

Zgłoszenie tematu **INŻYNIERSKIEJ** pracy dyplomowej

STUDIA I STOPNIA rok akademicki 2021/22

Promotor:	dr Anna Stolińska, prof. UP
Temat pracy dyplomowej (j. polski, j. angielski):	Badania porównawcze narzędzi do tworzenia stron WWW typu Page Builder. <i>Comparative study of Page Builder web development tools.</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	W części teoretycznej: omówienie problematyki projektowania stron internetowych oraz aspektów metodycznych tworzenia serwisów webowych przez osoby o zróżnicowanym poziomie kompetencji informatycznych. Analiza zastosowania, funkcjonalności i szeroko rozumianej dostępności dla użytkowników aplikacji o zaawansowanych możliwościach projektowych. W części praktycznej: opracowanie koncepcji badań porównawczych narzędzi do tworzenia stron WWW, w tym ustalenie kryteriów oceny. Realizacja kompleksowych testów i przedstawienie uzyskanych wyników.
Aspekt inżynierski*:	Realizacja tematu wymaga skonstruowania własnych narzędzi badawczych. Praca będzie mieć też charakter analityczny i użytkowy.
Wymagane oprogramowanie/języki programowania**:	Do decyzji dyplomanta.
Środowisko uruchomieniowe**:	Przeglądarka internetowa.
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
Literatura**:	Do decyzji dyplomanta.