**Lista przedmiotów zawodowych – Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Medycyny Laboratoryjnej UMB:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Rok studiów** | **Liczba godzin** | **Nazwa przedmiotu** | **Klinika /Zakład/Pracownia** |
| **Analityka Medyczna** | I rok | brak | | |
| II rok |
| III rok | 15 w. **45 ćw.** | Immunopatologia | Zakład Immunologii |
| 15 w. 11 s.  **34 ćw.** | Analityka Ogólna i technika pobierania materiału | Zakład Lab. Diagnostyki Klinicznej |
| 15 w. **15 ćw.** | Biochemia kliniczna | Zakład Diagnostyki Biochemicznej |
| 15 w. **30 ćw.** | Chemia kliniczna | Zakład Diagnostyki Biochemicznej |
| **15 ćw.**  **15 ćw.**  **15 ćw.** | Praktyczna nauka zawodu:  Immunopatologia  Analityka ogólna  Chemia kliniczna | Zakład Immunologii  Zakład Lab. Diagnostyki Klinicznej  Zakład Diagnostyki Biochemicznej |
| IV rok | 15 w. **45 ćw.** | Serologia grup krwi i transfuzjologia | Zakład Immunologii |
| 40 w. **110 ćw.** | Hematologia laboratoryjna | Zakład Diagnostyki Hematologicznej |
| 15 w. **30 ćw.** | Biochemia kliniczna | Zakład Diagnostyki Biochemicznej |
| 30 w. **60 ćw.** | Chemia kliniczna | Zakład Diagnostyki Biochemicznej |
| **15 ćw.**  **30 ćw.**  **45 ćw.**  **45 ćw.** | Praktyczna nauka zawodu:  Serologia grup krwi  Chemia kliniczna  Hematologia laboratoryjna  Mikrobiologia | Zakład Immunologii  Zakład Diagnostyki Biochemicznej  Zakład Diagnostyki Hematologicznej  Zakład Diagnostyki Mikrobiologicznej i Immunologii Infekcyjnej |
| V rok | brak | | |
| **Farmacja** | I rok | brak | | |
| II rok |
| III rok | 45 w. **105 ćw.** | Technologia postaci leku-1 | Zakład Farmacji Stosowanej |
| IV rok | 35 w. **95 ćw**. | Technologia postaci leku-2 | Zakład Farmacji Stosowanej |
| 15 w. **45 ćw.** | Analiza leków | Samodzielna Pracownia Analizy Leków |
| 20 w. **55 ćw.** | Synteza i technologia środków leczniczych | Zakład Syntezy i Technologii Środków Leczniczych |
| V rok | 15 w. **60 ćw.** | Farmacja praktyczna w aptece z opieką farmaceutyczną | Zakład Farmacji Stosowanej |
| 15 w. **45 ćw.** | Technologia postaci leku-3 | Zakład Farmacji Stosowanej |
| **Kosmetologia**  **I stopnia** | I rok | 30 w. 30 s.  **30 ćw.** | Dermatologia | Samodzielna Pracownia Medycyny Estetycznej |
| II rok | **60 ćw.** | Kosmetologia pielęgnacyjna | Samodzielna Pracownia Kosmetologii |
| 15 w. 15 s. 45 ćw.  **15 ćw.** | Kosmetologia  upiększająca | Samodzielna Pracownia Kosmetologii |
| III rok | brak | | |
| **Kosmetologia**  **II stopnia** | I rok | 15 w. 15 s. 30 ćw. **15 ćw.** | Kosmetologia lecznicza | Samodzielna Pracownia Medycyny Estetycznej |
| 15 w. 10 s.  **5 ćw.** | Onkologia skóry | Samodzielna Pracownia Medycyny Estetycznej |
| 15 w. 10 s.  **5 ćw.** | Podstawy profilaktyki chorób skóry i dermokosmetyka | Samodzielna Pracownia Medycyny Estetycznej |