

Automatyka i regulacja automatyczna

Ćwiczenie 4 - Realizacja układów sekwencyjnych w językach ST i LD

Przebieg ćwiczenia

1. Rozwiązanie do 3 zadań wybranych przez prowadzącego z listy.
 - 1.1. Określenie przebiegów czasowych
 - 1.2. Zdefiniowanie stanów automatu
 - 1.3. Utworzenie tablicy przejść z ewentualną minimalizacją
 - 1.4. Stworzenie grafu stanów
 - 1.5. Realizacja programowa w języku ST lub LD
 - 1.6. Wykonanie testów programów za pomocą fizycznych binarnych wejść i wyjść.

Literatura

Wykaz literatury, skryptów, wprowadzenia do ćwiczeń laboratoryjnych i ćwiczeniowych, dokumentacje techniczne, materiały pomocnicze znajdują się pod adresem:

<http://automatyka.kia.prz.edu.pl/index.php/automatyka-i-regulacja-automatyczna>