WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA IM. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE

***Zadanie laboratoryjne z przedmiotu „Niezawodność oprogramowania”***

**Autor:** *Jakub Kapusta*

**Grupa:** *I9B2S4*

**Prowadzący*:*** *dr hab. inż. Kazimierz Worwa*

# **Opis problemu i sformułowanie zadania**

Zaprojektować i zaimplementować (w dowolnym języku i środowisku)aplikację programową, która dla zadanej dokładności obliczeń i wskazanegozbioru danych, zawierającego 240 odstępów czasowych pomiędzy wykryciemkolejnych błędów, umożliwia wyznaczenie wartości estymatorówparametrów N, **Φ** następujących modeli: **❑**Jelińskiego-Morandy, **❑**Schicka-Wolvertona.Wykorzystując wyznaczone wartości parametrów N, **Φ** dla każdego z ww.modeli obliczyć wartość oczekiwaną czasu, jaki upłynie do momentuwykrycia kolejnego (241.) błędu