

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA I STOPNIA ::

Promotor:	Dr Olaf Bar
Temat pracy dyplomowej (j. polski, j. angielski):	Porównanie szybkości procedur do diagonalizacji macierzy Speed comparison of the diagonalisation procedures
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Celem pracy jest przetestowanie procedur realizujących wybrany algorytm diagonalizacji. Testy mają objąć funkcję napisaną przez dyplomanta, wybraną funkcję z dostępnych bibliotek oraz wybrany algorytm wbudowany w pakiet matematyczny. (Mathematica, Matlab).
*Wymagane oprogramowanie/języki programowania:	C Mathematica lub Matlab
*Środowisko uruchomieniowe:	Dowolne
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	Dokumentacje dla wybranych środowisk i procedur