

Τμήμα Διοίκησης Εφοδιαστικής  
Αλυσίδας  
Ταχ. Διεύθυνση: Κανελλοπούλου 2  
Τ.Κ: 60100  
Τηλέφωνο: 23510-20940  
Fax: 23510-47860  
e-mail:logistics@ihu.gr

**Κατατακτήριες εξετάσεις για το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021  
Εξεταστέα ύλη κατατακτηρίων εξετάσεων**

**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

**Α) 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)

#### Πρόσθετη Βιβλιογραφία:

1. Αρχές οικονομικής, Parkin Michael, Powell Melanie, Matthews Kent Λεπτομέρειες
2. Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη, C.McConnell, S.Flynn, S.Brue, επιμέλεια Ι.Λοϊζίδης Λεπτομέρειες

### 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., Εγκυκλοπαίδια 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