

Praca magisterska :: studia II stopnia

Promotor:	dr Wojciech Gwizdała
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j.angielski):	Webowa wyszukiwarka mieszkań stworzona w oparciu o REST API oraz metodykę Test-Driven Development
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Stworzenie aplikacji webowej w architekturze REST (Representational state transfer) umożliwiającej znalezienie odpowiedniego mieszkania w miejscu podanym przez użytkownika lub jego okolicy
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Niewielka liczba (w polskim Internecie) aplikacji webowych wyspecjalizowanych tylko w zakresie wyszukiwania mieszkań/domów do wynajęcia etc, Przeprowadzenie badań w formie ankiet mających na celu porównanie działania dostępnych stron o podobnej tematyce i analiza otrzymanych rezultatów, wykorzystanie nowoczesnej metodyki Test-Driven Development do implementacji funkcjonalności programu
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Środowisko programistyczne Visual Studio 2015, serwer bazy danych SqlServer, Platforma .Net, ASP.Net MVC 4 Web API, Języki i techniki programowania: C#, SQL, HTML+CSS+JS, różne frameworki
*Środowisko uruchomieniowe	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	

* pola opcjonalne