PROGRAM NAUCZANIA

Kierunek lekarski

Studia jednolite magisterskie

Profil ogólnoakademicki

12 semestrów 360 ECTS

**I ROKU STUDIÓW 2017/2018 semestr 1 i 2**

*Standardy Kształcenia na postawie : Rozporządzenia MNiSW. z 9.05.2012r. DZ.U.poz.631 oraz z 17.11.2016r. DZ.U.poz.1908*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Moduły  | Godziny ogółem | Ćwiczenia  | Seminaria | Wykłady | Kat. ćwicz. | ECTS | Zaliczenie /egzamin |
| 1 | **Nauki podstawowe:**  | **262** | **153** | **33** | **76** |  | **16** | EgzaminAnatomia (treści z modułu)Histologia (treści z modułu)Fizjologia-zaliczenie(treści z modułu) |
| * *Anatomia prawidłowa*
 | 120 | 72 | 12 | 36 | A | 8 |
| * *Histologia z embriologią*
 | 75 (20E) | 45 | 7 | 23 | A | 4 |
| **Podstawy fizjologii i patofizjologii (cz. I):**  | **67**  | **36** | **14** | **17** |  | 4 |
| * *Fizjologia*
 | 67 | 36 | 14 | 17 | A |  |
| 2 | **Biochemia z elementami chemii:**  | **70** | **38** | **14** | **18** |  | **5** | Egzaminz modułu 2,9 |
| * *Biochemia*
 | 50 | 27 | 10 | 13 | A |  |
| * *Chemia*
 | 20 | 11 | 4 | 5 | A |  |
| 3.  | **Podstawy biologii molekularnej i genetyki:**  | **40** | **20** | **6** | **14** |  | **4** | Zaliczeniemodułu |
| * *Biologia molekularna i podstawy diagnostyki molekularnej*
 | *30* | *16* | *6* | *8* | *A* |  |
| * *Podstawy genetyki*
 | *10* | *4* | *-* | *6* | *B* |  |
| 4.  | **Elementy matematyki i fizyki w medycynie**  | **40** | **21** | **2** | **17** |  | **3** | Egzaminz modułu 4,5 |
| * *Podstawy biostatystyki i bioinformatyka*
 | *30* | *16* | *-* | *14* | *A* |  |
| * *Biofizyka*
 | *10* | *5* | *2* | *3* | *B* |  |
| 5 | **Podstawy obrazowania w medycynie :**  | **50** | **26** | **10** | **14** |  | **4** | Egzaminz modułu 4,5Biofizyka z elementamibiostatystyki |
| * *Biofizyka*
 | *30* | *16* | *6* | *8* | *B* |  |
| * *Fizjologia*
 | *10* | *5* | *2* | *3* | *A* |  |
| * *Anatomia Radiologiczna*
 | *10* | *5* | *2* | *3* | *A* |  |
| 6 | **Wprowadzenie do opieki nad pacjentem :**  | **50** | **26** | **11** | **13** |  | **4** | Zaliczeniemodułu |
| * *Zabiegi pielęgnacyjne i pierwsza pomoc*
 | *30* | *18* | *6* | *6* | *C* |  |
| * *Podstawy badania przedmiotowego*
 | *10* | *6* | *2* | *2* | *C* |  |
| * *Podstawy profesjonalizmu*
 | *10* | *2* | *3* | *5* | *A* |  |
| 7 | **Komunikacja medyczna :**  | **80** | **14** | **23** | **43** |  | **3** | Zaliczeniemodułu |
| * *Deontologia*
 | *10* | *-* | *-* | *10* |  |  |
| * *Etyka lekarska*
 | *20* | *4* | *6* | *10* | *A* |  |
| * *Historia medycyny, wielokulturowość*
 | *25* | *5* | *10* | *10* | *A* |  |
| * *Psychologia lekarska*
 | *25* | *5* | *7* | *13* | *A* |  |
| 8 | **Promocja zdrowia i zachowania prozdrowotne :**  | **65** | **14** | **23** | **28** |  | **4** | Zaliczeniemodułu |
| * *Socjologia medycyny*
 | 20 | 4 | 6 | 10 | A |  |
| * *Epidemiologia i zdrowie populacyjne*
 | 15 | 3 | 6 | 6 | A |  |
| * *Polityka zdrowotna*
 | 10 | 2 | 4 | 4 | A |  |
|  | * *Higiena*
 | 20 | 5 | 7 | 8 | A |  |
| 9. | **Biochemia z elementami diagnostyki laboratoryjnej**  | **50** | **27** | **11** | **12** |  | **5** | Egzaminz modułu 2, 9Biochemia z elementami diagnostyki laboratoryjnej |
| * *Biochemia*
 | 40 | 22 | 8 | 10 | A |  |
| * *Diagnostyka laboratoryjna*
 | 10 | 5 | 3 | 2 | B |  |
| 10. | **Język angielski**  | **60** | **-** | **60** | **-** | **-** | **4** | Test poziomujący |
| 11 | **Praktyki wakacyjne**  | **120** | **120** | **-** | **-** | **-** | **4** | zaliczenie |
| 12 | **Fakultety (1 z wychowania fizycznego)** | **60** |  |  |  |  | **4** | zaliczenie |
|  | RAZEM | 947 | 459 | 193 | 235 |  | 60 | 4 EGZAMINY |

