



UNIwersYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE

Wydział Nauk o Zdrowiu

Sylabus przedmiotu – część A

Kod USOS: 85S1P-ANATO12

ECTS: 2,00

Cykl: 2026Z

Anatomia 1/2

TREŚCI MERYTORYCZNE:

Samokształcenie – Samodzielne przygotowanie studenta do jednostek ćwiczeniowych i kolokwiów. Analiza poznanych treści nauczania w odniesieniu do zastosowania praktycznego w położnictwie.

Wykład – Pozycja anatomiczna i podstawy mianownictwa stosowanego w anatomii opisowej. Anatomia topograficzna brzucha, miednicy ze szczególnym uwzględnieniem budowy kanału rodowego oraz dna miednicy i kończyny dolnej. Anatomia układu pokarmowego, wydalniczego, płciowego.

Seminarium – Podstawy anatomii radiologicznej, rozpoznawanie struktur w kontekście anatomii prawidłowej człowieka na zdjęciach z obrazowania ciała za pomocą techniki RTG z obszaru brzucha, miednicy i kończyny dolnej. Miednica i dno miednicy z elementami anatomii funkcjonalnej.

Ćwiczenia – Anatomia w praktyce. Posługiwanie się prawidłową nomenklaturą anatomiczną w rozpoznawaniu struktur anatomicznych, analiza topografii i wzajemnych relacji makroskopowych elementów strukturalnych budowy ciała człowieka. Anatomia topograficzna brzucha, miednicy ze szczególnym uwzględnieniem budowy miednicy kostnej i struktur anatomicznych dna miednicy, kończyny dolnej. Anatomia opisowa układu pokarmowego, wydalniczego, płciowego męskiego i żeńskiego oraz układu ruchu.

CEL KSZTAŁCENIA:

Poznanie i przyswojenie przez studentów podstaw opisu i budowy ciała zgodnie z zasadami anatomii prawidłowej człowieka. Wdrożenie umiejętności posługiwania się prawidłową nomenklaturą anatomiczną w języku polskim. WYROBIENIE praktycznej umiejętności analizy topografii, wzajemnych relacji struktur i rozpoznawania narządów oraz elementów anatomicznej budowy makroskopowej ciała człowieka.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH

Symbole efektów dyscyplinowych:

M/NMP_P6S_KK01+, M/NMP_P6S_UW+, M/NMP_P6S_WG++

Symbole efektów kierunkowych:

M/NMP_P6S_KK01+, A.U1.+, A.W1.+, A.W2.+

Akty prawne określające efekty uczenia się:
52/2025;

Dyscyplina: Pielęgniarstwo, położnictwo, fizjoterapia

Status przedmiotu: Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: A - przedmioty podstawowe

Kod ISCED: 0913

Kierunek studiów: Położnictwo

Zakres: Położnictwo - studia pierwszego stopnia - licencjackie stacjonarne

Profil kształcenia: Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów: Pierwszego stopnia

Rok/Semestr: Położnictwo pierwszy rok semestr pierwszy

Rodzaje zajęć: Wykład; Seminarium; Ćwiczenia; Samokształcenie;

Zajęcia: Wykład (15h); Seminarium (5h); Ćwiczenia (15h); Samokształcenie (15h);

Język wykładowy: -

Przedmioty wprowadzające: Biologia

Wymagania wstępne: Podstawowe wiadomości dotyczące biologii człowieka

Nazwa jednostki organizacyjnej realizującej przedmiot: Katedra Anatomii i Histologii

Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu:

Anna Wojciechowska,
anna.wojciechowska@uwm.edu.pl

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza (W1) – zna i rozumie budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górne i dolne, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) i czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ krwiotwórczy, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układ płciowy, układ nerwowy, narządy zmysłów, powłoka wspólna, krążenie maczyno-płodowe), w tym różnice w budowie ciała noworodka, niemowlęcia i człowieka dorosłego; budowę i funkcjonowanie miednicy kostnej i mięśni dna miednicy jako kanału rodnego.

Umiejętności (U1) – potrafi posługiwać się w praktyce mianownictwem anatomicznym i wykorzystywać znajomość topografii narządów oraz wykazywać różnice w budowie noworodka, niemowlęcia i człowieka dorosłego.

Kompetencje społeczne (K1) – jest gotów do zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Samokształcenie – ['K1', 'U1', 'W1'] – Praca z podręcznikiem, atlasem i materiałami dydaktycznymi udostępnionymi w formie kart pracy, wykazów mian, prezentacji multimedialnych. Ćwiczebne opracowanie zadań z kart pracy do poszczególnych cykli tematycznych. Praktyczne ćwiczenia utrwalające. Analityczne studium treści w odniesieniu do zastosowania praktycznego w położnictwie.

Wykład – ['K1', 'U1', 'W1'] – Wykład tradycyjny i/lub konwersatoryjny. Techniki multimedialne tj. Power Point Presentation ilustrowane, wzbogacone o wizualizacje dotyczące zagadnień z zakresu anatomii czynnościowej, klinicznej oraz radiologicznej.

