

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

ΤΕΦΑ

6.	ΓΕΝΙΚΕΥΜΕΝΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΕΡΙΟΥ	
6.1	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ, ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΙΚΤΥΩΝ	6.3
6.2	ΟΙ ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ ΜΟΝΙΜΗΣ ΡΟΗΣ	6.5
6.3	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ	6.15
6.4	Ο ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ	6.32
6.5	ΤΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗ-ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ	6.36
6.6	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΓΩΓΩΝ	6.49
6.7	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΩΔΙΚΑ ΓΙΑ ΑΠΛΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΜΗ-ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ	6.57
6.8	ΜΗ-ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ Φ.Α. (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ GASNET2)	6.65
6.9	ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΜΗ-ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΤΝΑ	6.73