**KARTA PRZEDMIOTU**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod przedmiotu** | *12.6-7POŁ-B2.1A* | |
| **Nazwa przedmiotu w języku** | polskim | ANATOMIA  ANATOMY |
| 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 harmonogramu  Telekonferencje, 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 nauczaniem  C2-poznanie znaczenia posiadanej wiedzy w przygotowaniu zawodowym  C3-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 chłonny  Drogi 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:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W01  W02  W03 | | Definiuje pojęcia z zakresu anatomii prawidłowej zgodnie z zakresem nauczania    Zna morfologię i topografię anatomiczną ciała ludzkiego w zakresie układów, okolic, elementów anatomicznych  Objaśnia 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