

| Lp. | Temat wykładu lub innych zajęć | Tytuł, imię i nazwisko wykładowcy | Liczba godzin |
|---------------------------|--|-------------------------------------|---------------|
| Dzień 17.04.2024r. | | | |
| 8:55 | Sprawy organizacyjne | Mgr Magdalena Łopatek | |
| 9:00 –10:30 | Elementy analizy ekonomicznej | Mgr Olga Partyka | 2 |
| 10:35-12:05 | Protokół badania. Projekt kwestionariusza | Mgr Joanna Bogusz | 2 |
| 12:05-12:40 | Przerwa | | |
| 12:45-14:15 | Analiza statystyczna danych Obliczanie wielkości próby | Dr Anna Poznańska | 2 |
| 14:30-15:15 | Zasady Dobrej Praktyki Kliniczne | Prof. dr hab. Tomasz Chmielewski | 1 |
| Dzień 18.04.2024r. | | | |
| 9.00 - 10.30 | Rodzaje badań klinicznych z punktu widzenia ich celu: a) etiologiczne, b) diagnostyczne, c) prognostyczne, d) interwencyjne. | Prof. dr hab. Katarzyna Szamotulska | 2 |
| 10.30-12:00 | Eksperyment kliniczny. Definicja. Historia eksperymentalnych badań klinicznych. Elementy eksperymentu klinicznego. | Prof. dr hab. Katarzyna Szamotulska | 2 |
| 12:00-12:30 | Przerwa | | |
| 12:30-14:00 | Grupa kontrolna. Randomizacja. Ślepa próba. | Prof. dr hab. Katarzyna Szamotulska | 2 |
| 14:00-14:45 | Schematy badań eksperymentalnych | Prof. dr hab. Katarzyna Szamotulska | 1 |

| | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------------|---|
| 14:45-16:15 | Zasady prowadzenia eksperymentalnych badań klinicznych. | Prof. dr hab. Katarzyna Szamotulska | 2 |
| Dzień 19.04.2024r. | | | |
| 9:00-9:45 | Badania nieeksperymentalne: a) rodzaje badań, b) zalety i wady badań nieeksperymentalnych | Prof. dr hab. Andrzej Zieliński | 1 |
| 9:45-10:30 | Błędy w planowaniu badań | Prof. dr hab. Andrzej Zieliński | 1 |
| 10:30-12:00 | Ocena testów diagnostycznych: a) czułość i swoistość testu, krzywa ROC, b) wartość predykcyjna oraz wskaźniki wiarygodności, c) podejście bayesowskie. | Prof. dr hab. Andrzej Zieliński | 2 |
| 12:00-12:45 | przerwa | | |
| 12:45-13:30 | Medycyna oparta na dowodach: a) zasady medycyny opartej na dowodach, b) metaanaliza, cel i zasady metaanalizy, c) biblioteka Cochrane'a. | Prof. dr hab. Andrzej Zieliński | 1 |
| 13:30-15:00 | Artykuł naukowy. Struktura. Wyszukiwanie piśmiennictwa. Inne rodzaje prezentacji: prezentacja ustna i plakat naukowy. | Prof. dr hab. Andrzej Zieliński | 2 |
| 15:00-15:45 (16:00) | Pisemne zaliczenie kursu | Mgr Joanna Bogusz | 1 |