

## Ύλη Εξετάσεων: **Εισαγωγή στην Στατιστική Επιχειρήσεων**

Εναλλακτικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε από τα κάτωθι διδακτικά βιβλία:

### **1. Βιβλίο G.Keller**

- ✓ *Κεφάλαιο 1: Τι είναι στατιστική*
- ✓ *Κεφάλαιο 2: Περιγραφικές τεχνικές*
- ✓ *Κεφάλαιο 3: Επιστήμη και τέχνη διαγραμματικών παρουσιάσεων*
- ✓ *Κεφάλαιο 4: Αριθμητικές μέθοδοι της περιγραφικής στατιστικής*
- ✓ *Κεφάλαιο 5: Συλλογή δεδομένων και δειγματοληψία*
- ✓ *Κεφάλαιο 6: Πιθανότητες*
- ✓ *Κεφάλαιο 7: Διακριτές κατανομές πιθανοτήτων*
- ✓ *Κεφάλαιο 8: Συνεχείς κατανομές πιθανοτήτων*

### **2. Βιβλίο A.Aczel & J.Sounderrpandian**

- ✓ *Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή και περιγραφική στατιστική*
- ✓ *Κεφάλαιο 2: Πιθανότητες*
- ✓ *Κεφάλαιο 3: Τυχαίες μεταβλητές*
- ✓ *Κεφάλαιο 4: Κανονική κατανομή*
- ✓ *Κεφάλαιο 10: Ενότητες 10.1 έως και 10.3, 10.5*