Seminarium – ['K1', 'U1', 'W1'] – Interaktywna prezentacja, pokaz, praca na stanowiskach z wykorzystaniem kart pracy oraz atlasów anatomicznych, dyskusja dotycząca anatomii w zakresie zagadnień klinicznych, burza mózgów, praca w grupie, praca w małych grupach, peer-to-peer.

Ćwiczenia – ['K1', 'U1', 'W1'] – Ćwiczenia laboratoryjne z wykorzystaniem modeli anatomicznych oraz różnorodnych metod wizualizacji struktur anatomicznych ciała człowieka oraz ich elementów składowych. Praca indywidualna i w małych podgrupach. Ćwiczenia z instruktażem, opis, dyskusja.

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI:

Samokształcenie (Praca kontrolna) – ['K1', 'U1', 'W1'] – Zaliczenie na podstawie weryfikacji przygotowań do ćwiczeń (zaliczenie min. 1 wejściówki lub dostarczenie 1 karty pracy) oraz do kolokwii w ramach nauki własnej, po uzyskaniu pozytywnych wyników ze wszystkich kolokwii w semestrze oraz odpracowaniu nieobecności na wszystkich formach zajęć.

Uwagi dodatkowe:

WYKŁAD: dr hab. Zenon Pidsudko, prof. UWM - ul. Żołnierska 14 (Aula Z)

Na wszystkich formach zajęć i zaliczeń na ocenę obowiązuje prawidłowe mianownictwo anatomiczne w języku polskim. Prowadzący: SEMINARIA: dr Anna Wojciechowska

ĆWICZENIA: dr Anna Wojciechowska, dr Kamila Zglejc-Waszak - Katedra Fizjoterapii, ul. Prawocheńskiego 13, pracownia anatomiczna (III piętro)

Wykład (Raport) – ['U1', 'W1'] – Zaliczenie pisemne wykładów odbywa się po zakończeniu przedmiotu w semestrze letnim. Egzamin składa się z testu jednokrotnego wyboru (cz. teoretyczna) oraz schematów anatomicznych do samodzielnego rozpoznania wraz z rozpoznaniem strony (cz. praktyczna). Próg zaliczeniowy egzaminu 65%.

Seminarium (Kolokwium pisemne) – ['K1', 'U1', 'W1'] – Zaliczenie seminarium - praktyczne rozpoznawanie struktur anatomicznych na schematach oraz zdjęciach RTG (30 struktur) i praktyczne wykorzystanie umiejętności posługiwania się prawidłowym mianownictwem anatomicznym w języku polskim w odniesieniu do struktur anatomicznych ciała ludzkiego. Próg zaliczeniowy 50%.

Ćwiczenia (Kolokwium pisemne) – ['K1', 'U1', 'W1'] – Część testowa - test jednokrotnego wyboru, składający się z 30 pytań. Maksymalnie z testu można zdobyć 30 punktów. Część praktyczna - rozpoznawanie i nazywanie struktur anatomicznych na schematach oraz zdjęciach RTG wg zasad prawidłowej terminologii anatomicznej w języku polskim zarówno w układzie topograficznym jak i opisowym. Do opisu jest 20 struktur a maksymalnie z tej części kolokwium można zdobyć 40 pkt. W semestrze zimowym odbywają się dwa kolokwia. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie ze wszystkich kolokwii sumarycznie minimum 65%.

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Anatomia człowieka

Sokołowska-Pituchowa J.; Lekarskie PZWL; 2020;
Strony: ; Tom: ;

2. Atlas anatomii

Gilroy A.M, MacPherson B.R. i wsp.; MedPharm Polska;
2018; Strony: ; Tom: 1 i 2;

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Anatomia człowieka (Repetytorium)

Aleksandrowicz R., Ciszek B., Krasucki K.; Lekarskie PZWL; 2014; Strony: ; Tom: ;

2. Atlas anatomii człowieka Nettera. Polskie mianownictwo anatomiczne.

Netter F.; Elsevier Urban & Partner; 2020; Strony: ;
Tom: ;



UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
Wydział Nauk o Zdrowiu
Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B

Kod USOS: 85S1P-ANATO12

ECTS: 2,00

Cykl: 2026Z

Anatomia 1/2

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	15 h
- udział w: Seminarium	5 h
- udział w: Ćwiczenia	15 h
- udział w: Samokształcenie	15 h
- konsultacje	2 h
Ogółem: 52 h	

2. Godziny samodzielnej pracy studenta:

- samodzielne przygotowanie się do jednostek ćwiczeniowych, seminaryjnych i kolokwium; analiza poznanych treści nauczania w ujęciu zastosowania praktycznego w zawodzie położnej	0.00 h
Ogółem: 0,00 h	

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta Ogółem: 52,00 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta

Liczba punktów ECTS = 52,00 h : 25 h/ECTS = 2,00 ECTS

Średnio: 2,00 ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego - 2.00 pkt ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta - 0.00 pkt ECTS