

## Προηγμένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων

### Ύλη εξέτασης θεωρίας

Συστήματα Βάσεων Δεδομένων, 6η Έκδοση, Abraham Silberschatz, Henry F. Korth, S. Sudarshan

#### **Κεφάλαιο 10**

Φυσική Οργάνωση: Δομές αρχείων και Αποθήκευσης

#### **Κεφάλαιο 11**

Λειτουργίες Ευρετηρίου και Κατακερματισμού

#### **Κεφάλαιο 14**

Συναλλαγές

#### **Κεφάλαιο 15**

Έλεγχος Συγχρονικότητας

#### **Κεφάλαιο 19**

Κατανεμημένες Βάσεις Δεδομένων

#### **Κεφάλαιο 22**

Αντικειμενοστρεφείς Βάσεις Δεδομένων

Εργαστήρια Lab1 – Lab5