

Analiza Przeżycia

Raport 2

Filip Michewicz 282239
Wiktor Niedźwiedzki 258882

23 listopada 2025 Anno Domini

Spis treści

| | | |
|----------|---|----------|
| 1 | Lista 5 | 2 |
| 1.1 | Zadanie 1 | 2 |
| 1.1.1 | Estymator Kaplana-Meiera | 2 |
| 1.1.2 | Estymator Fleminga-Harringtona | 2 |
| 1.2 | Zadanie 2 | 2 |
| 1.3 | Zadanie 3 | 2 |
| 1.3.1 | Estymacja wartości funkcji przeżycia w punktach t_0 oraz $2t_0$ | 2 |
| 1.3.2 | Histogramy oszacowań t_0 oraz $2t_0$ | 2 |
| 2 | Lista 6 | 3 |
| 2.1 | Zadanie 1 | 3 |
| 2.1.1 | Estymator Kaplana-Meiera | 3 |
| 2.1.2 | Estymator Fleminga-Harringtona | 3 |
| 2.2 | Zadanie 2 | 3 |
| 3 | Lista 7 | 4 |
| 3.1 | Zadanie 1 | 4 |
| 3.2 | Zadanie 2 | 4 |
| 4 | lista 8 | 5 |
| 4.1 | Zadanie 1 | 5 |
| 4.2 | Zadanie 2 | 5 |
| 5 | Zadania dodatkowe | 6 |
| 5.1 | Zadanie 1 | 6 |
| 5.2 | Zadanie 2 | 6 |
| 5.3 | Zadanie 3 | 6 |

Spis wykresów

Spis tabel

1 Lista 5

1.1 Zadanie 1

1.1.1 Estymator Kaplana-Meiera

1.1.2 Estymator Fleminga-Harringtona

1.2 Zadanie 2

1.3 Zadanie 3

1.3.1 Estymacja wartości funkcji przeżycia w punktach t_0 oraz $2t_0$

1.3.2 Histogramy oszacowań t_0 oraz $2t_0$

2 Lista 6

2.1 Zadanie 1

2.1.1 Estymator Kaplana-Meiera

2.1.2 Estymator Fleminga-Harringtona

2.2 Zadanie 2

3 Lista 7

3.1 Zadanie 1

3.2 Zadanie 2

4 lista 8

4.1 Zadanie 1

4.2 Zadanie 2

5 Zadania dodatkowe

5.1 Zadanie 1

5.2 Zadanie 2

5.3 Zadanie 3