

Strona główna

Bazy danych I

- Wykład
- Ćwiczenia
- Zadania
- Literatura
- Linki
- Informacje
- Materiały do zajęć
- Liczba punktów
- Projekty - upload

Ogłoszenia



Zadania

- Zadanie 2 - Drzewo genealogiczne - termin 6.12.2024. [Treść zadania]
- Projekt semestralny - założenia wstępne - termin 22.11.2024. [Treść zadania]
- Praca 7 (zadanie w ramach lab.8). [Treść zadania]

W ramach pracy należy opracować funkcję w języku PL/pgSQL realizującą następującą funkcjonalność.

1. Dodawanie uczestnika do wybranego kursu.

Należy opracować funkcję, która doda uczestnika do wybranego kursu. Funkcja posiada dwa argumenty: `id_uczestnik` i `id_kurs`. Funkcja zwraca wartość typu "integer". Zwracane wartości: 0 - uczestnik dodany, 1 - uczestnik jest już przypisany do kursu, 2 - brak miejsc na podanym kursie. W przypadku zwracanych wartości większych od 0 funkcja nie modyfikuje tabel w bazie **KURS**. Dla wartości 0 funkcja dodaje odpowiedni rekord do tabeli **uczest_kurs** i rekordy do tabeli **uczest_zaj**. Do realizacji zadania należy dodać w tabeli **kurs** atrybut zawierający maksymalną liczbę uczestników na kursie. Przykład poniżej.

```
ALTER TABLE kurs ADD max_uczest INT ;  
UPDATE kurs SET max_uczest=10;
```

