|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| I rok | II rok | III rok | IV rok |
| **Sesja sprawozdawcza WF** (dokładna data będzie podana w terminie późniejszym) | **Sesja sprawozdawcza WF**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym) | **Sesja sprawozdawcza WF**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym) | **Sesja sprawozdawcza WF**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym) |
| **Naukowe bazy danych (5h)*** **SEMINARIUM:**

s.8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne**1.12.2017 r. godz. 10.00-12.00** * **ĆWICZENIA:**

s.6 Centrum Biblioteczno-Informacyjne**13.12.2017 r. godz. 8.00-11.00**Prowadząca zajęcia: mgr Irmina Utrata**PROSIMY O ZAPISYWANIE SIĘ DO WYBRANEJ GRUPY** (zapisy drogą mailową: malgorzata.majewska@wum.edu.pl)**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** **6.10.2017 r.**Sala 124 budynek Biblioteki (CBI) I piętro**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****9.10, 16.10, 23.10, 30.10, 6.11, 13.11, 20.11, 27.11, 4.12.** Prowadząca zajęcia: dr Magdalena Woynarowska-Sołdan***III część)* Seminarium wprowadzające do e-learningu** **godz. 14.00-16.15****Grupa I****14.12.2017** - Sala 233 Centrum Dydaktyczne**Grupa II****11.01.2018** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne**Grupa III****18.01.2018** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-Informacyjne**Grupa IV****25.01.2018** - Sala 8 Centrum Biblioteczno-InformacyjneProwadzący zajęcia: dr Mariusz Panczyk***IV część)* Seminarium** **Godz. 17.00-19.15****Grupa I****23.11.2017** - Sala 125 Centrum Biblioteczno-Informacyjne **Grupa II****30.11.2017** - Sala 125 Centrum Biblioteczno-Informacyjne **Grupa III****7.12.2017** - Sala 125 Centrum Biblioteczno-Informacyjne **Grupa IV****14.12.2017** - Sala 125 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**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: prof. dr hab. Maciej Małecki* **Innowacyjne nanotechnologie w medycynie**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: prof. dr hab. Ireneusz P. Grudziński* **Biotechnologia roślin w naukach farmaceutycznych**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: dr hab. Agnieszka Pietrosiuk, dr hab. Katarzyna Sykłowska-Baranek **Metodyka badań naukowych, przygotowanie projektów badawczych, rzetelność naukowa**(**semestr letni** - dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: dr Mariusz Panczyk**Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym) | **Statystyka w farmaceutycznych badaniach naukowych (60h)*** **Wykłady (15)**
* **Seminarium (15h)**
* **Ćwiczenia (30h)**

**Czwartki, począwszy od 5.10 – godz. 12.15-14.30****sala B na Wydziale Farmaceutycznym**Prowadzący zajęcia: dr Jerzy Chmaj**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**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadząca zajęcia: dr hab. Anna Kiss* **Dendrymery jako nowoczesne nośniki leków przeciwnowotworowych – teraźniejszość i przyszłość**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: dr hab. Marcin Sobczak* **Biotechnologia roślin w naukach farmaceutycznych**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadząca zajęcia: prof. dr hab. Agnieszka Pietrosiuk, dr hab. Katarzyna Sykłowska-Baranek**Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)**Naukowy język angielski (30h)**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym) | **Wszczęcie przewodu doktorskiego** indywidualnie - **do końca czerwca 2018 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**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: dr hab. Tomasz Pawiński * **Homeostaza wapnia i fosforu – mechanizmy, regulacja, zaburzenia**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: prof. dr hab. Jacek Łukaszkiewicz * **Statystyka w naukach medycznych**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadząca zajęcia: dr Justyna Kurkowiak**Konferencja Naukowa Wydziału Farmaceutycznego**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)**Bioetyka z elementami prawa medycznego (10h)**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: prof. dr hab. Marek Wichrowski**Informatyka – farmaceutyczne i medyczne bazy danych (5h)**(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: dr Andrzej Cichowlas**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 i ochrona własności intelektualnej**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: dr Mariusz Panczyk* **Aktualne problemy zdrowego i bezpiecznego żywienia**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadzący zajęcia: prof. dr hab. Andrzej Tokarz* **Zastosowanie metod biotechnologicznych w syntezie substancji leczniczych – wyzwania i sukcesy**

(dokładna data będzie podana w terminie późniejszym)Prowadząca zajęcia: prof. dr hab. Jadwiga Turło* **Statystyka w naukach medycznych**

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

**Obrona Pracy doktorskiej**Indywidualnie - do końca września 2018 r. |