Załącznik do Uchwały Rady Wydziału Farmaceutycznego z Oddziałem Medycyny Laboratoryjnej nr 15/2020 z dnia 28.04.2020 r.

**Nazwa kierunku studiów: Farmacja**

**Forma i poziom studiów: studia jednolite magisterskie – stacjonarne i niestacjonarne**

**PLAN STUDIÓW – rok akademicki 2023/2024**

**cykl kształcenia (lata) 2020 – 2026**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu/modułu**  **Jednostka prowadząca zajęcia** | **Godziny zajęć** | | | | **Rozkład godz. zajęć** | | | | | | **Punkty ECTS** | **Forma zaliczenia** |
| **Razem** | **Wykłady** | **Seminaria** | **Ćwiczenia** | **Rok IV** | | | | | |
| **Sem. VII** | | | **Sem. VIII** | | |
| **W** | **S** | **Ć** | **W** | **S** | **Ć** |
| 1. | **Analiza farmaceutyczna**  *Zakład Analizy i Bioanalizy Leków* | 60 | 10 | - | 50 | 10 | - | 50 | - | - | - | 5 | **Egz. VII** |
| 2. | **Biofarmacja**  *Zakład Biofarmacji* | 55 | 15 | 10 | 30 | - | - | - | 15 | 10 | 30 | 4 | **Egz. VIII** |
| 3. | **Biotechnologia farmaceutyczna**  *Zakład Biotechnologii* | 45 | 5 | - | 40 | - | - | - | 5 | - | 40 | 3 | Zal. VIII |
| 4. | **Bromatologia**  *Zakład Bromatologii* | 80 | 20 | - | 60 | - | - | - | 20 | - | 60 | 6 | **Egz. VIII** |
| 5. | **Farmakologia i farmakodynamika**  *Zakład Farmakodynamiki* | 160 | 40 | - | 120 | 20 | - | 60 | 20 | - | 60 | 11 | **Egz. VIII** |
| 6. | **Farmakoterapia monitorowana**  *Zakład Farmakoterapii Monitorowanej* | 45 | - | 45 | - | - | - | - | - | 45 | - | 3 | Zal. VIII |
| 7. | **Synteza i technologia środków leczniczych**  *Zakład Syntezy i Technologii Środków Leczniczych* | 75 | 20 | - | 55 | 20 | - | 55 | - | - | - | 5 | **Egz. VII** |
| 8. | **Technologia postaci leku – 2**  *Zakład Farmacji Stosowanej* | 130 | 35 | - | 95 | 35 | - | 80 | - | - | 15 | 8 | Zal. VIII |
| 9. | **Toksykologia**  *Zakład Toksykologii* | 90 | 30 | - | 60 | 30 | - | 60 | - | - | - | 6 | **Egz. VII** |
| 10. | **Zajęcia fakultatywne** | 45 | - | 45 | - | - | 30 | - | - | 15 | - | 3 | Zal. VIII |
| 11. | **Praktyka w aptece szpitalnej**  *Apteka szpitalna*  *Apteka szpitalna/Zakład Przemysłu Farmaceutycznego* | 160 | - | - | 160 | - | - | - | - | - | 160 | 6 | Zal. VIII |
| **Ogółem godziny i punkty ECTS** | | **945** | **175** | **100** | **670** | **115** | **30** | **305** | **60** | **70** | **365** | **60** | **6 egz.** |