



ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Αρ.Διπλ.:475
Ευρώ:6

Θεσ/νίκη 4-4-2006
Αριθμ.Πρωτ.:2050

ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνεται ότι, όπως προκύπτει από τα στοιχεία που τηρούνται στη Γραμματεία, η **Καραγκούνη Θωμάη του Ηλία**, πτυχιούχος του Τμήματός μας, διδάχθηκε και εξετάστηκε επιτυχώς στα παρακάτω μαθήματα πληροφορικής:

- α) **Αρχές Πληροφορικής (Α' εξαμ.)**
(3 ώρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως)

τη διδακτέα ύλη του ανωτέρω μαθήματος περιλαμβάνεται: Η εισαγωγή στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές. Στοιχεία hardware. Είδη λογισμικού. Λειτουργικά συστήματα. Μικροϋπολογιστές. Εφαρμογές μικροϋπολογιστών: Επεξεργαστές κειμένου, Προγράμματα λογιστικών φύλλων.

- β) **Πληροφοριακή Οργάνωση Επιχειρήσεων (ΣΤ' εξαμ.)**
(3 ώρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως)

Στη διδακτέα ύλη του ανωτέρω μαθήματος περιλαμβάνονται: Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων. Οντότητες, γνωρίσματα, σχέσεις. Το Σχεσιακό μοντέλο. Πρακτική άσκηση σε συστήματα διαχείρισης βάσεων δεδομένων σε περιβάλλον μικροϋπολογιστών. Μηχανογραφημένη Λογιστική (Βιβλία Γ' κατηγορίας).

- γ) **Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS) (Ζ' εξαμ.)**
(4 ώρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως)

Στη διδακτέα ύλη του ανωτέρω μαθήματος περιλαμβάνονται: Οι βασικές έννοιες Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης (Management Information Systems, MIS) και η ηλεκτρονική μεταβίβαση Δεδομένων (Electronic Data Interchange - EDI).

- δ) **Κοστολόγηση και Λογιστική Κόστους (Η' εξαμ.)**
(4 ώρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως)

Στη διδακτέα ύλη του ανωτέρω μαθήματος περιλαμβάνονται: Γενικότητες - Βασικές έννοιες και διακρίσεις. Τα είδη των δαπάνων, το κόστος και οι διακρίσεις τους. Αμεση και πλήρης κοστολόγηση. Η μέθοδος του προκαθορισμένου κόστους. Το κατ' εκτίμηση κόστος. Ο προγραμματισμός και ο έλεγχος της δράσης των οικονομικών μονάδων μέσω των προϋπολογισμών. Προϋπολογιστικό κόστος. Το πρότυπο κόστος - στοιχεία λογιστικής του πρότυπου κόστους.

Η βεβαίωση αυτή χορηγείται στην ενδιαφερόμενη ύστερα από αίτησή της για κάθε χρήση.

Με εντολή Πρύτανη
Η Προϊσταμένη Γραμματείας του Τμήματος

ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΠΑΠΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