

Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

Πρόλογος τοῦ καθηγητῆ κ. Α.Γ. Βάρβογλη.....	III
Πρόλογος.....	V
Βιβλιογραφία.....	VII

Μ Ε Ρ Ο Σ Α'

Ὅνοματολογία ὀργανικῶν ἐνώσεων.....	3- 29
Ἡλεκτρονικὲς θεωρίες	30-54
Ἴσομέρεια - Στερεοχημεία	55-57
Φασματοσκοπία.....	79-125
Μηχανισμοὶ ὀργανικῶν ἀντιδράσεων.....	126-148

Μ Ε Ρ Ο Σ Β'

Μὴ ἀρωματικοὶ ὑδρογονάνθρακες

(Ἀλκάνια-Ἀλκένια-Ἀλκίνια-

Διένια-Κυκλικοὶ ὑδρογονάνθρακες).....

Ἀλκυλαλογονίδια	151- 183
Ἀλκοόλες- Αἰθέρες	184-195
Ἀλδεΐδες - Κετόνες καὶ παράγωγα τους.....	196-214
Ἀμίνες-Νιτροενώσεις-Διαζωενώσεις	215-241
Ἀμίνες-Νιτροενώσεις-Διαζωενώσεις	242-264
Ὀργανικὲς ἐνώσεις μὲ S,P.Si καὶ μέταλλα.....	265-281
Καρβονικά ὀξέα	282-294

Παράγωγα τῶν ὀξέων

(Ἀκυλαλογονίδια-Ἀνυδρίτες- Ἀμύδια-

Νιτρίδια - Ἐστέρες- Λιπίδια)

Ἀμινοξέα - Πεπτίδια	295-327
Ἀμινοξέα - Πεπτίδια	328-335
Σάκχαρα ἢ ὑδατάνθρακες	336-353
Ἀρωματικὸς χαρακτήρας-	
Ἀρωματικοὶ ὑδρογονάνθρακες	355-376

Ἀρωματικές ενώσεις με O και S (Φαινόλες- Φαινολαιθέρες-Κινόνες Σουλφονικά όξεία)	377-393
Ἀρωματικές ενώσεις με άζωτο (Νιτροενώσεις-Νιτρωδοενώσεις Ἀρυλυδροξυλαμίνες - Ἀμινοενώσεις Διαζωνικά άλατα)	394-406
Καρβονυλικές και καρβοξυλικές	
άρωματικές ενώσεις	408-420
Πολυπυρηνικές άρωματικές ενώσεις.....	421-432
Ἴσοπρενοειδεῖς ενώσεις.....	433-438
Ἑτεροκυκλικές ενώσεις	439-448

Μ Ε Ρ Ο Σ Γ'

Χημική διάκριση και διαχωρισμός διαφόρων όργανικων ενώσεων.....	451-466
Σύνθεση όργανικων ενώσεως (Παρακευές -Μετατροπές)	467-478
Γενικές άσκήσεις και προβλήματα.....	479-500