**HARMONOGRAM ZAJĘĆ Z FIZJOLOGII**

Pielęgniarstwo-English Division, studia stacjonarne, 1 rok, semestr zimowy 2025/2026

**Wykłady** odbywają się zdalnie na platformie Teams w piątki, godz.: 8.30 – 10.45 (30 godzin dydaktycznych)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Temat wykładu** | **Data**  |
| 1. | Wykład wprowadzający. Homeostaza i mechanizmy transportu komórkowego. Dynamika błon | 03.10.2025 |
| 2. | Układ nerwowy. Czucie. Narządy zmysłów | 10.10.2025 |
| 3. | Układ autonomiczny. Układ kontroli ruchu. Fizjologia kości. Mięśnie | 17.10.2025 |
| 4. | Hormony przysadki, podwzgórza, nadnerczy, tarczycy, trzustki, przytarczyc | 24.10.2025 |
| 5. | Fizjologia układu płciowego męskiego i żeńskiego. Hormony płciowe. Termoregulacja | 31.10.2025 |
| 6. | Fizjologia układu krążenia – Serce. Naczynia. Regulacja czynności układu krążenia  | 07.11.2025 |
| 7. | Fizjologia układu oddechowego (mechanika oddychania, wymiana gazowa, transport gazów we krwi) | 21.11.2025 |
| 8. | Fizjologia krwi. Hemostaza. Mechanizmy odporności | 28.11.2025 |
| 9. | Fizjologia nerki | 05.12.2025 |
| 10. | Układ pokarmowy | 12.12.2025 |

**Ćwiczenia** (10 godzin dydaktycznych):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Temat ćwiczenia | Data | Godzina | Miejsce |
| 1. | Homeostaza. Układ nerwowy. Pobudliwość. Kontrola ruchu ciała. Autonomiczny układ nerwowy | 19.12.2025 | 9:00-12:00 | ul. Bartla 5, s.105 |
| 2. | Układ krążenia. Układ oddechowy. Nerka. Układ pokarmowy. | 16.01.2026 | 9:00-12:00 | ul. Bartla 5, s.106 |
| 3. | Cechy i funkcje krwi. Hemostaza | 23.01.2026 | 9:00-10:30 | ul. Bartla 5, s.105 |

Koordynator:

mgr Ewa Witkowska-Okupnik