

Opis zamówienia

Program Mathematica jest jednym ze znanych nam programów do rozwiązywania zaawansowanych zagadnień układów dynamicznych. Przede wszystkim jest on potrzebny do intensywnych obliczeń numerycznych, w szczególności do badań z modelowania luzu w przekładniach zębatych i ich kontynuacji. Program ten ma rozwinięte moduły do obliczeń numerycznych, symbolicznych oraz mieszanych, z uwzględnieniem operacji matematycznych na bardzo dużych macierzach. W/w program jest niezbędny do realizacji projektu RID na publikację naukową. Będzie on zainstalowany na komputerze Katedry Automatykacji o numerze seryjnym 27663141710 (jeszcze nie nadany numer inwentarzowy).



KIEROWNIK KATEDRY AUTOMATYZACJI

Grzegorz Litak
prof. dr hab. Grzegorz Litak