

## SCENARIUSZ ZAJĘĆ : SQL (2) MODYFIKACJA DANYCH. *Data Modification Language*

1. Zaloguj się na serwer MySQL.
2. Używając polecenia INSERT uzupełnij table dane (pracownicy.txt).

oddzialy		
id_oddzialu	nazwa_oddzialu	id_adresu
L140	Betatrex	1
A4	Alfatron	2
B340	Tetrix	3

pracownicy				
pesel	imie	nazwisko	id_oddzialu	id_adresu
75102406713	Okowita	Ambrozjowa	L140	4
54032204567	Fableusz	Kosonosy	L140	5
56123099087	Atanazy	Angonilewicz	A4	6
67051757834	Kosmateusz	Buler	A4	7

adresy				
id_adresu	ulica	numery	kod_pocztowy	miasto
1	Słoneczna	1/2	30-059	Kraków
2	Miodowa	12	19-123	Ozimek
3	Puchatka	123A/2	21-679	Kalisz
4	Brojka	24/56	30-653	Kraków
5	Czarnowiejska	36/12	30-066	Kraków
6	Mocarna	3	12-999	Ozimek
7	Plac Mały	56	00-666	Przymrozki

```
INSERT INTO oddzialy (id_oddzialu, nazwa_oddzialu) VALUES ('...', '...');  
INSERT INTO pracownicy (pesel, id_oddzialu, imie, nazwisko) VALUES ('...', '...', '...', '...');
```

3. Popraw miejscowość w adresie Kosmateusza Bulera na 'Ozimek' używając polecenia UPDATE:

```
UPDATE <relacja> SET <modyfikacja> WHERE <warunek>
```

4. Zmień w bazie danych id\_oddzialu dla oddziału Betatrex na B1 (pamiętaj o numerach w tabeli pracownicy!)
5. Dodaj kolumnę placa do tabeli pracownicy a następnie wykonaj:  
DESCRIBE pracownicy;
6. Ustaw płacę wszystkich pracowników na 1 200 zł
7. Usuń pracownika o PESELU 56123099087  
DELETE FROM <tabela> WHERE <warunek>
8. Usuń wszystkie dane z tabeli pracownicy (uwaga, żeby nie usunąć danych z innych tabel!) (DELETE)
9. Usuń tabelę pracownicy (DROP)