

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA II STOPNIA ::

Promotor:	Dr Anna Stolińska
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j.angielski):	Badanie funkcjonalności i użyteczności aplikacji chmurowych do obróbki grafiki rastrowej w oparciu o metodę triangulacyjną
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	W części teoretycznej – analiza literatury dotyczącej technik badawczych wykorzystywanych w badaniach funkcjonalności i użyteczności interfejsów użytkownika, w części praktycznej – realizacja badań funkcjonalności i użyteczności z wykorzystaniem technik właściwych dla HCI wybranych aplikacji graficznych udostępnianych w modelu SaaS.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Praca dyplomowa wymaga przeprowadzenia badań triangulacyjnych, zapewniających wyższą jakość prowadzonych badań i ograniczenie błędu pomiaru. Aspekt problemowy pracy skupia się na odpowiednim doborze metod badawczych, umożliwiających porównywanie i łączenie wyników.
Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Do decyzji dyplomanta
Środowisko uruchomieniowe	Do decyzji dyplomanta
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Język angielski na poziomie umożliwiającym analizę literatury przedmiotu
Literatura:	<ul style="list-style-type: none"> • J. Nielsen, Hoa. Loranger, <i>Optymalizacja funkcjonalności ser-wisów internetowych</i> • M. Sikorski, <i>Interakcja człowiek-komputer</i> • J. Rubin, D. Chisnell, <i>Handbook of Usability Testing. How to Plan, Design, and Conduct Effective Tests</i> • Duchowski, <i>Eye Tracking Methodology. Theory and Practice</i> • K. Holmqvist, M. Nyström, R. Andersson, R. Dewhurst, H. Jarodzka, and J. van de Weijer <i>Eye Tracking. A comprehensive guide to methods and measures</i> <p>Inne – również do decyzji dyplomanta</p>

* pola opcjonalne