



Τμήμα Διοίκησης Συστημάτων
Εφοδιασμού
Ταχ. Διεύθυνση: Κανελλοπούλου 2
Τ.Κ: 60100
Τηλέφωνο: 23510-20940
Fax: 23510-47860
e-mail:logistics@teicm.gr

**Κατατακτήριες εξετάσεις για το ακαδημαϊκό έτος 2016-2017
Εξεταστέα ύλη κατατακτηρίων εξετάσεων**

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

A) Αρχές Οικονομικής Επιστήμης

- **Βασικά Μακροοικονομικά Μεγέθη**
 - Εθνικό προϊόν ,Εθνικό Εισόδημα ,Εγχώριο προϊόν .Δείκτης
 - οικονομικής Ε.
- **Κατανάλωση**
 - Συνάρτηση κατανάλωσης .Παράγοντες που επηρεάζουν την
 - κατανάλωση.
- **Επένδυση –Κατηγορίες Επενδύσεων**
 - Οριακή απόδοση Επενδύσεων. Συνάρτηση Επενδύσεων.
- **Κοινωνικό Κόστος και Όφελος Επενδύσεων**
 - Ισορροπία Εθνικού Εισοδήματος ,Εθνική Δαπάνη ,Εθνικό Προϊόν
 - Εθνικό Εισόδημα ,Προσδιορισμός Ισορροπίας ,Συνάρτηση
 - Συνολικής Δαπάνης ,Αρχή του Πολλαπλασιαστή .
- **Στόχοι Κυβερνητικής Πολιτικής**
 - Βελτίωση βιοτικού Επιπέδου ,ποιότητας ζωής πλήρη απασχόληση
 - Σταθερότητα Τιμής Ευρώ στο Ισοζύγιο Εξωτερικών πληρωμών.
- **Χρήμα και νομισματική Πολιτική**
 - Έννοια και λειτουργία χρήματος
 - Μορφή χρήματος ,Ζήτηση Χρήματος ,Προσφορά.
 - Μέσα άσκησης Νομισματικής Πολιτικής ,Προεξοφλητικό επιτόκιο, ανοιχτή αγορά , διαθέσιμα των τραπεζών , υποχρεωτικές καταθέσεις, μεταβολή δημόσιου χρέους , ανώτερο όριο χρηματοδότησης .
 - Πληθωρισμός – Συνέπειες , Μέτρηση.
- **Οικονομική Ανάπτυξη ,η έννοια και μέτρηση οικ/κης Ανάπτυξης.**
 - Παράγοντες οικ/κης ανάπτυξης ,Εργατικό δυναμικό ,Επενδύσεις .
 - Τεχνολογική πρόοδος ,ανακατανομή Πόρων.

- Κόστος οικονομικής Ανάπτυξης.
- **Αναπτυξιακά κίνητρα στην Ελλάδα υπαγόμενες δραστηριότητες, περιοχές Κινήτρων ,παρεχόμενες ενισχύσεις.**

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :

- Αρχές Οικονομικής Επιστήμης Σ.Βασιλειάδη (University Studio Press)

Β) Εισαγωγή στην Πληροφορική

- Εισαγωγικές έννοιες : αλγόριθμος ,πρόγραμμα ,software,hardware,και γλώσσες προγραμματισμού.
- Αρχιτεκτονική του Ηλεκτρονικού Υπολογιστή
- Αποθήκευση Δεδομένων , στην κύρια και την δευτερεύουσα μνήμη .
- Κεντρική μονάδα επεξεργασίας ,συσκευές αποθήκευσης και εκτύπωσης , οθόνες και
- συστήματα ήχου.

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :

- Τσουροπλής Αθ., Κλημόπουλος Στ., Εισαγωγή στην Πληροφορική, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, 2005.
- Κοίλιας Χρ., Λαοπόδης Βασ., Εγκυκλοπαίδεια Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, 1998.
- Κοίλιας Χρ., Καλαφατούρης Στρ., Το πρώτο βιβλίο της Πληροφορικής, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, 2000.
- Glenn Brookshear J., Computer Science - An overview, edition 7, Addison Wesley, 2003.

Γ) ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

- Διαφορικός λογισμός συναρτήσεων μιας μεταβλητής
- Ολοκλ. Λογισμός συναρτήσεων μιας μεταβλητής
- Πίνακες, ορίζουσες Γραμ .Συστημάτων

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :

- «Μαθηματικά στην Οικονομική επιστήμη», Γ.Δρόσος, Γ Τσολακίδης εκδ Ανικούλα,2008
- «Οικονομικά Μαθηματικά», Οικονομόπουλος Γιάννης αυτοέκδοση ,2002
- «Ανώτερα Μαθηματικά», Murray Spiegel , Εκδόσεις ΕΣΠΙ