

Dokumentacja zgromadzona w katedrach, dotycząca **każdego przedmiotu realizowanego** w danym roku akademickim powinna zawierać:

- 1) sylabus przedmiotu
- 2) harmonogram realizacji przedmiotu (tzw. plan ćwiczeń i wykładów z ich tematyką, formami zaliczeń oraz z przyporządkowanymi kierunkowymi i przedmiotowymi efektami kształcenia).

Tabela 1*

Nazwa przedmiotu / status** Anatomia prawidłowa i funkcjonalna człowieka/ A Kierunek Fizjoterapia/ Specjalność..... Stopień studiów jednolite magisterskie Rok studiów I Semestr I Rok akademicki 2024/2025			
Data realizacji zajęć/numer ćwiczenia	Tematyka/treść ćwiczeń	Realizowane kierunkowe i przedmiotowe efekty kształcenia <i>(symbole zaplanowanych efektów kształcenia zgodne z umieszczonymi w sylabusie)</i>	Metody realizacji i weryfikacji efektów kształcenia <i>(jedna forma zaliczenia może obejmować materiał z kilku ćwiczeń - proszę wówczas połączyć komórki)</i>
Gr1-10.10. Gr2-10.10 Gr8-04.10 Gr7-04.10 Gr10-04.10. Gr 9-04.10. Gr 3-08.10 Gr 6-08.10 Gr4-09.10. Gr 5- 09.10	Przedstawienie regulaminu przedmiotu i zasad BHP. Pozycja anatomiczna, osie i płaszczyzny kardynalne, zmiana kierunku i położenia w zastosowaniu praktycznym. Topograficzne i czynnościowe ujęcie biernego i czynnego układu ruchu (klasyfikacja kości ze względu na kształt i funkcje, klasyfikacja i charakterystyka poszczególnych połączeń kości ze względu na rodzaj tkanki łączącej, ruchomość, składniki, kształt powierzchni stawowych, osie ruchu w przestrzeni, możliwość wykonywania ruchów w stawach i nomenklatura z tym związana.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne
Gr1-17.10. Gr2-17.10. Gr8-11.10	Elementy strukturalne w budowie kości szkieletu osiowego (kręgosłupa, czaszki, klatki piersiowej i miednicy), charakterystyczne punkty anatomiczne stanowiące miejsca przyczepu mięśni, topograficzne punkty orientacyjne oraz	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1)	Kolokwium pisemne, praktyczne

Gr7-11.10 Gr10-11.10. Gr 9-11.10. Gr 3-15.10 Gr 6-15.10 Gr4-16.10. Gr 5- 16.10	punkty wykorzystywane w celach antropometrycznych. Połączenia i stawy kręgosłupa, stawy głowy, klatki piersiowej i miednicy.	KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
Gr1-24.10. Gr2-24.10. Gr8-18.10 Gr7-18.10 Gr10-18.10. Gr 9-18.10. Gr 3-22.10 Gr 6-22.10 Gr4-23.10. Gr 5- 23.10	Kolokwium Budowa makroskopowa mięśni oraz ich klasyfikacja do grup czynnościowych i topograficznych grupa mięśniowa przednia, tylna, boczna, przyśrodkowa, zginaczy, prostowników, przywodzicieli, odwodzicieli, mięśni wdechowych, wydechowych, głównych, pomocniczych, synergistycznych, antagonistycznych. Topografia mięśni głowy i szyi, przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-31.10. Gr2-31.10. Gr8-25.10 Gr7-25.10 Gr10-25.10. Gr 9-25.10. Gr 3-29.10 Gr 6-29.10 Gr4-30.10. Gr 5- 30.10	Topografia mięśni grzbietu, klatki piersiowej, brzucha i miednicy, (łańcuchy biokinetyczne), przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-07.11. Gr2-07.11. Gr8-08.11 Gr7-08.11 Gr10-08.11.	Kolokwium Elementy strukturalne w budowie kości szkieletu kończyny górnej, charakterystyczne punkty anatomiczne stanowiące miejsca przyczepu mięśni, topograficzne punkty orientacyjne oraz punkty	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne

