

Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων Πάτρας

Θέμα: «Μαθήματα κατατακτηρίων εξετάσεων ακαδ. έτους 2014-2015 »

ΑΡΧΕΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ-MANATZMENT- μάθημα Α΄ εξαμήνου

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ: ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ- - μάθημα Β΄ εξαμήνου

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ-ΔΙΑΔΙΚΑΣΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ- μάθημα Β΄ εξαμήνου

Η ύλη των ανωτέρω μαθημάτων είναι:

1. Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων - Μάνατζμεντ

Εισαγωγή στην Οργάνωση Επιχείρησης, η Έννοια του Μάνατζμεντ, Προγραμματισμός και Λήψη Αποφάσεων, Οργανωτικές Δομές και Οργανωτικός Σχεδιασμός, Στοιχεία Οργανωσιακής Συμπεριφοράς, Παρακίνηση, Ηγεσία, Δυναμική Ομάδων, Επικοινωνία, Σύγχρονες Τάσεις στη Διοίκηση των Επιχειρήσεων, Μαθησιακή Οργάνωση, Διοίκηση Γνώσης, Ενδυνάμωση, Συναισθηματική Νοημοσύνη, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Ανασχεδιασμός Επιχειρησιακών Διεργασιών, Συγκριτική Αξιολόγηση, Ισορροπημένη Κάρτα, Οργανωσιακή Κουλτούρα, Διοίκηση Αλλαγών. Εφαρμογές στο σύγχρονο Επιχειρηματικό Περιβάλλον.

2. Αρχές Οικονομικής Ανάλυσης: Μικροοικονομική

Θεωρία Ζήτησης και Προσφοράς, Ελαστικότητα, Κόστος και Παραγωγή, Αγορές - Ανταγωνισμός και Ανάπτυξη, Μονοπώλιο και διάφορες μορφές Ολιγοπωλίου, Αποδοτικότητα και ρύθμιση, Ζήτηση συντελεστών παραγωγής και παραγωγικότητα, αμοιβές εισροών, Πρόσοδος, τόκος και κέρδη.

Υπολογισμός Εθνικής Παραγωγής - Συστήματα Εθνικών Λογαριασμών, Συνολική Ζήτηση και Προσφορά - το Κεϋνσιανό υπόδειγμα, το μονεταριστικό υπόδειγμα, Δημοσιονομική πολιτική, Νομισματική πολιτική, Επιλογή του Δημοσίου και εξωτερικές επιδράσεις, Πληθωρισμός και ανεργία, Μισθοί - αγορές εργασίας και εργατικές ενώσεις, Στοιχεία Διεθνούς Εμπορίου.

3. Ανάπτυξη αλγορίθμων - Διαδικαστικός Προγραμματισμός Η/Υ

Βασικές έννοιες αλγορίθμων. Τεχνικές σχεδίασης αλγορίθμων. Προγραμματιστικές δομές, Ακολουθία, Έλεγχος και Επανάληψη. Εργαλεία ανάπτυξης λογισμικού (ψευδοκώδικας, διαγράμματα ροής προγράμματος, γλώσσες προγραμματισμού). Πολυπλοκότητα αλγορίθμων. Η γλώσσα C, Δομή Προγράμματος στη C, Τύποι δεδομένων, Δηλώσεις Μεταβλητών, Βρόχοι. Πίνακες, Συναρτήσεις, Δομές, Δείκτες, Ακολουθίες Χαρακτήρων. Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών με τη γλώσσα C, Ανάπτυξη προγραμμάτων και συναρτήσεων στη C.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος
Δρ. Ιωάννης Μητρόπουλος
Καθηγητής