



## Περιεχόμενο

Στο πρώτο μέρος αυτού του εργαστηριακού βοηθήματος παρουσιάζονται τα **βασικά όργανα και σκεύη** που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων **Χημείας**, καθώς και ο **τρόπος χειρισμού των οργάνων και των χημικών ουσιών**.

Το δεύτερο μέρος περιλαμβάνει μια εκτεταμένη **σειρά πειραμάτων θεμελιωδών εργαστηριακών ασκήσεων**, όπως **ξήραση, εκχύλιση, εξάχνωση, ανακρυστάλλωση, απόσταξη, χρωματογραφική ανάλυση κ.λπ.**

Στο τρίτο μέρος του βιβλίου υπάρχει μια **συλλογή πειραμάτων που καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα θεμάτων Γενικής και Ανόργανης Χημείας**, όπως **οξειδοαναγωγή, χημική κινητική, χημική ισορροπία, κατάλυση, ποιοτική ανάλυση, οξέα – βάσεις, ρυθμιστικά διαλύματα, σκληρότητα νερού κ.λπ.**