Gr 9-08.11. Gr 3-05.11 Gr 6-05.11 Gr4-06.11. Gr 5- 06.11	wykorzystywane w celach antropometrycznych. Połączenia i stawy obręczy kończyny górnej.		
Gr1-14.11. Gr2-14.11. Gr8-15.11 Gr7-15.11 Gr10-15.11. Gr 9-15.11. Gr 3-12.11 Gr 6-12.11 Gr4-13.11. Gr 5- 13.11	Topografia mięśni obręczy barkowej i kończyny górnej, przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia, łańcuchy biokinematyczne.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-21.11. Gr2-21.11. Gr8-22.11 Gr7-22.11 Gr10-22.11. Gr 9-22.11. Gr 3-19.11 Gr 6-19.11 Gr4-20.11. Gr 5- 20.11	Kolokwium Elementy strukturalne w budowie kości szkieletu kończyny dolnej, charakterystyczne punkty anatomiczne stanowiące miejsca przyczepu mięśni, topograficzne punkty orientacyjne oraz punkty wykorzystywane w celach antropometrycznych. Połączenia i stawy obręczy kończyny dolnej.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-28.11. Gr2-28.11. Gr8-29.11 Gr7-29.11 Gr10-29.11. Gr 9-29.11. Gr 3-26.11 Gr 6-26.11 Gr4-27.11.	Topografia mięśni obręczy miednicznej i kończyny dolnej, przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia, łańcuchy biokinematyczne	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne

Gr 5- 27.11			
Gr1-05.12. Gr2-05.12. Gr8-06.12 Gr7-06.12 Gr10-06.12. Gr 9-06.12. Gr 3-03.12. Gr 6-03.12. Gr4-04.12. Gr 5- 04.12	Kolokwium Układ nerwowy ośrodkowy, topografia budowa anatomiczna i strukturalna - mózgowie, rdzeń kręgowy, nerwy rdzeniowe, nerwy czaszkowe.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-12.12. Gr2-12.12. Gr8-13.12 Gr7-13.12 Gr10-13.12. Gr 9-13.12. Gr 3-10.12. Gr 6-10.12. Gr4-11.12. Gr 5- 11.12	Układ nerwowy obwodowy, topografia, budowa anatomiczna i strukturalna, przebieg nerwów obwodowych, pnie, sploty: szyjny, ramienny, lędźwiowy, krzyżowy, zakres unerwienia, pojęcie dermatomu i miotomu. Układ nerwowy autonomiczny, zwoje anatomiczne, topografia struktur anatomicznych, część współczulna i przywspółczulna. Budowa, topografia i funkcje narządów zmysłów. Topografia i budowa anatomiczna ucha zewnętrznego, środkowego i wewnętrznego, układ przedsionkowy. Topografia i budowa anatomiczna oka, zmysł wzroku, połączenie oka z mózgiem. Budowa anatomiczna skóry i jej wytworów	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-19.12. Gr2-19.12. Gr8-20.12 Gr7-20.12 Gr10-20.12. Gr 9-20.12. Gr 3-17.12. Gr 6-17.12. Gr4-18.12. Gr 5- 18.12	Kolokwium Układ krążenia, topografia struktur anatomicznych i czynnościowych układu sercowo-naczyniowego i chłonnego, budowa anatomiczna i topografia naczyń krwionośnych i chłonnych, budowa anatomiczna i czynnościowa serca.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-09.01. Gr2-09.01. Gr8-10.01.	Układ pokarmowy, topografia struktur anatomicznych i czynnościowych, budowa narządów układu pokarmowego i ich	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1)	Kolokwium pisemne, praktyczne

Gr7-10.01. Gr10-10.01. Gr 9-10.01. Gr 3-07.01. Gr 6-07.01. Gr4-08.01. Gr 5- 08.01.	funkcje, gruczoły układu pokarmowego ich topografia, budowa anatomiczna i funkcje.	KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
Gr1-16.01. Gr2-16.01. Gr8-17.01. Gr7-17.01. Gr10-17.01. Gr 9-17.01. Gr 3-14.01. Gr 6-14.01. Gr4-15.01. Gr 5- 15.01.	Kolokwium Układ oddechowy, topografia struktur anatomicznych i czynnościowych, budowa narządów górnego i dolnego układu oddechowego. Układ moczowy topografia struktur anatomicznych i czynnościowych, budowa narządów układu moczowego, proces tworzenia i wydalania moczu, Mmieśnie dna miednicy i przepony moczowo-płciowej.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-23.01. Gr2-23.01. Gr8-24.01. Gr7-24.01. Gr10-24.01. Gr 9-24.01. Gr 3-21.01. Gr 6-21.01. Gr4-22.01. Gr 5- 22.01	Układ rozrodczy, , topografia struktur anatomicznych i czynnościowych, budowa narządów układu rozrodczego męskiego i żeńskiego i ich funkcje.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne, praktyczne
Gr1-30.01. Gr2-30.01. Gr8-31.01. Gr7-31.01. Gr10-31.01. Gr 9-31.01. Gr 3-28.01.	Układ wewnętrzwydzielniczy, gruczoły dokrewne, budowa anatomiczna i strukturalna, funkcje. Kolokwium	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Kolokwium pisemne

