

- Αν δεν αναφέρεται διαφορετικά, η κάτωθι ύλη είναι από το βιβλίο «Μικροηλεκτρονικά Κυκλώματα» των Sedra-Smith, τόμος Β', Εκδόσεις Παπασωτηρίου, Αθήνα, 1993. Προσοχή: η νέα έκδοση του βιβλίου από τον οίκο ενδέχεται να ακολουθεί διαφορετική αρίθμηση κεφαλαίων.
- Η σειρά των κεφαλαίων είναι ενδεικτική της πορείας του μαθήματος κατά την διάρκεια του εξαμήνου.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8 – ΑΝΑΔΡΑΣΗ

Παράγραφοι 8.1, 8.2, 8.3, 8.8, 8.9

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12 – ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΣΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΥΜΑΤΟΜΟΡΦΩΝ

Όλο το κεφάλαιο, πλην της παραγράφου 12.9.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΩΝ

Οι σχετικές σημειώσεις είναι αναρτημένες στο Διαδίκτυο, στην σελίδα με υλικό για το μάθημα, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της προσωπικής ιστοσελίδας του Καθ. Εφαρμογών Μυτιληναίου Στυλιανού (διαθέσιμη στο <http://www.electronics.teipir.gr/PersonalPages/Mytilinaios/index.htm>).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11 – ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΟΙ ΕΝΙΣΧΥΤΕΣ

Παράγραφοι 11.1, 11.2, 11.4, 11.5, 11.11

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10 – ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ

Παράγραφοι 10.9, 10.10, 10.11