|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| I rok | II rok | III rok | IV rok |
| **Sesja sprawozdawcza WF**  | **Sesja sprawozdawcza WF** | **Sesja sprawozdawcza WF** | **Sesja sprawozdawcza WF** |
| **Naukowe bazy danych (5h)****Przysposobienie pedagogiczne****Kurs składa się z 4 odrębnych części. Każda część jest obowiązkowa.****PROSIMY O ZAPISYWANIE SIĘ DO WYBRANEJ GRUPY** (zapisy drogą mailową: malgorzata.majewska@wum.edu.pl)***I część)* Seminarium wprowadzające** **5.10.2018 r.**Sala 8 budynek Biblioteki (CBI) parter**Grupa I****godz. 10.00-11.30****Grupa II****godz. 12.00-13.30****Grupa III****godz. 14.00-15.30****Grupa IV****godz. 16.00-17.30**Prowadząca zajęcia: dr Magdalena Woynarowska-Sołdan***II część)* Wykłady (bez podziału na grupy)**Sala 8 budynek Biblioteki (CBI) parter**godz. 15.30-17.30****8.10, 15.10, 22.10, 29.10, 5.11, 12.11, 26.11, 3.12.**Prowadząca zajęcia: dr Magdalena Woynarowska-Sołdan***III część)* Seminarium wprowadzające do e-learningu** **godz. 13.30-16.00****Grupa I****8.01.2019** - Sala 205 Centrum Dydaktyczne**Grupa II****9.01.2019** - Sala 123 Centrum Biblioteczno-Informacyjne**Grupa III****15.01.2019** - Sala 126 Centrum Biblioteczno-Informacyjne**Grupa IV****16.01.2019** - Sala 123 Centrum Biblioteczno-InformacyjneProwadzący zajęcia: dr hab. Mariusz Panczyk***IV część)* Seminarium** **Godz. 15.30-17.45****Grupa I****10.12.2018** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne **Grupa II****17.12.2018** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne **Grupa III****7.01.2019** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne **Grupa IV****14.01.2019** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne Prowadzący zajęcia: dr Maciej Janiszewski**Wykład fakultatywny (6h)**(1 do wyboru)**PROSIMY O ZGŁASZANIE SIĘ NA WYBRANY FAKULTET** (zgłoszenia drogą mailową: malgorzata.majewska@wum.edu.pl)* **Molekularne podstawy kancerogenezy. Innowacyjne formy leku przeciwnowotworowego**

Prowadzący zajęcia: prof. dr hab. Maciej Małecki* **Aspekty analityczne oraz regulacje prawne w procesie wytwarzania substancji leczniczych i leków**

Prowadząca zajęcia: dr Katarzyna Filip* **Biotechnologia roślin w naukach farmaceutycznych**

Prowadząca zajęcia: dr hab. Agnieszka Pietrosiuk, dr hab. Katarzyna Sykłowska-Baranek**Metodyka badań naukowych, przygotowanie projektów badawczych, rzetelność naukowa****Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego** | **Statystyka w farmaceutycznych badaniach naukowych (60h)*** **Wykłady (15)**
* **Seminarium (15h)**
* **Ćwiczenia (30h)**

**godz. 13.00-15.30****1.10 –** Sala 122 CBI**8.10 –** sala 122 CBI**15.10 –** Sala 401 w Rektoracie (IV piętro)**22.10 –** sala 122 CBI **29.10 –** Sala 401 w Rektoracie (IV piętro)**5.11** **–** sala 128 CBI**godz. 13.00-14.30****12.11, 19.11, 26.11, 3.12, 10.12, 17.12, 7.01, 14.01** sala komputerowa Zakładu Chemii FizycznejProwadząca zajęcia: dr Justyna Kurkowiak**Wykład fakultatywny (6h)** 1. do wyboru)

**PROSIMY O ZGŁASZANIE SIĘ NA WYBRANY FAKULTET** (zgłoszenia drogą mailową: malgorzata.majewska@wum.edu.pl)* **Farmakognozja – metodyka badań substancji pochodzenia naturalnego**

Prowadząca zajęcia: prof. dr hab. Anna Kiss* **Dendrymery jako nowoczesne nośniki leków przeciwnowotworowych – teraźniejszość i przyszłość**

Prowadzący zajęcia: dr hab. Marcin Sobczak* **Biotechnologia roślin w naukach farmaceutycznych**

Prowadząca zajęcia: dr hab. Agnieszka Pietrosiuk, dr hab. Katarzyna Sykłowska-Baranek**Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego****Naukowy język angielski (30h)****godz. 18.20-19.50****1.10, 8.10, 15.10, 22.10, 29.10, 5.11, 12.11, 19.11, 26.11, 3.12, 10.12, 17.12, 7.01, 14.01, 21.01 -** Sala 202 Centrum DydaktyczneProwadzący zajęcia: dr Grzegorz Buczyński | **Wszczęcie przewodu doktorskiego** indywidualnie - **do końca czerwca 2019 r.** **Wykład fakultatywny (6h)**(1 do wyboru)**PROSIMY O ZGŁASZANIE SIĘ NA WYBRANY FAKULTET** (zgłoszenia drogą mailową: malgorzata.majewska@wum.edu.pl)* **Znaczenie terapeutycznego monitorowania stężenia leku w optymalizacji farmakoterapii**

Prowadzący zajęcia: dr hab. Tomasz Pawiński* **Aspekty analityczne oraz regulacje prawne w procesie wytwarzania substancji leczniczych i leków**

Prowadząca zajęcia: dr Katarzyna Filip* **Statystyka w naukach medycznych**

(**semestr letni** - dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadząca zajęcia: dr Justyna Kurkowiak**Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego****Bioetyka z elementami prawa medycznego (10h)** **Informatyka – farmaceutyczne i medyczne bazy danych (5h)****Eksternalizacja dorobku naukowego**Indywidualnie * Prezentacje prac na konferencjach
* Publikacje
 | **Wykład fakultatywny (6h)**(1 do wyboru)**PROSIMY O ZGŁASZANIE SIĘ NA WYBRANY FAKULTET** (zgłoszenia drogą mailową: malgorzata.majewska@wum.edu.pl)* **Elementy prawa autorskiego oraz wybrane aspekty ochrony własności intelektualnych**

Prowadzący zajęcia: dr hab. Mariusz Panczyk* **Zastosowanie metod biotechnologicznych w syntezie substancji leczniczych – wyzwania i sukcesy**

Prowadząca zajęcia: dr hab. Jadwiga Turło* **Statystyka w naukach medycznych**

(**semestr letni** - dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadząca zajęcia: dr Justyna Kurkowiak**Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego****Eksternalizacja dorobku naukowego**Indywidualnie * Prezentacje prac na konferencjach
* Publikacje

**Obrona Pracy doktorskiej**Indywidualnie - do końca września 2019 r. |