Gr 6-28.01. Gr4-29.01. Gr 5- 29.01			
Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu dr hab.Dariusz Czaprowski, prof.UWM		Podpis	

***przedmiot kształcenia ogólnego (O), podstawowy (A), kierunkowy (B), specjalnościowy (C), fakultet (F)*

Tabela 2*

Nazwa przedmiotu / status** Anatomia prawidłowa i funkcjonalna człowieka/ A Kierunek Fizjoterapia/ Specjalność..... Stopień studiów jednolite magisterskie Rok studiów I Semestr I Rok akademicki 2024/2025			
Data realizacji zajęć/numer ćwiczenia	Tematyka/treść wykładów	Realizowane kierunkowe i przedmiotowe efekty kształcenia <i>(symbole zaplanowanych efektów kształcenia zgodne z umieszczonymi w sylabusie)</i>	Metody realizacji i weryfikacji efektów kształcenia <i>(jedna forma zaliczenia może obejmować materiał z kilku ćwiczeń - proszę wówczas połączyć komórki)</i>
04.10.2024	Zapoznanie studentów z regulaminem przedmiotu, zasadami nauczania i zaliczenia. Wstęp do anatomii prawidłowej człowieka i podstawowe miana ogólne: pozycja anatomiczna człowieka, orientacja ciała w przestrzeni, osie i płaszczyzny kardynalne, sposoby wizualizacji struktur anatomicznych w anatomii, miana dotyczące kierunku i położenia.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Egzamin pisemny
11.10.2024	Bierny i czynny układ ruchu: podział kości, szkielet osiowy: kręgosłup (cechy charakterystyczne kręgów zależnie od odcinka kręgosłupa), czaszka, klatka piersiowa, miednica, systematyka i charakterystyka połączeń kości.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1)	

		KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
18.10.2024	Klasyfikacja i charakterystyka mięśni, budowa makroskopowa mięśni z uwzględnieniem grup topograficznych, czynnościowych, punktów przyczepu. Topografia mięśni głowy i szyi, mięśnie grzbietu, klatki piersiowej, brzucha i miednicy, (łańcuchy biokinetyczne), przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia. Specyfika i rola układu powięziowego.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
25.10.2024	Elementy strukturalne w budowie kości szkieletu kończyny górnej, charakterystyczne punkty anatomiczne stanowiące miejsca przyczepu mięśni, topograficzne punkty orientacyjne oraz punkty wykorzystywane w celach antropometrycznych. Połączenia i stawy obręczy kończyny górnej. Topografia mięśni obręczy barkowej i kończyny górnej, przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia, łańcuchy biokinematyczne.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
08.11.2024	Elementy strukturalne w budowie kości szkieletu kończyny dolnej, charakterystyczne punkty anatomiczne stanowiące miejsca przyczepu mięśni, topograficzne punkty orientacyjne oraz punkty wykorzystywane w celach antropometrycznych. Połączenia i stawy obręczy kończyny górnej. Topografia mięśni obręczy miednicznej i kończyny dolnej, przyczepy początkowe, końcowe i funkcja mięśnia, łańcuchy biokinematyczne.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	Egzamin pisemny
15.11.2024	Układ nerwowy: ośrodkowy (mózgowie i rdzeń kręgowy), obwodowy układ nerwowy (nerwy czaszkowe, nerwy rdzeniowe, sploty nerwowe somatyczne), autonomiczny układ nerwowy.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
22.11.2024	Budowa, topografia i funkcje narządów zmysłów: narząd wzroku, narząd słuchu i równowagi, narząd smaku, powonienia dotyku oraz bólu.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1)	

		KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
29.11.2024	Układ sercowo-naczyniowy, topografia struktur anatomicznych i czynnościowych układu sercowo-naczyniowego i chłonnego, budowa anatomiczna i topografia naczyń krwionośnych i chłonnych, budowa anatomiczna i czynnościowa serca.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
06.12.2024	Układ pokarmowy, układ oddechowy struktury anatomiczne wchodzące w skład układów stosunki topograficzne narządów i powiązania czynnościowe.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
13.12.2024	Układ wydalniczy, płciowy struktury anatomiczne wchodzące w skład układów stosunki topograficzne narządów i powiązania czynnościowe. Układ wewnętrzwydzielniczy, gruczoły dokrewne, budowa anatomiczna i strukturalna, funkcje.	A.W1.(W1) A.W3.(W2) A.U1. (U1) KP7_KO6 (K1) KP7_KK5 (K2)	
Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu prof.UWM dr hab.Dariusz Czaprowski,		Podpis	

***przedmiot kształcenia ogólnego (O), podstawowy (A), kierunkowy (B), specjalnościowy (C), fakultet (F)*

Tab. 3.

Nazwa przedmiotu / status** Anatomia prawidłowa i funkcjonalna człowieka/ A Kierunek Fizjoterapia/ Specjalność..... Stopień studiów jednolite magisterskie Rok studiów I Semestr I Rok akademicki 2024/2025		
Zagadnienia egzaminacyjne/ zaliczeniowe	Sprawdzone kierunkowe	Sprawdzone przedmiotowe

	efekty kształcenia <i>(symbole zaplanowanych efektów kształcenia zgodne z umieszczonymi w sylabusie)</i>	efekty kształcenia <i>(symbole zaplanowanych efektów kształcenia zgodne z umieszczonymi w sylabusie)</i>
Osie i płaszczyzny ruchu człowieka.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Nazewnictwo podstawowych ruchów człowieka.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Podstawowe sposoby obrazowania ciała człowieka (RTG, USG, TK, MRI)	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa kości i ich podział, funkcje szkieletu człowieka.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa kostna kręgosłupa, stawy kręgosłupa, więzadła, kość krzyżowa.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2

Budowa czaszki, połączenia kości czaszki, stawy głowy.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa kostna klatki piersiowej, połączenia żeber z mostkiem i kręgami.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Obręcz barkowa, kości i ich połączenia.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa kostna miednicy i jej połączenia, stawy krzyżowo-biodrowe.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa kostno- stawowa kończyny górnej.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa kostno-stawowa kończyny dolnej.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Rodzaje tkanki mięśniowej, podział mięśni ze względu na rodzaj brzośca, kierunek przebiegu.	A.W1. A.W3. A.U1.	W1 W2 U1 K1

	KP7_KO6 KP7_KK5	K2
Elementy dodatkowe mięśni.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Mięśnie tułowia i grzbietu: topografia, przyczepy początkowe i końcowe, funkcja.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Mięśnie oddechowe i przepona.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Mięśnie głowy i szyi: topografia, przyczepy początkowe i końcowe, funkcja.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Mięśnie obręczy kończyny górnej, ramienia, przedramienia: topografia, przyczepy początkowe i końcowe, funkcja.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Mięśnie obręczy biodrowej, uda, podudzia i stopy: topografia, przyczepy początkowe i końcowe, funkcja.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2

Ośrodkowy układ nerwowy: zasada łuku odruchowego, budowa komórki nerwowej, synapsy.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa rdzenia kręgowego zewnętrzna i wewnętrzna i opony rdzenia.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Drogi nerwowe, drogi piramidowe i pozapiramidowe.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa mózgowia: płaty i bruzdy mózgu, komory mózgu, przodomózgowie, śródmózgowie, tyłomózgowie, rdzeń przedłużony, most.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Nerwy czaszkowe.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Obwodowy układ nerwowy: budowa nerwu rdzeniowego, , ilość nerwów rdzeniowych i poziomy z których wychodzą z kręgosłupa.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Główne sploty nerwowe.	A.W1. A.W3. A.U1.	W1 W2 U1 K1

	KP7_KO6 KP7_KK5	K2
Narządy zmysłów: budowa anatomiczna skóry, ucha i oka.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Podział układu autonomicznego ze względu na czynność (bez wyszczególniania poszczególnych zwojów)	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Układ pokarmowy: topografia, budowa narządów i ich funkcje.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Układ oddechowy: topografia, budowa narządów i ich funkcje.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Układ naczyniowy: krew i jej składniki, serce- budowa zewnętrzna i wewnętrzna, krążenie duże i małe, przebieg aorty.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Budowa układu limfatycznego.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Układ moczowy: topografia, budowa narządów i ich funkcje.	A.W1. A.W3.	W1 W2

	A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	U1 K1 K2
Gruczoły dokrewne: topografia i funkcje.	A.W1. A.W3. A.U1. KP7_KO6 KP7_KK5	W1 W2 U1 K1 K2
Egzaminator Katarzyna Balewska-Juras	Podpis	

***przedmiot kształcenia ogólnego (O), podstawowy (A), kierunkowy (B), specjalnościowy (C), fakultet (F)*

Tab. 4.

