

Zgłoszenie tematu **INŻYNIERSKIEJ** pracy dyplomowej

**STUDIA I STOPNIA** rok akademicki 2021/22

---

|   |   |
|---|---|
| <b>Promotor:</b>                                  | <b>Dr inż. Krzysztof Mazela</b>   |
| Temat pracy dyplomowej (j. polski, j. angielski): | Baza Danych w średniej wielkości firmie w oparciu o bazę MS SqlServer<br><br><i>The Database system based on the MS SqlServer database for medium-sized company</i>   |
| Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:   | Zadaniem dyplomanta winno być zaimplementowanie bazy danych z uwzględnieniem takich aspektów jak rozdzielenie geograficzne serwerów firmy z uwzględnieniem aspektów replikacji danych oraz ich synchronizacji oraz zautomatyzowanych backupów oraz reportów |
| Aspekt inżynierski*:                              | Projekt rozwiązania implementacja i wdrożenie   |
| Wymagane oprogramowanie/języki programowania**:   | SqlServer   |
| Środowisko uruchomieniowe**:                      | Windows   |
| Dodatkowe wymagania i uwagi:                      |   |
| Literatura**:                                     |   |

\*należy uzasadnić/wskazać, czy praca spełnia wymagania inżynierskie

\*\*pola opcjonalne