

Bazy danych

Wykład 2

1. Systemy baz danych – Systemy Zarządzania Bazami Danych (SZDB).
2. Architektury systemów bazodanowych:
 - a. bez serwerowe,
 - b. klient-serwer,
 - c. trój-warstwowe.
3. Relacyjny model danych:
 - a. relacyjne struktury danych,
 - b. operatory algebry relacyjnej,
 - c. ograniczenia, więzy integralności.
4. Normalizacja danych:
 - a. dane nieznormalizowane,
 - b. postacie normalne: 1NF, 2NF, 3NF.