**KARTA PRZEDMIOTU**

**Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 12 /2012**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod przedmiotu** | 12.6-7PIEL-B2.1A12.6-7PIEL-B2.1A12.6-7PIEL-B2.1A |
| **Nazwa przedmiotu w****języku** | polskim | **ANATOMIA** |
| angielskim | ANATOMY |

**1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1. Kierunek studiów** | **Pielęgniarstwo** |
| **1.2. Forma studiów** | **Stacjonarne** |
| **1.3. Poziom studiów** | **I stopień** |
| **1.4. Profil studiów** | **praktyczny** |
| **1.5. Specjalność** |  **Bez specjalności** |
| **1.6. Jednostka prowadząca przedmiot** | **Instytut Pielęgniarstwa i Położnictwa** |
| **1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | **dr hab. prof. UJK Kielar Maciej** |
| **1.9. Kontakt** | **Godziny konsultacyjne wg harmonogramu** |

**2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

|  |  |
| --- | --- |
| **2.1. Przynależność do modułu** | **NAUKI PODSTAWOWE** |
| **2.2. Status przedmiotu** | **obowiązkowy** |
| **2.3. Język wykładowy** | **POLSKI** |
| **2.4. Semestry, na których realizowany jest przedmiot** | **I** |
| **2.5. Wymagania wstępne** | **Wiedza z zakresu anatomii wg wymagań****poziomu szkoły średniej** |

**3. FORMY, SPOSOBY I METODY PROWADZENIA ZAJĘĆ**

|  |  |
| --- | --- |
| **3.1. Formy zajęć** | **Wykłady 20 (15\*), ćwiczeniaI-45 (10\*)** |
| **3.2. Sposób realizacji zajęć** | **Sale wykładowe wydziału** |
| **3.3. Sposób zaliczenia zajęć** | **W-zal, C-zal z oceną Egzamin z całości,**  |
| **3.4. Metody dydaktyczne** | **Słowne, percepcyjne, samodzielne doświadczenia, wykorzystanie****środków dydaktycznych** |
| **3.5. Wykaz****literatury** | **podstawowa** | **W załączniku** |
| **uzupełniająca** | **Atlasy anatomiczne, anatomia dla studentów medycyny S.****Bochenek.** |

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

**4.1. Cele przedmiotu**

C1-uzyskanie wiedzy anatomicznej w zakresie objętym nauczaniem

C2-poznanie znaczenia posiadanej wiedzy w przygotowaniu zawodowym

C3-praktyczne wykorzystanie wiedzy anatomicznej w codziennej praktyce

**4.2. Treści programowe**

**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.

|  |
| --- |
| **Efekty kształcenia dla przedmiotu** |
| **Kod** | **Student, który zaliczył przedmiot** | ***Stopień nasycenia efektu przedmiotowe go1******[+] [++] [+++]*** | **Odniesienie do efektów kształcenia** |
| w zakresie **WIEDZY:** |  | **dla****kierunku** | **Według****standardu** |
| W01 | Definiuje pojęcia z zakresu anatomii prawidłowejzgodnie z zakresem nauczania | ***[+++]*** | PIEL1P\_W1 | A.W1. |
| W02 | Zna morfologię i topografię anatomiczną ciałaludzkiego w zakresie układów, okolic, elementówanatomicznych | ***[+++]*** | PIEL1P\_W2 | A.W2. |
| W03 | Objaśnia funkcjonowanie elementów anatomicznych |
| w zakresie **UMIEJĘTNOŚCI:** |  |  |  |
| U01 | posługuje się w praktyce mianownictwemanatomicznym oraz wykorzystuje znajomość topografii narządów ciała ludzkiego; | ***[+++]*** | PIEL1P\_U1 | AU\_U1 |
| U 02 | wykazuje różnice w budowie i charakteryzuje funkcjeżyciowe człowieka dorosłegoi dziecka; | ***[+++]*** | PIEL1P\_U2 | AU\_U2 |
| w zakresie **KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:** |  |  |  |
| K01 | systematycznie wzbogaca wiedzę zawodową ikształtuje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu; | ***[++]*** | PIEL1P\_K1 | D.K1. |

|  |
| --- |
| **4.3. Kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia** |
| **na ocenę 3** | **na ocenę 3,5** | **na ocenę 4** | **na ocenę 4,5** | **na ocenę 5** |
| **Wykłady** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Posiada podstawową****wiedzę anatomiczną. Potrafi wskazać i nazwać określone****struktury****anatomiczne. Rozwiązuje test na poziomie 20%** | **JW+, zna znaczenie****praktyczne posiadanej wiedzy. Rozwiązuje test na****poziomie 40%** | **JW. + omawia****funkcje struktur anatomiczych Rozwiązuje test na****poziomie 60%** | **JW. +określa****zależności pomiędzy strukturami anatomicznymi.****Rozwiązuje test na****poziomie 80%** | **JW. + Posiada pełną****wiedzę anatomiczną wg programu, interpretuje****posiadane wiadomości.****Rozwiązuje test na****poziomie 100%** |
| **Cw./Cw.prakt./lab.** |
| **Posiada podstawową****wiedzę anatomiczną. Potrafi wskazać i nazwać określone struktury anatomiczne. Rozwiązuje test na poziomie 20%** | **JW+, zna znaczenie****praktyczne posiadanej wiedzy. Rozwiązuje test na poziomie 40%** | **JW. + omawia****funkcje struktur anatomiczych Rozwiązuje test na poziomie 60%** | **JW. +określa****zależności pomiędzy strukturami anatomicznymi. Rozwiązuje test na poziomie 80%** | **JW. + Posiada pełną****wiedzę anatomiczną wg programu, interpretuje****posiadane wiadomości. Rozwiązuje test na poziomie 100%** |

|  |
| --- |
| **4.4. Metody oceny** |
| **Egzamin****ustny** | **Egzamin****pisemny** | **Projekt** | **Kolokwium** | **Zadania****domowe** | **Referat****Sprawozdania** | **Dyskusje** | **Inne** |
|  | x |  | x |  |  | x |  |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategoria** | **Obciążenie studenta****Godzinowe** |
| **Studia****stacjonarne** | **Studia****niestacjonarne** |
| Udział w zajęciach dydaktycznych określonych w planie studiów | **65** |  |
| Udział w wykładach | **20** |  |
| Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach , ect | **45** |  |
| Samodzielnpraca studenta ( godziny niekontraktowe) | **25** |  |
| przygotowanie do wykładu | **10** |  |
| przygotowanie do udziału w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach , ect | **10** |  |
| przygotowanie do egzaminu/kolokwium | **5** |  |
| **Łączna ilość godzin** | **90** |  |
| **PUNKTY ECTS za przedmiot** | **3** |  |

\*kartę należy wypełnić zgodnie z instrukcją stanowiącą załącznik do karty

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

 *dr Czarny-Działak Małgorzata*