

## Στοχαστικός λογισμός. Ύλη μαθήματος

- Κεφάλαιο 1: Εκτός.
- Κεφάλαιο 2: Εκτός.
- Κεφάλαιο 3: Εκτός.
- Κεφάλαιο 4: Εκτός η απόδειξη της Πρότασης 4.2.
- Κεφάλαιο 5: Εκτός η απόδειξη της Πρότασης 5.15 και του Θεωρήματος 5.20.
- Κεφάλαιο 6: Εκτός η απόδειξη της Πρότασης 6.8.
- Κεφάλαιο 7: Εκτός η απόδειξη του Θεωρήματος 7.3 και της Πρότασης 7.4 (ii). Εκτός οι Παράγραφοι 7.5, 7.7.
- Κεφάλαιο 8: Όλο εντός ύλης.
- Κεφάλαιο 9: Εκτός οι Παράγραφοι 9.1, 9.2. Εκτός η απόδειξη της Πρότασης 9.8.
- Κεφάλαιο 10: Εκτός η απόδειξη της Πρότασης 10.12.
- Κεφάλαιο 11: Εκτός η απόδειξη του Θεωρήματος 11.2. Εκτός η Παράγραφος 11.2.
- Κεφάλαιο 12: Όλες οι αποδείξεις εκτός.
- Κεφάλαιο 13: Εκτός οι αποδείξεις των Θεωρημάτων 13.1, 13.3, 13.5.
- Κεφάλαιο 14: Εκτός.
- Κεφάλαιο 15: Όλο εντός ύλης.
- Κεφάλαιο 16: Όλο εκτός ύλης. Συνιστάται όμως η ανάγνωσή του.
- Κεφάλαιο 17: Όλο εντός ύλης.
- Κεφάλαιο 18: Όλο εντός ύλης.
- Κεφάλαιο 19: Εκτός οι Παράγραφοι 19.3, 19.4, 19.5.

Για πολλές προτάσεις/θεωρήματα, η απόδειξη είναι εκτός ύλης. Όμως οι διατυπώσεις αυτών των προτάσεων/θεωρημάτων είναι χρήσιμες για την λύση ασκήσεων.

Τα πρώτα τρία κεφάλαια είναι εκτός ύλης με την έννοια ότι δεν θα ζητηθεί κάτι πάνω σε αυτά, αλλά η ορολογία και τα αποτελέσματά τους χρησιμοποιούνται σε επόμενα κεφάλαια. Αντίστοιχη χρήση ενδεχομένως να απαιτείται σε κάποια άσκηση της εξέτασης.