Egzaminy:

* Anatomia (treści z modułu)
* Histologia (treści z modułu)
* Z modułu 2 i 9 Biochemia z elementami chemii , Biochemia z elementami diagnostyki laboratoryjnej
* Z modułu 4 i 5 Biofizyka z elementami biostatystyki

PROGRAM NAUCZANIA

Kierunek lekarski

Studia jednolite magisterskie

Profil ogólnoakademicki

12 semestrów 360 ECTS

**II ROKU STUDIÓW 2018/2019 semestr 3 i 4**

*Standardy Kształcenia na postawie : Rozporządzenia MNiSW. z 9.05.2012r. DZ.U.poz.631 oraz z 17.11.2016r. DZ.U.poz.1908*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmioty/ Moduły  | Godziny ogółem | Ćwiczenia  | Seminaria  | Wykłady | Kat. ćwicz. | ECTS | Zaliczenie /egzamin |
| 1 | **Mikroorganizmy, pasożyty i podstawy immunologii**  | **100** | **39** | **26** | **35** |  | **8** | Egzaminz modułu |
| * *Mikrobiologia*
 | 55 | 27 | 11 | 17 | B |  |
| * *Parazytologia*
 | 25 | 12 | 5 | 8 | B |  |
| * *Podstawy immunologii*
 | 20 | - | 10 | 10 |  |  |
| 2 | **Podstawy fizjologii i patofizjologii cz. II** | **50** | **27** | **10** | **13** | A | 3 | Egzamin z modułu(podstawy patofizjologii) |
| * *Patofizjologia*
 | **50** | **27** | **10** | **13** |  |  |
| 3 | **Podstawy patomorfologii** | **6** | **-** | **-** | **6** |  |  | Zaliczenie |
| 4 | **Homeostaza, metabolizm :**  | **84** | **46** | **12** | **26** |  | **6** | Zaliczenie testowez modułu |
| * *Anatomia*
 | *10* | *6* | *1* | *3* | *A* |  |
| * ***Biochemia***
 | ***15*** | ***7*** | ***4*** | ***4*** | *A* |  |
| * *Histologia z cytofizjologią*
 | *10* | *6* | *-* | *4* | *A* |  |
| * *Fizjologia*
 | *15* | *8* | *3* | *4* | *A* |  |
| * *Patofizjologia*
 | *10* | *5* | *2* | *3* | *A* |  |
| * *Patomorfologia*
 | *9* | *5* | *2* | *2* | *B* |  |
| * *Nefrologia*
 | *5* | *3* | *-* | *2* | *C* |  |
| * *Endokrynologia*
 | *5* | *3* | *-* | *2* | *C* |  |
| * *Diagnostyka obrazowa*
 | *5* | *3* | *-* | *2* | *B* |  |
| 5 | **Serce i układ krążenia:** | **69** | **35** | **15** | **19** |  | **5** | Zaliczenie testowe z modułu  |
| * *Biofizyka*
 | *10* | *5* | *2* | *3* | *B* |  |
| * *Anatomia*
 | *10* | *6* | *1* | *3* | *A* |  |
| * *Histologia i cytofizjologią*
 | *5* | *3* | *-* | *2* | *A* |  |
| * *Fizjologia*
 | *15* | *8* | *3* | *4* | *A* |  |
| * *Patofizjologia*
 | *10*  | *5* | *2* | *3* | *A* |  |
| * *Patomorfologia*
 | *9* | *5* | *2* | *2* | *B* |  |
| * *Kardiologia*
 | *5* | *-* | *5* | *-* | *C* |  |
| * *Diagnostyka obrazowa*
 | *5* | *3* | *-* | *2* | *B* |  |
| 6  | ***Układ nerwowy:*** | ***79*** | ***46*** | ***6*** | ***28*** |  | ***6*** | Zaliczenie testowe z modułu |
| * *Biofizyka*
 | 5 | 3 | - | 2 | *B* |  |
| * *Anatomia*
 | 19 | 10 | 2 | 7 | *A* |  |
| * *Diagnostyka obrazowa*
 | 5 | 3 | - | 2 | *B* |  |
| * *Histologia z cytofizjologią*
 | *10* | *6* | *-* | *4* | *A* |  |
| * *Fizjologia*
 | *10* | *5* | *2* | *3* | *A* |  |
| * *Patofizjologia*
 | 5 | *3* | - | 2 | *A* |  |
| * *Patomorfologia*
