

Εξεταστέα ύλη

Κεφάλαιο 2ο

2.2.1 Ορισμός αλγορίθμου (εκτός σελ 20-21)

2.2.2 Χαρακτηριστικά αλγορίθμου

2.2.5 Αναπαράσταση αλγορίθμου

2.2.6 Δεδομένα και αναπαράστασή τους (εκτός από τις σελ 30 από τη μέση μέχρι 31 στη μέση)

2.2.7 Εντολές και δομές αλγορίθμου

εκτός από 2.2.7.5 Κλήση αλγορίθμου από αλγόριθμο

2.3.1 Αναφορά σε γλώσσες προγραμματισμού και "προγραμματιστικά υποδείγματα"

2.3.1.1 Πρόγραμμα και γλώσσες προγραμματισμού

2.3.1.3 Δομημένος προγραμματισμός

2.3.2 Σχεδίαση και συγγραφή κώδικα (μέχρι σελ 63)

3.3.1 Τι είναι ένα Δίκτυο Υπολογιστών

3.3.2 Στοιχεία δικτύων

3.3.3 Κατηγοριοποίηση δικτύων

3.3.4 Τοπολογίες δικτύων

3.3.5 Σύγχρονες υπηρεσίες δικτύων