

PROPOZYCJA PROJEKTU STUDENCKIEGO OP-2012-015

Zgłoszenie:

Zgłoszenie do projektu proszę dostarczyć do pokoju L.2.7.8 BTiCW Politechniki Poznańskiej, lub zeskanować i przesłać na adres: Miroslaw.Ochodek@cs.put.poznan.pl

Pytania merytoryczne można też kierować na adres: biuro@artevia.pl

Informacje o projekcie:

Tytuł projektu:

Analiza rozwiązań w zakresie generowania opisów w języku naturalnym

Cel projektu:

Celem projektu będzie wyszukanie oprogramowania służącego do generowania tekstów w języku naturalnym oraz poddanie go analizie. Analiza każdego z odnalezionych programów będzie miała za zadanie sprawdzenie możliwości generatora, w tym określenie do jakiego typu zadań on się nadaje (specyficzne zastosowanie czy ogólnego przeznaczenia), czy stworzone teksty są zrozumiałe dla czytelników oraz innych aspektów ważnych przy generowaniu i wykorzystywaniu tekstów.

Wyniki projektu posłużą do opracowania generatorów materiałów na potrzeby promocji stron internetowych w wyszukiwarkach.

Zakres projektu:

- dokonanie przeglądu literatury oraz zasobów sieciowych w celu zidentyfikowania dostępnych programów do generowania tekstów w języku naturalnym
- napisanie przykładowych programów wykorzystujących generatory dostępne w sieci Internet oraz ocena jakości tworzonych tekstów
- opracowanie raportu zawierającego rezultat przeglądu

Istotne ograniczenia:

brak

Umiejętności i wiedza wymagane od uczestników projektu:



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Rozwój i doskonalenie kształcenia na Politechnice Poznańskiej w zakresie technologii informatycznych i ich zastosowań w przemyśle

TECH-INFO

Biuro projektu: ul. DS-3 Kórnicka 5, biuro 18, 61-138 Poznań
tel. 61-6475868, fax. 61-6475869, email: tech-info@put.poznan.pl, www.cs.put.poznan.pl/zamawiane

brak

Umiejętności praktyczne oraz wiedza jakie zdobędzie uczestnik projektu w trakcie jego realizacji:

- znajomość zagadnień związanych z generowaniem tekstów w języku naturalnym
- efektywne dokumentowanie kodu programów
- projektowanie prototypów

Zapewnienie zasobów związanych z realizacją projektu (niepotrzebne skreślić):

- zapewnienie stanowisk pracy dla studentów przez zleceniodawcę: ~~tak~~ / nie,
- zapewnienie licencji na oprogramowanie niezbędne do realizacji projektu: ~~tak~~ / nie, jeśli wybrano *tak* to jakie:
- Proponowana analiza dotyczy programów udostępnianych głównie na Licencji Wolnego Oprogramowania, co za tym idzie do realizacji projektu nie są wymagane dodatkowe licencje.
- Do przygotowania raportu i prototypów rozwiązań nie jest wymagane inne oprogramowanie oprócz udostępnianego na zasadzie Licencji Wolnego Oprogramowania lub dostępnego w ramach MSDNAA.
- zapewnienie sprzętu niezbędnego do realizacji projektu: ~~tak~~ / nie, jeśli wybrano *tak* to jakiego:
- Do realizacji projektu nie jest wymagany specjalistyczny sprzęt.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

