|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Temat** | **Prowadzący** |
| 06.11.2023r.11.15-14.15 | 1.Badania i praca naukowa. Problemy naukowe. Metody badań naukowych. Planowanie badań naukowych w medycynie. Typy badań naukowych w medycynie. (online)2.Publikacje jako źródło wiedzy. Lektura artykułu naukowego. Analiza piśmiennictwa. Bazy danych. (online) | Dr n.med. Elżbieta Cecerska-Heryć |
| 20.11.2023r. 8.00-11.00 | 3. Stawianie pytania badawczego. Dobór metod badawczych. Dobór grup(y). Podstawy wnioskowania. Czynniki zakłócające w badaniach naukowych. Współpraca klinicystów i badaczy pracujących w naukach podstawowych. Zgoda Komisji Bioetycznej. Pisanie wniosku do Komisji Bioetycznej.4. Zbieranie i opracowywanie danych. Podstawowe analizy biostatystyczne. Analiza przyczynowości. | Dr n.med. Elżbieta Cecerska-Heryć |
| 04.12.2023r.10.30-12.00 | 5. Obserwacja jako źródło danych pomiarowych. Błąd pomiarowy i niepewność wyników w badaniach naukowych**Prezentowanie wyników badań – pisanie artykułu, publikowanie, postery, prezentacje ustne. Pisarstwo naukowe – etapy przygotowania publikacji. Proces recenzji. Wybór czasopisma. Przygotowywanie abstraktu i manuskryptu. Przygotowywanie posteru. Przygotowywanie prezentacji ustnej.**6. Zastosowanie wyników w praktyce klinicznej. Medycyna oparta na dowodach. | Dr n.med. Elżbieta Cecerska-HeryćPrezentacje wykonane przez Doktorantów (przesłane do oceny prowadzącemu –możliwość uzyskania dodatkowych punktów do egzaminu) |

**Program zajęć z przedmiotu Metodologia Badań Naukowych 2023/2024**

**Szkoła Doktorska I rok**