



**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2019-20**

I. «ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ»

Σύγχρονη Περιφερειακή Οικονομική Πολιτική (Ν. Κόνσολας, Εκδόσεις Παπαζήση)

II. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ I

Ανακοινώνεται ότι οι φοιτητές θα εξεταστούν στις παρακάτω θεματικές ενότητες:

- Αντικείμενο της Οικονομικής Επιστήμης,
- Μεθοδολογία έρευνας, και Σχολές Οικονομικής Σκέψης,
- Δέκα αρχές της νεοκλασικής οικονομικής θεωρίας,
- Η λειτουργία των αγορών: οι αγοραίες δυνάμεις της προσφοράς και ζήτησης, η ελαστικότητα και οι εφαρμογές της,
- Αγορές και Ευημερία : καταναλωτές, παραγωγοί και αποτελεσματικότητα των αγορών,
- Δημόσιος τομέας: εξωτερικότητες και δημόσια αγαθά
- Οργάνωση των Επιχειρήσεων: κόστος παραγωγής, επιχειρήσεις σε ανταγωνιστικές αγορές και μονοπώλιο.

Η εξέταση θα γίνει γραπτώς.

III. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I

1) Γραμμική Άλγεβρα

Πίνακες, ορίζουσες, συστήματα, χαρακτηριστικές τιμές, χαρακτηριστικά διανύσματα, διαγωνοποίηση

2) Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών

Μερική παραγωγή, ακρότατα χωρίς περιορισμούς, ακρότατα με περιορισμούς