

## Lekcja 28 (a,b). (kl. II. PR)

Temat: Bezpieczeństwo bazy, czyli tworzymy kopie zapasowe.

### Cele lekcji:

- poznanie zasad bezpieczeństwa w zarządzaniu bazami danych,
- tworzenie kopii bezpieczeństwa

### Uczeń:

- rozróżnia typy ataków na bazy danych (pasywne, aktywne);
- sprawdza błędy bazy poleceniem CHECK TABLE i naprawia ją poleceniem REPAIR TABLE;
- tworzy kopię bezpieczeństwa bazy;
- odzyskuje dane z kopii bezpieczeństwa.

Podręcznik str. 179

### Przebieg lekcji:

1. Zapoznanie się z celami lekcji.
2. Bezpieczeństwo baz danych: pasywne i aktywne.
3. Tworzenie kopii zapasowych.
4. Odzyskiwanie danych z kopii bezpieczeństwa.

Zadania do wykonania:

- opis – podręcznik str. 182

Kurs – cz. 3

<https://www.youtube.com/watch?v=Pk5gizIi0ws>

Kurs – cz. 4

<https://www.youtube.com/watch?v=zIdeGKrYUdk>

Kurs – cz. 5

[https://www.youtube.com/watch?v=SZD9\\_TtLtLE](https://www.youtube.com/watch?v=SZD9_TtLtLE)

Kurs – cz. 6

[https://www.youtube.com/watch?v=lyE03M2GLA0&list=RDCMUCzn6vAfspIcagLax1fck\\_jw&index=3](https://www.youtube.com/watch?v=lyE03M2GLA0&list=RDCMUCzn6vAfspIcagLax1fck_jw&index=3)