

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA II STOPNIA ::

Promotor:	Dr inż. Grzegorz Sokal
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j.angielski):	Analiza wpływu wybranych technologii na parametry komunikacji sieciowej w grach komputerowych Analysis of the influence of selected technologies on network communication parameters in computer games
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Praca będzie zawiera teoretyczne informacje na temat komunikacji pomiędzy graczami, dogłębny poradnik jak przeprowadzić pomiary związane z opóźnieniami oraz wyniki analizy kilku wybranych pozycji wraz z objaśnieniami.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Na podstawie przeprowadzonych badań praca przedstawi wpływ zastosowanych technologii na opóźnienia w przesyłce danych pomiędzy graczami.
Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Oprogramowanie do obróbki wideo, oprogramowanie do analizy ruchu sieciowego
Środowisko uruchomieniowe	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Dwa stanowiska komputerowe z dostępem do stabilnego łącza internetowego(Światłowodowego), kamera slow motion, dwa monitory z odświeżaniem 144Hz
Literatura:	

* pola opcjonalne