

22.01.2007

Programowanie Zespołowe
rok akademicki 2006/2007
zespół IV

Raport indywidualny za semestr zimowy

Do dnia 22.01.2007 wykonałam następujące prace związane z projektem Nabuchodonozor:

- ◆ zapoznałam się z zagadnieniem projektu
- ◆ przypomniałam sobie i zdobyłam nowe informacje dotyczące obsługi bazy danych w Javie
- ◆ zainstalowałam i skonfigurowałam serwer PostgreSQL
- ◆ zainstalowałam rozszerzenie do PostgreSQL - PostGISa
- ◆ przypomniałam sobie wiadomość dotyczące składni SQLa
- ◆ dogłębnie zapoznałam się z dokumentacją PostGISa (<http://postgis.refractory.net/docs/>)
- ◆ na podstawie książki "Podstawy metod opracowywania pomiarów" Andrzeja Bielskiego i Romana Ciuryło zapoznałam się z teorią dotyczącą błędów pomiarów
- ◆ wspólnie z Agnieszką Holką napisałam aplikację służącą do obsługi bazy danych. Mój moduł aplikacji zajmuje się wprowadzaniem danych do bazy, wstępną ich obróbką i pobieraniem ścieżek.
- ◆ zajmowałam się zbieraniem danych z GPS-a
- ◆ pełniłam obowiązki sekretarza, sporządzałam raporty ze spotkań. Na stronie zespołu umieściłam harmonogram i przebieg prac.

W przyszłości mam zamiar:

- ◆ prowadzić dalsze prace nad aplikacją obsługującą bazę danych. Główny nacisk pragnę położyć na wykrywanie i korektę błędów powstałych w czasie pomiarów położenia geograficznego.
- ◆ napisać dokumentację swojej części projektu
- ◆ pełnić dalej obowiązki sekretarza
- ◆ pomagać w przygotowaniu prezentacji

Anna Gogolińska