

UNIWERSYTET WARSZAWSKI
Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki

WNIOSEK O ZATWIERDZENIE TEMATU PRACY MAGISTERSKIEJ

Data złożenia wniosku 200..... r.

I. DANE STUDENTA

Nr PESEL

Imię i nazwisko Nr albumu

Kierunek studiów (niepotrzebne skreślić): **MATEMATYKA** **INFORMATYKA** **JSIM**
DU-INF **WU-MSUI**

Uczestnik seminarium magisterskiego
prowadzonego przez

II. DANE OSOBY KIERUJĄCEJ PRACĄ

Stopień naukowy, imię i nazwisko *dr Robert Dąbrowski*

Miejsce pracy, tel., e-mail (jeśli poza WMIM)

III. DANE O PRACY MAGISTERSKIEJ

Proponowany tytuł pracy:

po polsku: *Intuicyjny język wyszukiwania TQL (Tablets Query Language)*

po angielsku: *Intuitive query language TQL (Tablets Query Language)*

Dział matematyki / informatyki, którego dotyczy praca

Krótki opis przewidywanej zawartości pracy

Sumerologia jest dziedziną badań nad antycznym językiem Sumerów, w której kluczowym zagadnieniem jest przeszukiwanie dużych zbiorów informacji zapisanych na odnalezionych tabliczkach sumeryjskich.

W pracy przedstawiono definicję przeznaczonego dla sumerologów intuicyjnego języka przeszukiwania zbiorów tabliczek (Tablets Query Language) wraz z jego przykładową implementacją opartą na relacyjnej bazie danych.

Celem tej pracy jest stworzenie języka zapytań intuicyjnego dla sumerologów, stanowiącego znaczące uproszczenie w stosunku do SQL dzięki wprowadzeniu pojęć naturalnych dla rozważanej dziedziny. Jednocześnie TQL nadal pozwala na tworzenie skomplikowanych zapytań wyszukiwujących, natomiast nie udostępnia funkcji tworzących i modyfikujących bazę. Można go rozszerzać i zmieniać tak, by mógł służyć też do innych zastosowań.

.....
podpis studenta

.....
podpis osoby kierującej pracą

Podpisy Członków Komisji

.....
data zatwierdzenia tematu

.....
podpis Przewodniczącego Komisji