

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://fabrykawspomnien.waw.pl/20-03-20-3082.html>

Tytuł: Symulacja mikrośiatki oparta na MATLAB-ie

Data generowania: 2026-05-06 15:25:07

Copyright (C) 2026 Wirtualna Elektrownia Polska. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Aby uzyskać najnowsze informacje, odwiedź naszą stronę: <https://fabrykawspomnien.waw.pl>

-----

1. Wprowadzenie do Matlaba Matlab to język wysokiego poziomu oraz interaktywne środowisko obliczeń numerycznych, wizualizacji oraz programowania. Pracy z Matlabem jest "uczenie przez robienie".

Wyniki symulacji pozwoliły na poznanie skutecznych wartości napięcia oraz częstotliwości w sieci, które nie wskazują na problemy z utrzymaniem

Symulacja pozwala uzupełnić wyniki eksperymentów prowadzonych na rzeczywistym obiekcie biologicznym o wyniki uzyskane z komputera w rezultacie przeprowadzonych na tym komputerze

Simulink pozwala budować schematy blokowe układów (modele symulacyjne) przy pomocy interfejsu graficznego i tzw. bloków. Simulink umożliwia przeprowadzanie zarówno symulacji z czasem

Simulink stanowi rozszerzenie pakietu Matlab i służy do graficznego modelowania i symulacji układów dynamicznych w postaci schematów blokowych. Aby uruchomić Simulink'a, należy kliknąć

Nakładki napisane w języku MATLAB'a, które są aplikacjami ułatwiającymi realizację obliczeń określonego rodzaju. Przykładem nakładki jest SIMULINK - nakładka umożliwiająca graficzne

Itaty operacji 1900/81 oraz 811900? Omówić różnice między poleceniami help oraz lookfor. Na tej podstawie określić nazwy funkcji służących do obliczania pierwiastka (ang. root), logarytmu (ang.

Funkcja służąca do znajdowania odpowiedzi modelu układu ciągłego SYS na skok jednostkowy Y, wektora czasu symulacji T i wektora stanu X dla modelu obiektu SYS opisanego równaniami stanu.

Strona internetowa: <https://fabrykawspomnien.waw.pl>

