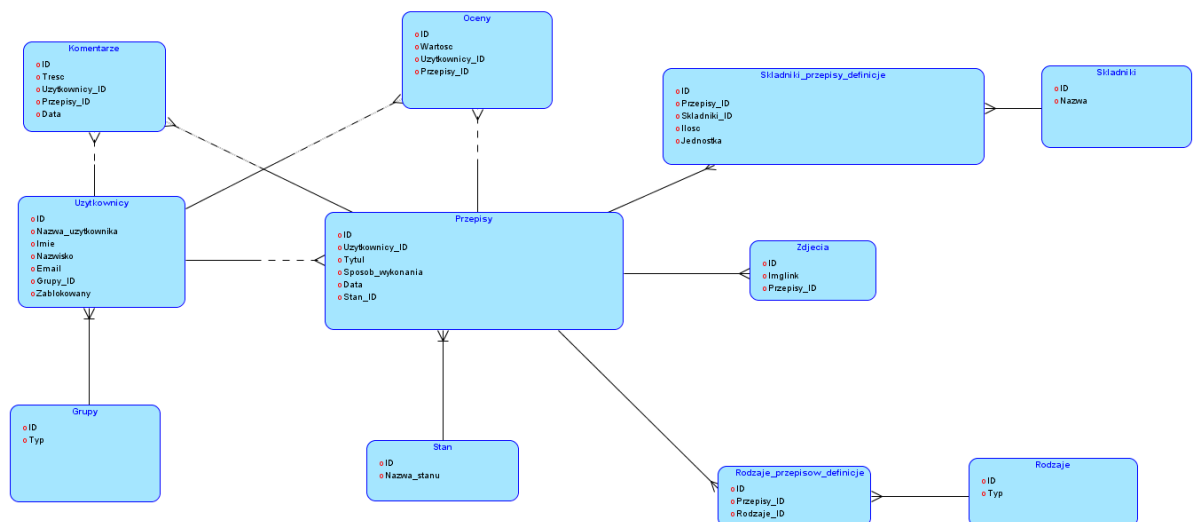
	<b>Politechnika Opolska</b> <b>Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki</b>
<b>Rok akademicki</b>	2019/2020
<b>Przedmiot</b>	Programowanie II
<b>Forma zajęć</b>	Projekt
<b>Prowadzący zajęcia</b>	Salama Hassona
<b>Nr grupy</b>	9

## Aplikacja backendowa

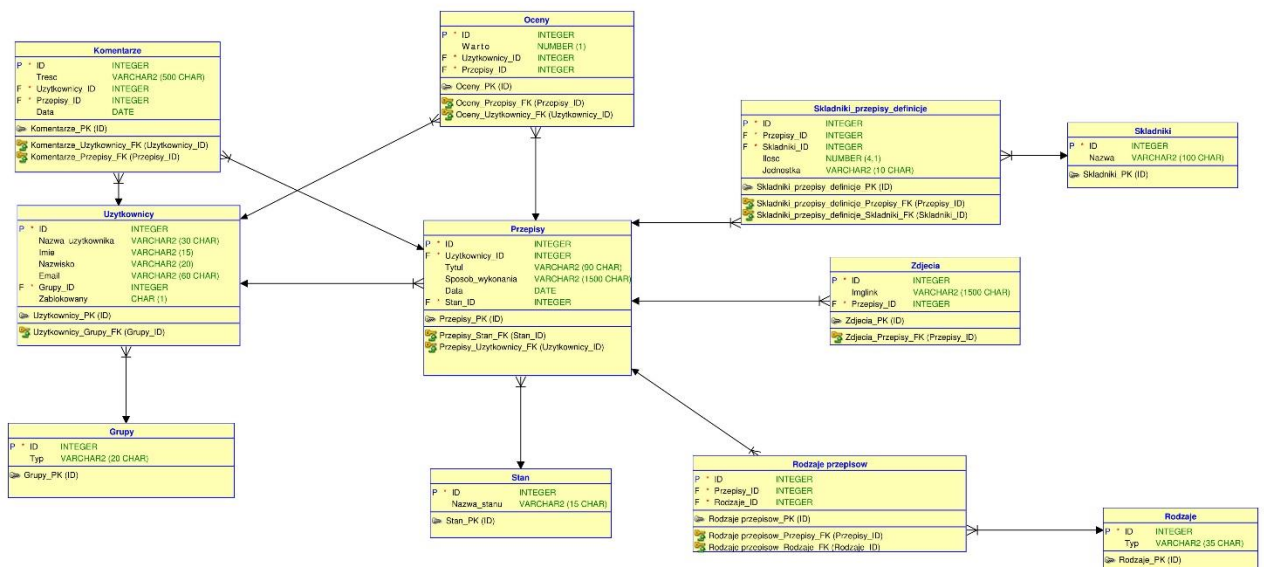
Nazwisko i imię	Nr indeksu
<b>Uryga Tomasz</b>	<b>97795</b>

Uwagi

## Diagram ERD



## Diagram klas



## Opis projektu

Projekt polegał na stworzeniu aplikacji w Asp.Net Core , która skupiała się głównie na backendzie. W ramach projektu zrealizowałem takie elementy jak stworzenie bazy danych w MySQL i podłączenie jej do aplikacji, kontrolery , testy jednostkowe a sama aplikacja opierała się na architekturze trójwarstwowej oraz była zgodna z Domain Driven Desing(DDD). Projekt rozszerzony został

dodatkowo o autoryzację i autentykację , która korzysta ze standardu OAuth , działając na JWT Bearer tokenach.