

### Sprawdzian praktyczny 3 – zestaw D

Przed przystąpieniem do rozwiązywania zadań należy przygotować nowy plik tekstowy (.txt) i nazwać go KLnrKolokwium\_LnrGrLaboratoryjnej\_NazwiskoPierwszaLiteralmienia (np. KL3\_L1\_KowalskiA.txt).

W pliku programu należy umieścić poniższy nagłówek i uzupełnić go.

```
-----  
-- KOLOKWIUM PRAKTYCZNE:    3  
-- DATA:  
-- IMIĘ NAZWISKO:  
-- GRUPA LABORATORYJNA:    L  
-- ZESTAW ZADAŃ:  
--  
-- WYKONANE ZADANIA:  
-----
```

W pliku należy umieścić rozwiązanie zadania dla **wybranego** podpunktu oraz **wyniki** dla testowanych przypadków.

W trakcie kolokwium można korzystać z manuala SQL, korzystanie z innych źródeł jest **zabronione**.

Po zakończeniu kolokwium plik z programem należy wysłać na adres: [pk.wieik.informatyka@gmail.com](mailto:pk.wieik.informatyka@gmail.com), w temacie wiadomości wpisując KLnrKolokwium\_LnrGrLaboratoryjnej\_NazwiskoPierwszaLiteralmienia (np. KL2\_L1\_KowalskiA).

Ocena:

ocena	3.0	3,5	4.0	4,5	5.0
punkty	2	3	4	5	6

#### Przygotowanie:

Zaimportuj/wybierz bazę przedszkole.

<http://riad.pk.edu.pl/~strug/bd/lab/szpital.sql>

#### Zadanie 1:

Utwórz procedurę, która ułatwia przyjęcie pacjenta do szpitala (dane: nr ubezpieczenia pacjenta, nazwa oddziału i diagnoza) i:

- sprawdza, czy na wskazanym oddziale są wolne miejsca (2)
- sprawdza, czy na wskazanym oddziale są wolne miejsca i przydziela pacjentowi lekarza pracującego na tym oddziale (4)
- sprawdza, czy na wskazanym oddziale są wolne miejsca i przydziela pacjentowi najmniej obciążonego lekarza z pracujących na tym oddziale (6)

--Wprowadź do bazy dane umożliwiające odpowiednie przetestowanie procedury