Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wydział Farmaceutyczny

 Rok studiów: **II Farmacja**

 WYPIS Z INDEKSU NA ROK AKADEMICKI 2019/2020

Obowiązuje dla cykli kształcenia studentów przyjętych do roku 2018/2019

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | **Nazwa przedmiotu** | **Semestr zimowy III** | **Rodzaj zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** | **Semestr letni IV** | **Forma zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** |
| **Liczba godzin w semestrze** | **Liczba godzin w semestrze** |
| **wykład** | **ćwiczenia** | **seminaria** | **wykład** | **ćwiczenia** |
| 1 | prof. dr hab. Irena Majerz | Chemia analityczna | 15 | 75 *CL* | - | Zaliczenie | **7** | 15 | 75 *CL* | **Egzamin** | **7** |
| 2 | prof. dr hab. Witold Musiał  | Chemia fizyczna | 30 | 75 *CL* | - | **Egzamin** | **8** | - | - | - | **-** |
| 3 | dr hab. Marcin Mączyński  | Chemia organiczna | 30 | 60 *CL* | - | Zaliczenie | **5** | 30 | 90 *CL* | **Egzamin** | **11** |
| 4 | prof. dr hab. Bożena Płonka-Syroka  | Historia farmacji | 20 | - | - | Zaliczenie | **2** | - | - | - | **-** |
| 5 | prof. dr hab. Julia Bar | Immunologia | 14 | - | 16 | **Egzamin** | **3** | - | - | - | **-** |
| 6 | mgr Aleksandra Celejewska | Język angielski | - | 30 | - | Zaliczenie | **2** | - | 30 | **Egzamin** | **2** |
| 7 | dr hab. Marzenna Bartoszewicz prof. nadzw. | Mikrobiologia | - | - | - | **-** | - | 30 | 60 *CL* | **Egzamin** | **8** |
| 8 | prof. dr hab. Witold Musiał  | Technologia informacyjna | - | 30 *CL* | - | Zaliczenie | **2** | - | - | - | **-** |
| 9 |  | **PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE** | **20** | Zaliczenie | **1** | **40** | Zaliczenie | **2** |
|  |  | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** |

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wydział Farmaceutyczny

 Rok studiów: **III Farmacja**

 WYPIS Z INDEKSU NA ROK AKADEMICKI 2019/2020

Obowiązuje dla cykli kształcenia studentów przyjętych do roku 2018/2019

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | **Nazwa przedmiotu** | **Semestr zimowy V** | **Rodzaj zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** | **Semestr letni VI** | **Forma zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** |
| **Liczba godzin w semestrze** | **Liczba godzin w semestrze** |
| **wykład** | **ćwiczenia** | **seminaria** | **wykład** | **ćwiczenia** |
| 1 | prof. dr hab. Jakub Gburek | Biochemia | 45 | 60 *CL* | - | **Egzamin** | **7** | - | - | **-** | **-** |
| 2 | prof. dr hab Jolanta Saczko  | Biologia molekularna | 10 | 20 *CL* | - | Zaliczenie | **2** | - | - | **-** | **-** |
| 3 | dr Piotr Świątek | Chemia leków | 45 | 80 *CL* | - | Zaliczenie | **7** | 45 | 85 *CL* | **Egzamin** | **12** |
| 4 | dr hab. Izabela Fecka prof. nadzw. | Farmakognozja | 60 | 90 *CL* | - | **Egzamin** | **11** | - | - | - | **-** |
| 5 | dr hab. Bożena Karolewicz | Technologia postaci leku I | 35 | - | - | Zaliczenie | **2** | - | 120 *CL* | **Egzamin** | **9** |
| 6 | dr hab. Bożena Karolewicz | Technologia postaci leku II | - | - | - | **-** | **-** | 40 | - | **ZAL/ Egzamin po IX sem. Z TPL III** | **2** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  | **PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE** | **20** | Zaliczenie | **1** | **40** | Zaliczenie | **2** |
| 8 | dr hab. Katarzyna Małolepsza-Jarmołowska | 1-m-c praktyka wakacyjna w aptece ogólnodostępnej  | - | **-** | **-** | **160** | Zaliczenie | **5** |
|  |  | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** |

 Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wydział Farmaceutyczny

 Rok studiów: **IV Farmacja**

 WYPIS Z INDEKSU NA ROK AKADEMICKI 2019/2020

Obowiązuje dla cykli kształcenia studentów przyjętych do roku 2018/2019

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | **Nazwa przedmiotu** | **Semestr zimowy VII** | **Rodzaj zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** | **Semestr letni VIII** | **Forma zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** |
| **Liczba godzin w semestrze** | **Liczba godzin w semestrze** |
| **wykład** | **ćwiczenia** | **seminaria** | **wykład** | **ćwiczenia** | **seminaria** |
| 1 | dr Dominik Marciniak  | Biofarmacja | - | - | - | **-** | **-** | 25 | 20 *CL* | **-** | **Egzamin** | **3** |
| 2 | prof. dr hab. Halina Grajeta | Bromatologia | 30 | 45 *CL* | - | **Egzamin** | **5** | - | - | **-** | **-** | **-** |
| 3 | mgr Katarzyna Karłowicz - Bodalska | Farmacja przemysłowa\* | 15 | - | - | Zaliczenie | **1** | - | - | 30 | Zaliczenie | **2** |
| 4 | prof. dr hab. Anna Wiela-Hojeńska | Farmakokinetyka | 10 | 20 *CN* | - | **Egzamin** | **3** | - | - | - | - | **-** |
| 5 | dr hab. Maria Rutkowska | Farmakologia i farmakodynamika | 30 | 75 *CN* | - | Zaliczenie | **7** | 30 | 75 *CN* | **-** | **Egzamin** | **7** |
| 6 | dr hab. Izabela Fecka prof. nadzw. | Leki pochodzenia naturalnego | - | - | - | **-** | **-** | 20 | - | 10 | Zaliczenie | **2** |
| 7 | dr hab. Ewa Barg | Patofizjologia | - | - | - | - | **-** | 30 | 30 *CA* 15 *CL* | **-** | **Egzamin** | **5** |
| 8 | dr hab. Jerzy Cieplik prof. nadzw.  | Synteza i technologia środków leczniczych | 15 | - | - | Zaliczenie | **1** | 15 | 45 *CL* | **-** | **Egzamin** | **4** |
| 9 | dr hab. Bożena Karolewicz | Technologia postaci leku II | - | 90 *CL* | - | **ZAL/Egzamin po IX sem.** **z TPL III** | **6** | - | - | - | - | **-** |
| 10 | prof. dr hab. Agnieszka Piwowar | Toksykologia | 26 | 60 *CL* | 4 | **Egzamin** | **6** | - | - | - | - | **-** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  | **PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE** | **20** | Zaliczenie | **1** | **40** | Zaliczenie | **2** |
| 12 | dr hab. Katarzyna Małolepsza-Jarmołowska | 1-m-c praktyka wakacyjna w aptece szpitalnej | **-** | **-** | - | **160** | Zaliczenie | **5** |
|  |  | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** |

\* ***Obowiązkowy przedmiot własny Wydziału***

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wydział Farmaceutyczny

Rok studiów: **V Farmacja**

WYPIS Z INDEKSU NA ROK AKADEMICKI 2019/2020

Obowiązuje dla cykli kształcenia studentów przyjętych do roku 2018/2019

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | **Nazwa przedmiotu** | **Semestr zimowy IX** | **Rodzaj zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** | **Semestr letni X** | **Forma zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS suma z wszystkich form zajęć** |
| **Liczba godzin w semestrze** | **Liczba godzin w semestrze** |
| **wykład** | **ćwiczenia** | **seminaria** | **wykład** | **ćwiczenia** | **seminaria** |
| 1 | dr Anna Wójcicka  | Biotechnologia farmaceutyczna | 15 | 15 *CL* | - | Zaliczenie | **2** | - | - | - | **-** | **-** |
| 2 | prof. dr hab. Bożena Płonka-Syroka | Etyka zawodowa | 30 | - | - | Zaliczenie | **2** | - | - | - | **-** | **-** |
| 3 | prof. dr hab. Anna Wiela-Hojeńska | Farmacja kliniczna\* | 20 | - | - | Zaliczenie | **1** | - | 30 *CN* | - | Zaliczenie | **2** |
| 4 | dr hab. Bożena Karolewicz | Farmacja praktyczna  | - | 48 *CN* 12 *PP* | - | Zaliczenie | **5** | - | - | - | **-** | **-** |
| 5 | prof. dr hab. Anna Wiela-Hojeńska | Farmakoekonomika | 30 | - | - | Zaliczenie | **3** | - | - | - | - | **-** |
| 6 | prof. dr hab. Anna Wiela-Hojeńska | Farmakoepidemiologia | 6 | - | 19 | Zaliczenie | **2** | - | - | - | - | **-** |
| 7 | prof. dr hab. Anna Wiela-Hojeńska | Farmakoterapia i informacja o lekach | 30 | 45 *CN* | - | **Egzamin** | **7** | - | - | - | **-** | **-** |
| 8 | dr hab. Bożena Karolewicz | Opieka farmaceutyczna | 10 | - | - | Zaliczenie | **1** | - | 35 *CN* | **-** | Zaliczenie | **3** |
| 9 | dr Artur Owczarek | Prawo farmaceutyczne | - | - | - | **-** | **-** | 20 | - | 10 | Zaliczenie | **3** |
| 10 | prof. dr hab. Rafał Matkowski | Propedeutyka onkologii dla farmaceutów **\*** | - | - | 30 | Zaliczenie | **2** | - | - | **-** | - | **-** |
| 11 | dr hab. Bożena Karolewicz | Technologia postaci leku III  | 15 | - | - | **Egzamin łącznie z TPL II** | **5** | - | - | **-** | - | **-** |
| dr hab. Katarzyna Małolepsza-Jarmołowska |  | 30 *CL* | - | **Zaliczenie ćwiczeń** |  |  |  |  |  |
| 12 |  | **PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE** | - | - | **-** | **40** | Zaliczenie | **2** |
| 13 |  | Ćwiczenia specjalistyczne i metodologia badań | - | 375 godz. ćwiczeń | Zaliczenie | **20** |
|  |  | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** | **PUNKTY ECTS RAZEM** | **30** |

**\*** *Obowiązkowy przedmiot własny Wydziału*

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wydział Farmaceutyczny

 Rok studiów: **VI Farmacja**

 WYPIS Z INDEKSU NA ROK AKADEMICKI 2019/2020

Obowiązuje dla cykli kształcenia studentów przyjętych do roku 2018/2019

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L. p | **Osoba odpowiedzialna za przedmiot** | **Nazwa przedmiotu** | **Semestr zimowy XI** | **Forma zakończenia zajęć** | **Punkty ECTS** |
| **Liczba godzin w semestrze** |
| 1 | dr Bożena Grimling | Sześciomiesięczna praktyka zawodowa w aptece – 944 godz. + 16 godz. seminariów | zaliczenie | **30** |
| **RAZEM** | **30** |