Wybrane zagadnienia z anatomii koni – rozpoznawanie struktur anatomicznych, osteologia w praktyce

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* rozpoznawanie po istotnych szczegółach ważnych struktur anatomicznych. Treści obejmują zaznaczanie cech charakterystycznych na przygotowanych materiałach drukowanych oraz opisywanie różnic w budowie poszczególnych elementów kostnych na materiale dydaktycznym.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* podstawy budowy anatomicznej konia niezbędne podczas wykonywanych zabiegów masażu.

*Umiejętności (potrafi):* wykorzystać wiedzę dotyczącą budowy anatomicznej konia podczas zajęć praktycznych.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W01, IFK\_U01, IFK\_K01.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

#### 3. Wyszukiwanie anatomicznych struktur na koniach - zajęcia praktyczne

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* wyszukiwanie anatomicznych struktur. Treści obejmują wyszukiwanie i zaznaczanie na koniach wybranych struktur anatomicznych przez uczestników.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* podstawy budowy anatomicznej konia niezbędne podczas wykonywanych zabiegów masażu.

*Umiejętności (potrafi):* wykorzystać wiedzę dotyczącą budowy anatomicznej konia podczas zajęć praktycznych, przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pracy z końmi

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W01, IFK\_U01, IFK\_U04, IFK\_K01.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

#### **4. Wybrane zagadnienia z miologii koni**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* zapoznanie z budową układu mięśniowego koni. Treści obejmują: budowę układu mięśniowego, cechy charakterystyczne mięśni szkieletowych, wybrane mięśnie – ich przyczepy oraz funkcje.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* podstawy budowy anatomicznej konia niezbędne podczas wykonywanych zabiegów masażu.

*Umiejętności (potrafi):* opisać rodzaje mięśni, cechy charakterystyczne mięśni szkieletowych, wybrane mięśnie – ich przyczepy oraz funkcje.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W01, IFK\_K01.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

#### **5. Rozpoznawanie mięśni, miologia w praktyce**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* rozpoznawanie położenia ważnych mięśni konia. Treści obejmują zaznaczanie mięśni na przygotowanych materiałach drukowanych oraz odnajdywanie tych mięśni na koniach.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* podstawy budowy anatomicznej konia niezbędne podczas wykonywanych zabiegów masażu.

*Umiejętności (potrafi):* wykorzystać wiedzę dotyczącą budowy anatomicznej konia podczas zajęć praktycznych, przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pracy z końmi.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W01, IFK\_U01, IFK\_U04, IFK\_K01.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

#### **6. Masaż – wiadomości podstawowe, rodzaje, techniki, wskazania, przeciwwskazania. BHP masażysty, schemat masażu**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* istotne kwestie związane z masażem. Treści obejmują: wiadomości podstawowe, rodzaje, techniki, wskazania, przeciwwskazania do wykonywania zabiegu masażu, bezpieczeństwo konia i masażysty podczas zabiegu oraz schemat wykonywania masażu.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* rozróżnia rodzaje i techniki masażu klasycznego.

*Umiejętności (potrafi):* wymienić rodzaje i techniki masażu, wskazania, przeciwwskazania do wykonywania zabiegu masażu oraz scharakteryzować bezpieczeństwo konia i masażysty podczas zabiegu oraz schemat wykonywania masażu.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt, współpracy z właścicielem zwierzęcia.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W02, IFK\_K01, IFK\_K02.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

#### **7. Nauka technik masażu**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* nauka technik masażu klasycznego. Treści obejmują praktyczną naukę technik masażu na uczestnikach kursu.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* rozróżnia rodzaje i techniki masażu klasycznego.

*Umiejętności (potrafi):* wykonać masaż wybranych mięśni konia.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W02, IFK\_U03, IFK\_K01.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

## **8. Przyczyny urazów koni**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* poznanie przyczyn urazów koni. Treści obejmują podział przyczyn na genetyczne i środowiskowe.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* przyczyny urazów koni.

*Umiejętności (potrafi):* wymienić przyczyny urazów koni.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt, współpracy z właścicielem zwierzęcia.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W03, IFK\_K01, IFK\_K02.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

## **9. Ocena koni przed masażem, porównanie koni - zajęcia praktyczne**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* nauka oceny manualnej konia. Treści obejmują zajęcia praktyczne z oceny manualnej kilku koni porównawczo.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* zachowanie zwierząt związane bezpośrednio z jego zdrowiem, wpływającym na bezpieczeństwo pracy człowieka.

