

PROJEKT INFORMATYKA 2015/2016

Prowadzący: Małgorzata Kotulska

1. Termin oddania projektu: **11.01.2017; godz. 23.59**
 - Mail z archiwum *nazwisko.zip*, w temacie: **Imie Nazwisko - projekt**
2. Archiwum *nazwisko.zip* zawiera:
 - 2..1. Plik źródłowy *.m z głównym programem
 - 2..2. Plik *.fig z interfejsem programu
 - 2..3. Pozostałe pliki (funkcje, rysunki, itp.)
 - 2..4. Przykładowy plik z danymi do wczytania za pomocą programu
 - 2..5. Dokument (*.pdf, *.doc, *.docx, itp...) zawierający opis projektu
 - 2..5.1. Tytuł
 - 2..5.2. Autor
 - 2..5.3. Założenia do projektu – jakie jest główne przeznaczenie programu, jakie są jego funkcjonalności
 - 2..5.4. Omówienie realizacji programu
ogólny opis mechanizmu działania,
schemat blokowy
informacja o tym jakie funkcje zawiera, jakie najważniejsze zmienne, ich cele
 - 2..5.5. Opis możliwych modyfikacji i rozwoju projektu
 - 2..5.6. Instrukcja obsługi
3. Program powinien posiadać następujące funkcjonalności:
 - Możliwość przyjmowania danych od użytkownika
 - Możliwość odczytu danych z pliku
 - Możliwość zapisu danych do pliku
 - Program powinien przetwarzać dane (analizy statystyczne, obliczanie parametrów, symulacje, itp. ...)
 - Możliwość wizualizacji danych i wyników analiz na wykresach
4. Uwagi:
 - Ocenie podlega realizacja projektu i jego dokumentacja oraz obrona projektu w rozmowie z prowadzącym