 | 9 | *5* | *2* | *2* | *B* |  |
| * *Neurologia*
 | 6 | 4 | - | 2 | *C* |  |
| * *Okulistyka*
 | 5 | - | 3 | 2 | *-* |  |
| * *Audiologia*
 | 5 | 3 | - | 2 | *C* |  |
|  |  |  |
| 7 | **Fizjologia i patologia rozrodu :** | **70** | **30** | **17** | **23** |  | **6** | Zaliczenie testowez modułu |
| * *Anatomia*
 | *10* | *6* | *1* | *3* | *A* |  |
| * ***Biochemia***
 | ***5*** | ***3*** | ***-*** | ***2*** | *A* |  |
| * *Histologia z cytofizjologią*
 | *10* | *6* | *-* | *4* | *A* |  |
| * *Fizjologia*
 | *10* | *4* | *2* | *4* | *A* |  |
| * *Patofizjologia (Gin)*
 | *6 (GIN)* | 0 | 4 | 2 | A |  |
| * *Patomorfologia*
 | *9* | *5* | *2* | *2* | *B* |  |
| * *Diagnostyka obrazowa*
 | *5* | *3* | *-* | *2* | *B* |  |
| * *Ciąża i poród (GIN) z elementami obrazowania rozwoju*
 | *15* | *3* | *8* | *4* | *C* |  |
| 8 | **Układ pokarmowy :**  | **79** | **36** | **15** | **28** |  | **6** | Zaliczenie testowez modułu |
| * *Anatomia*
 | 15 | *8* | *-* | *7* | A |  |
| * *Biochemia*
 | 10 | *5* | *2* | *3* | A |  |
| * *Histologia z cytofizjologią*
 | 15 | *9* | *-* | *6* | A |  |
| * *Fizjologia*
 | 15 | *-* | *11* | *4* | - |  |
| * *Patofizjologia*
 | 5 | *3* | - | 2 | A |  |
| * *Patomorfologia*
 | 9 | *5* | *2* | *2* | B |  |
| * *Diagnostyka obrazowa*
 | 5 | *3* | - | 2 | B |  |
| * *Gastroenterologia*
 | 5 | 3 | - | 2 | C |  |
| 9 | **Oddychanie i drogi oddechowe :** | **64** | **31** | **12** | **21** |  | **5** | Zaliczenie testowez modułu |
| * *Biochemia*
 | 10 | *5* | *2* | *3* | A |  |
| * *Histologia z cytofizjologią*
 | 5 | *3* | *-* | *2* | A |  |
| * *Fizjologia*
 | 10 | *-* | *7* | *3* | A |  |
| * *Patofizjologia*
 | 5 | *3* | - | 2 | A |  |
| * *Patomorfologia*
 | 9 | *5* | *2* | *2* | B |  |
| * *Diagnostyka obrazowa*
 | 5 | *3* | - | 2 | B |  |
| * *Anatomia*
 | 10 | 6 | 1 | 3 | A |  |
| * *Biofizyka*
 | 5 | 3 | - | 2 | B |  |
|  | * *Pulmonologia*
 | 5 | 3 | - | 2 | C |  |  |
| 10 | **RKO z elementami farmakologii :** | **45** | **23** | **13** | **9** |  | **3** | zaliczenie  |
| * *RKO z elementami symulacji*
 | 35 | 23 | 6 | 6 | C |  |
| * *Farmakologia*
 | 10 | - | 7 | 3 | A |  |
| 11 | **Język angielski**  | **60** | **-** | **60** | **-** | - | **3** | Egzamin B2 |
| 12 | **Nauka**  | **20** | **12** |  | **8** | **C** | **1** | zaliczenie |
| 13 | **Praktyki wakacyjne**  | **120** | **120** | **-** | **-** | **-** | **4** | zaliczenie |
| 14 | **Fakultety (1 z wychowania fizycznego)** | **60** |  | **60** |  |  | **4** | zaliczenie |
|  |  RAZEM  | 906 | 442 | 249 | 216 |  | 60 |  |

**Egzaminy:**

* Moduł Mikroorganizmy, pasożyty i podstawy immunologii
* Moduł Podstawy fizjologii i patofizjologii cz. II (podstawy patofizjologii)
* Język angielski

**Test formatujący po II roku z modułów:**

* **Homeostaza, metabolizm**
* **Serce i układ krążenia**
* **Układ nerwowy**
* **Fizjologia i patologia rozrodu :**
* **Układ pokarmowy :**
* **Oddychanie i drogi oddechowe :**