

## ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

### ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

- ✓ Εισαγωγή.
- ✓ Οικονομικές θεωρίες
- ✓ Το οικονομικό πρόβλημα (η καμπύλη των παραγωγικών δυνατοτήτων, το οικονομικό κύκλωμα, οι λειτουργίες του οικονομικού συστήματος, ο ρόλος του κράτους).
- ✓ Η θεωρία της χρησιμότητας
- ✓ Η ζήτηση και η προσφορά των αγαθών (ο προσδιορισμός της τιμής, τιμές και παραγωγή σε πλήρη ανταγωνισμό, στο μονοπώλιο κλπ).
- ✓ Λειτουργία της αγοράς υπό τον τέλειο ανταγωνισμό
- ✓ Η παρέμβαση του κράτους – Σκοποί και μέσα
- ✓ Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν
- ✓ Δείκτες Τιμών: Υπολογισμός σταθμισμένων/αστάθμητων, Δείκτες Τιμών Καταναλωτή. Αποπληθωρισμός
- ✓ Εισαγωγή στη μακροοικονομική ανάλυση (συναρτήσεις κατανάλωσης, αποταμίευσης και επενδύσεων. Ανεργία και πληθωρισμός).
- ✓ Η θεωρία του διεθνούς εμπορίου
- ✓ Τα βασικά χαρακτηριστικά της Ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης
- ✓ Επανάληψη

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ. Case-Fair-Oster

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ, Parkin Michael, Powell Melanie, Matthews Kent

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ: ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ. Sloman J, Wride A., Garratt D.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ. Βελέντζας Κων/νος

### ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ

- ✓ Φυτοπροστασία και Χημική Καταπολέμηση
- ✓ Ιστορική Εξέλιξη Γεωργικών Φαρμάκων
- ✓ Ιδιότητες Γεωργικών Φαρμάκων
- ✓ Διαδικασία Ανάπτυξης και Έγκρισης Γεωργικών Φαρμάκων
- ✓ Χημική Δομή - Σχέση Χημικής Δομής με Εκλεκτικότητα και Εμμόνη.
- ✓ Τρόπος και μηχανισμός δράσης
- ✓ Φαρμακοκινητική
- ✓ Τυποποίηση Γεωργικών Φαρμάκων
- ✓ Είδη Σκευασμάτων
- ✓ Μέσα εφαρμογής Γεωργικών Φαρμάκων
- ✓ Τεχνικές ανάλυσης υπολειμμάτων
- ✓ Ευρωπαϊκά σχέδια δράσης και εθνική νομοθεσία για τα γεωργικά φάρμακα και τα βιοκτόνα
- ✓ Ενδεικτικές Χημικές Ομάδες Γεωργικών Φαρμάκων και Μηχανισμοί Δράσης

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ

Γεωργική Φαρμακολογία, Βασίλειος Ν. Ζιώγας, Αναστάσιος Ν. Μαρκόγλου  
Λεπτομέρειες  
Γεωργικά Φάρμακα, Ευθυμία Παπαδοπούλου -

## ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ

- ✓ Ιστορία της μικροβιολογίας (ορόσημα)
- ✓ Προκαρυωτικό – ευκαρυωτικό κύτταρο (περιγραφή, διαφορές)
- ✓ Ταξινόμηση μικροοργανισμών
- ✓ Κυτταρολογία μικροοργανισμών (μέγεθος, μορφή, δομή, χρώση Gram)
- ✓ Ανάπτυξη – πολλαπλασιασμός μικροοργανισμών (καμπύλη, φάσεις, παράγοντες που επηρεάζουν την ανάπτυξη, μέσα καταστροφής και αναστολής της ανάπτυξης)
- ✓ Ιοί (χαρακτηριστικά, γενικές ιδιότητες)
- ✓ Μύκητες (χαρακτηριστικά, γενικές ιδιότητες)
- ✓ Χαρακτηριστικές αλληλεπιδράσεις (ωφέλιμες, επιζήμιες) μικροοργανισμών με φυτά ή παραγωγικά ζώα.

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ

1. Γενική Μικροβιολογία. Ε. Μπεζιρτζόγλου. Εκδόσεις Παρισιάνου.
2. Γενική Μικροβιολογία. Α. Μαυρίδου. Εκδόσεις Broken Hill Publishers LTD
3. Γενική Μικροβιολογία. Α. Κύρτσου – Καραγκούνη. Εκδόσεις Unibooks IKE
4. Περιβαλλοντική Μικροβιολογία. Σ. Νούγιας, Α. Αιβαζίδης, Π. Μελίδης.  
Εκδόσεις ΕΜΒΡΥΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΚΔΟΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