Nazwa przedmiotu / status** Anatomia prawidłowa i funkcjonalna człowieka/ A Kierunek Fizjoterapia/ Specjalność..... Stopień studiów jednolite magisterskie Rok studiów I Semestr I Rok akademicki 2024/2025
Zasady oceniania studentów z wyszczególnieniem wybranych form weryfikacji osiągnięć

Kolokwium 1-Szkielet osiowy i jego połączenia	Sprawdzian w formie testowej zawierającej 6 pytań opisowych wraz z rysunkami do opisu, max liczba pkt możliwych do zdobycia 25, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza nie uzyskanie zaliczenia,
Kolokwium 2 – Budowa i topografia mięśni szkieletu osiowego	Sprawdzian w formie testowej zawierającej 6 pytań opisowych wraz z rysunkami do opisu, max liczba pkt możliwych do zdobycia 25, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza nie uzyskanie zaliczenia,
Kolokwium 3 – Budowa kostno-stawowa kończyny górnej, mięśnie kończyny górnej	Sprawdzian w formie testowej zawierającej 6 pytań opisowych wraz z rysunkami do opisu, max liczba pkt możliwych do zdobycia 25, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza nie uzyskanie zaliczenia,
Kolokwium 4 – Budowa kostno-stawowa kończyny dolnej, mięśnie kończyny dolnej	Sprawdzian w formie testowej zawierającej 6 pytań opisowych wraz z rysunkami do opisu, max liczba pkt możliwych do zdobycia 25, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza nie uzyskanie zaliczenia,
Kolokwium 5 – Budowa i funkcje układu nerwowego	Sprawdzian w formie testowej zawierającej 6 pytań opisowych wraz z rysunkami do opisu, max liczba pkt możliwych do zdobycia 25, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza nie uzyskanie zaliczenia,

<p>Kolokwium 6 – Budowa i funkcje układu krążenia i układu pokarmowego, oddechowego, moczowopłciowego.</p>	<p>Sprawdzian w formie testowej zawierającej 6 pytań opisowych wraz z rysunkami do opisu, max liczba pkt możliwych do zdobycia 25, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza nie uzyskanie zaliczenia,</p>
<p>Kolokwium 7 - Podsumowujące</p>	<p>pisemne dwuczęściowe: złożone z 1) części testowej zawierającej 20 pytań wielokrotnego wyboru, ze zmienną liczbą prawidłowych odpowiedzi, max. liczba punktów możliwych do zdobycia 100 pkt, próg zaliczeniowy wynosi 60%; 2) część praktyczna zawierająca 20 pkt anatomicznych do rozpoznania, określenia strony i nazwania prawidłową nazwą anatomiczną w języku polskim max liczba 40pkt, próg zaliczeniowy wynosi 60%.</p>
<p>Egzamin</p>	<p>max liczba punktów możliwych do zdobycia z egzaminu kończącego przedmiot wynosi 250 pkt, próg zaliczeniowy wynosi 60%, skala ocen 6 stopniowa (2; 3; 3,5; 4; 4,5; 5), ocena niedostateczna oznacza niezdanie egzaminu.</p>
<p>Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu/ Egzaminator/Podpis Katarzyna Balewska-Juras</p>	

Sposób zapewnienia studentom dydaktycznego wsparcia w procesie uczenia się, w ramach realizowanych w jednostce naukowo-dydaktycznej przedmiotów/modułów.

Katedra Fizjoterapii Rok akademicki 2024/2025 semestr 1	
Wsparcie dydaktyczne w formie konsultacji	
Nazwisko i imię nauczyciela akademickiego	<i>Terminy konsultacji</i>
Katarzyna Balewska-Juras	<i>W każdą środę 16:45 - 17:30</i> <i>W każdy piątek 13:15 – 14:00</i>
Marta Piedziewicz	