*Umiejętności (potrafi):* ocenić manualnie konia przed i po masażu, przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pracy z końmi.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt, współpracy z właścicielem zwierzęcia.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W04, IFK\_U02, IFK\_U04, IFK\_K01, IFK\_K02.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

## **10. Ocena konia przed masażem. Masaż wybranych mięśni koni cz. 1 - zajęcia praktyczne**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* ocenę konia przed masażem oraz masaż poznanych mięśni szkieletowych konia.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* zachowanie zwierząt związane bezpośrednio z jego zdrowiem, wpływającym na bezpieczeństwo pracy człowieka.

*Umiejętności (potrafi):* wykorzystać wiedzę dotyczącą budowy anatomicznej konia podczas zajęć praktycznych, ocenić manualnie konia przed i po masażu, wykonać masaż wybranych mięśni konia, przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pracy z końmi.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt, współpracy z właścicielem zwierzęcia.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia:* IFK\_W04, IFK\_U01, IFK\_U02, IFK\_U03, IFK\_U04, IFK\_K01, IFK\_K02.

*Liczba ECTS:* nie dotyczy.

## **11. Masaż wybranych mięśni koni cz. 2 – zajęcia praktyczne. Ocena konia po masażu**

*Cel kształcenia i treści merytoryczne:* masaż poznanych mięśni szkieletowych konia oraz ocenę konia po wykonanym zabiegu masażu oraz masaż poznanych mięśni szkieletowych konia.

*Efekty uczenia się:*

*Wiedza (zna i rozumie):* zachowanie zwierząt związane bezpośrednio z jego zdrowiem, wpływającym na bezpieczeństwo pracy człowieka

*Umiejętności (potrafi):* wykorzystać wiedzę dotyczącą budowy anatomicznej konia podczas zajęć praktycznych, ocenić manualnie konia przed i po masażu, wykonać masaż wybranych mięśni konia, przestrzegać przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pracy z końmi.

*Kompetencje społeczne (jest gotów do):* stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych w zakresie rehabilitacji zwierząt, współpracy z właścicielem zwierzęcia.

*Symbole efektów uczenia się dla formy kształcenia: IFK\_W04, IFK\_U01, IFK\_U02, IFK\_U03, IFK\_U04, IFK\_K01, IFK\_K02.*

*Liczba ECTS: nie dotyczy.*

**Plan kursu**

**Nazwa formy kształcenia:** kurs masażu koni

**Jednostka prowadząca:** Wydział Bioinżynierii Zwierząt

Lp.	Nazwa przedmiotu/zajęć	Tryb organizacji zajęć <sup>1</sup>	Wymiar godzin <sup>2</sup>	Forma zaliczenia /sposób weryfikacji efektów uczenia się <sup>3</sup>	Punkty ECTS (jeżeli są przewidziane)
1	Podstawy anatomii koni	st.	(T) 1,5	zal. testu sprawdzającego z wynikiem co najmniej 60%	-
2	Wybrane zagadnienia z anatomii koni – rozpoznawanie struktur anatomicznych, osteologia w praktyce	st.	(P) 1,5	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-
3	Wyszukiwanie anatomicznych struktur na koniach - zajęcia praktyczne	st.	(P) 1,5	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-
4	Wybrane zagadnienia z miologii koni	st.	(T) 1	zal. testu sprawdzającego z wynikiem co najmniej 60%	-
5	Rozpoznawanie mięśni, miologia w praktyce	st.	(P) 2	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-
6	Masaż – wiadomości podstawowe, rodzaje, techniki, wskazania, przeciwwskazania. BHP masaży, schemat masażu	st.	(T) 1,5	zal. testu sprawdzającego z wynikiem co najmniej 60%	-
7	Nauka technik masażu	st.	(P) 2,5	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-
8	Przyczyny urazów koni	st.	(T) 1	zal. testu sprawdzającego z wynikiem co najmniej 60%	-
9	Ocena koni przed masażem, porównanie koni - zajęcia praktyczne	st.	(P) 1,5	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-
10	Ocena konia przed masażem. Masaż wybranych mięśni koni cz. 1 - zajęcia praktyczne	st.	(P) 2	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-

11	Masaż wybranych mięśni koni cz. 2–zajęcia praktyczne. Ocena konia po masażu	st.	(P) 2	zal. na podstawie wykonania zadania praktycznego	-
Ogółem godzin:			<b>18</b>	Ogółem pkt. ECTS:	Nie dotyczy

Forma zakończenia: zaliczenie teoretyczne – wynik pozytywny – co najmniej 60% zaliczonych treści, praktyczne – na podstawie wykonanego zadania.

Objaśnienia:

<sup>1</sup>Zajęcia realizowane w formie stacjonarnej- st.

<sup>2</sup> Liczba godzin, charakter przedmiotu/zajęć: (T) – zajęcia teoretyczne, (P) – zajęcia praktyczne.

<sup>3</sup> Symbole formy zaliczenia: zal. – zaliczenie bez oceny, zal. oc. – zaliczenie na ocenę, egz.- egzamin.