**KARTA PRZEDMIOTU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod przedmiotu** | *12.6-7POŁ-B2.1A* |
| **Nazwa przedmiotu w języku**  | polskim | ANATOMIAANATOMY |
| angielskim |

1. **USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1. Kierunek studiów** | Położnictwo |
| **1.2. Forma studiów** | stacjonarne |
| **1.3. Poziom studiów** | I |
| **1.4. Profil studiów\*** | Praktyczny |
| **1.5. Specjalność\*** | brak |
| **1.6. Jednostka prowadząca przedmiot** | IPiP |
| **1.7. Osoba/zespół przygotowująca/y kartę przedmiotu**  | dr hab. prof. UJK Maciej Kielar |
| **1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | dr hab. prof. UJK Maciej Kielar |
| **1.9. Kontakt**  | Godziny konsultacyjne wg harmonogramuTelekonferencje, mailing |

1. **OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2.1. Przynależność do modułu** | Podstawowy |  |
| **2.2. Język wykładowy** | Polski |  |
| **2.3. Semestry, na których realizowany jest przedmiot** | I |  |
| **2.4. Wymagania wstępne\*** | Wiedza z zakresu anatomii wg wymagań poziomu szkoły średniej |  |

1. **SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

|  |  |
| --- | --- |
| * 1. **Forma zajęć**
 | Wykłady – 20, ćwiczenia- 45, godziny niekontaktowe 25. |
| * 1. **Miejsce realizacji zajęć**
 | Sale wykładowe wydziału  |
| * 1. **Forma zaliczenia zajęć**
 | W- Egzamin, C-zal z oceną |
| * 1. **Metody dydaktyczne**
 | Instruktaż, opis, wykład informacyjny, praca ze źródłem drukowanym, wykład konwersatoryjny |
| * 1. **Wykaz literatury**
 | **podstawowa** | Gołąb B.K.: Podstawy anatomii człowieka. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2000.Krechowiecki A., Czerwiński F.: Zarys anatomii człowieka. PZWL, Warszawa 1987.Sokołowska-Pituchowa J.(red.): Anatomia człowieka. PZWL, Warszawa 1992. |
| **uzupełniająca** | Atlasy anatomiczne ( np. Sienielnikov), S. Bochenek. Anatomia dla studentów medycyny  |

1. **CELE, TREŚCI I EFEKTY KSZTAŁCENIA**

|  |
| --- |
| * 1. **Cele przedmiotu *(z uwzględnieniem formy zajęć)***

C1-uzyskanie wiedzy anatomicznej w zakresie objętym nauczaniemC2-poznanie znaczenia posiadanej wiedzy w przygotowaniu zawodowymC3-praktyczne wykorzystanie wiedzy anatomicznej w codziennej praktyce. |
| * 1. **Treści programowe *(z uwzględnieniem formy zajęć)***

 Kształcenie w zakresie anatomii*Treści kształcenia:* Okolice ciała, ściany tułowia i jamy ciała. Szkielet człowieka. Rodzaje kości i ich połączenia. Układ mięśniowy. Układ krążenia. Serce. Krążenie duże i małe. Układ żylny i tętniczy, układ chłonnyDrogi oddechowe. Płuca, opłucna. Układ pokarmowy: gruczoły jamy brzusznej. Krążenie wrotne. Otrzewna. Przestrzeń zaotrzewnowa.Układ moczo-płciowy - nerki, moczowody, pęcherz moczowy. Narządy płciowe męskie i żeńskie.Anatomia układu nerwowego - ośrodkowego, obwodowego i autonomicznego.  |

* 1. **Przedmiotowe efekty kształcenia**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Efekt**  | **Student, który zaliczył przedmiot** | **Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia** |
| w zakresie **WIEDZY:** |
| W01W02 W03 | Definiuje pojęcia z zakresu anatomii prawidłowej zgodnie z zakresem nauczania Zna morfologię i topografię anatomiczną ciała ludzkiego w zakresie układów, okolic, elementów anatomicznychObjaśnia funkcjonowanie elementów anatomicznych | POŁ1P\_W1 |
| W04 | Opisuje budowę miednicy kostnej kobiety, mięśnie dna miednicy oraz budowę kanału rodnego. | POŁ1P\_W2 |
| W05 | Opisuje budowę łożyska. | POŁ1P\_W11 |
| w zakresie **UMIEJĘTNOŚCI:** |
| U01 | Posługuje się w praktyce mianownictwem anatomicznym oraz wykorzystuje znajomość topografii narządów ciała ludzkiego; | POŁ1P\_U1 |
| U02 | Wykazuje różnice w budowie człowieka dorosłego noworodka oraz niemowlęcia. | POŁ1P\_U2 |
| w zakresie **KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:** |
| K01 | systematycznie wzbogaca wiedzę zawodową i kształtuje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu; | POŁ1P\_K2 |
|  |  |  |
| * 1. **Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów kształcenia**
 |
| **Efekty przedmiotowe*****(symbol)*** | **Sposób weryfikacji (+/-)** |
| **Egzamin ~~ustny/~~pisemny\*** | **Kolokwium\*** | **Projekt\*** | **Aktywność na zajęciach\*** | **Praca własna\*** | **Praca w grupie\*** | **Inne *(jakie?)*\*** |
| ***Forma zajęć*** | ***Forma zajęć*** | ***Forma zajęć*** | ***Forma zajęć*** | ***Forma zajęć*** | ***Forma zajęć*** | ***Forma zajęć*** |
| *W* | *C* | *...* | *W* | *C* | *...* | *W* | *C* | *...* | *W* | *C* | *...* | *W* | *C* | *...* | *W* | *C* | *...* | *W* | *C* | *...* |
| W01 | ***+*** |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| W02 | ***+*** |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| W03 | ***+*** |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| W04 | ***+*** |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| W05 | ***+*** |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| U01 |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| U02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| K01 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***\*niepotrzebne usunąć***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| * 1. **Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów kształcenia**
 |
| **Forma zajęć** | **Ocena** | **Kryterium oceny** |
| **wykład (W)** | **3** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 50 do 60% |
| **3,5** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 61 do 70% |
| **4** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 71 do 80% |
| **4,5** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 81% do 90%  |
| **5** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie 91% i więcej  |
| **ćwiczenia (C)\*** | **3** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 50 do 60% |
| **3,5** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 61 do 70% |
| **4** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 71 do 80% |
| **4,5** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie od 81% do 90%  |
| **5** | Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy i umiejętności na poziomie 91% i więcej  |

 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. **BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategoria** | **Obciążenie studenta** |
| **Studia****stacjonarne** | **Studia****niestacjonarne** |
| *LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/* | ***65*** |  |
| *Udział w wykładach\** | 45 |  |
| *Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach\** | 20 |  |
| *Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym\** |  |  |
| *Inne (jakie?)\** |  |  |
| *SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/* | ***25*** |  |
| *Przygotowanie do wykładu\** | 10 |  |
| *Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium\** | 15 |  |
| *Inne (jakie?)\** |  |  |
| ***ŁĄCZNA LICZBA GODZIN*** | ***90*** |  |
| **PUNKTY ECTS za przedmiot** | **3** |  |

***\*niepotrzebne usunąć***

***Przyjmuję do realizacji***dr hab. prof. UJK Maciej Kielar