

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΔΙΑΛΕΞΗ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
1		Εισαγωγή στο OrCAD, παράδειγμα προσομοίωσης
2		Κύκλωμα απλής ανόρθωσης
3		Κύκλωμα διαμόρφωσης AM σήματος
4		Χαμηλοπερατό φίλτρο/RLC κύκλωμα
5		Καθρέπτης ρεύματος
6		Διαφορικός ενισχυτής
7		Λογική πύλη NAND
8		Κύκλωμα Αστέρα/Κύκλωμα τριγώνου
9		Διαφορικός RF CMOS μίκτης
10		Παράδειγμα δημιουργίας PCB χαμηλοπερατού φίλτρου
11		Διαφορικός RF CMOS μίκτης PCB
12		Layout σε επίπεδο transistor
13		Layout σε επίπεδο transistor

Βιβλιογραφία