

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: **STUDIA II STOPNIA** ::
na rok akademicki 2021/22

Promotor:	Dr inż. Krzysztof Mazela
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Aplikacja webowa MVC .Net Core która może pracować wymiennie z dwoma różnymi silnikami bazy danych z wykorzystaniem Entity Framework Core <i>MVC .Net Core web application that can work interchangeably with two different database engines using Entity Framework Core</i>
Zakres i oczekiwane rezultaty pracy:	W części teoretycznej: Opis technologii „.Net Core” oraz Entity Framework Core, z naciskiem na możliwość zastosowania w różnych środowiskach bazo-daniowych i systemowych W części praktycznej: Zaprojektowanie i zaimplementowanie aplikacji oraz jej testy
*Aspekt naukowy, problemowy pracy:	Znalezienie sposobów pisania uniwersalnego oprogramowania, który będzie działał z różnymi silnikami baz danych
**Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	C#, Windows , Linux , Sql sever , Postgres
**Środowisko uruchomieniowe:	Windows lub Linux
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
**Literatura:	Do wyboru przez magistranta

* Regulamin studiów § 35 2. Praca dyplomowa na profilu praktycznym, podobnie jak praca inżynierska, powinna mieć charakter aplikacyjny, badawczy, projektowy lub oceniający praktykę w świetle teorii.

** pola opcjonalne