

Περιγραφή Μαθήματος

Τίτλος - Κωδικός Αριθμός του Μαθήματος :	Κοστολόγηση Logistics – L-ΚΛΟ108
Επίπεδο - Τύπος του Μαθήματος :	Μεταπτυχιακό - Διαλέξεις
Έτος Σπουδών - Εξάμηνο :	1ο – 1ο
Κατεύθυνση:	Διοίκηση Logistics
Αριθμός Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων :	6
Προαπαιτήσεις :	Απλές γνώσεις οικονομικής θεωρίας και βασικές γνώσεις εργαλείων πληροφορικής (excel)
Γλώσσα Διδασκαλίας :	Ελληνικά
Διδάσκων :	Εισηγητής Βλάσιος Γιαννάκαινας
Επικοινωνία :	Τηλ. 210 9938656 email: vrkm@hol.gr
Ώρες Γραφείου :	9:00 – 17:00

Αντικείμενο του Μαθήματος :

Βασικός κορμός του μαθήματος αποτελεί η εφαρμογή της σύγχρονης μεθοδολογίας του Activity Based Costing (ABC) στα Logistics. Το ABC αναπτύχθηκε αρχικά για να λύσει το πρόβλημα το οποίο πολλοί managers μπορούσαν να αντιληφθούν μέσα από την εμπειρία τους αλλά δεν μπορούσαν να το αποδείξουν μέσα από τα παραδοσιακά συστήματα κοστολόγησης. Σήμερα τα συστήματα ABC αναγνωρίζονται σαν η πλέον σύγχρονη (state-of-the-art) τεχνική ελέγχου του κόστους βρίσκοντας εφαρμογή σε ευρύτατο φάσμα δραστηριοτήτων - επιχειρήσεων σε παγκόσμιο επίπεδο και ειδικότερα στον τομέα των Logistics.

Στόχοι του Μαθήματος:

Σήμερα, η παρακολούθηση και η διαχείριση του κόστους είναι μία από τις πλέον ζωτικές διαδικασίες. Η εύρυθμη λειτουργία, η ανάπτυξη και κυρίως η κερδοφορία της επιχείρησης εξαρτάται από την απόκτηση και διατήρηση ικανοποιημένων πελατών και από την ορθή μέτρηση και τον ορθό επιμερισμό του κόστους. Το μάθημα, αναγνωρίζοντας την ανεπάρκεια των παραδοσιακών συστημάτων κοστολόγησης, εισάγει και ενημερώνει του σπουδαστές στην σύγχρονη κοστολόγηση των συστημάτων logistics. Με το τέλος του μαθήματος οι σπουδαστές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν και να χειρίζονται ένα ισχυρό και ολοκληρωμένο decision support system το οποίο θα βασίζεται στην state of the art μέθοδο κοστολόγησης Activity Based Costing όπως αυτή με τις αρχές της εφαρμόζεται στα Logistics. Το μάθημα επιδιώκει τη μεγιστοποίηση της συμμετοχής. Οι σπουδαστές θα αναπτύξουν μέσα από γραπτή εργασία τις γνώσεις τους πάνω στα θέματα του μαθήματος και θα προετοιμασθούν για να αντιμετωπίσουν την πολυπλοκότητα της κοστολόγησης του συνόλου των επιμέρους λειτουργιών Logistics.

Περιεχόμενα του Μαθήματος:

- Σύστημα Κοστολόγησης Logistics
- Κοστολόγηση Αποθηκευτικού Κυκλώματος
- Μελέτη Μεθόδων και Πρότυπων Χρόνων Αποθηκών
- Κοστολόγηση Κυκλώματος Μεταφοράς & Διανομής
- Συστήματα Ελέγχου Κόστους Διαδικασιών (Activity Based Costing)
- Κοστολόγηση Παροχής Υπηρεσιών 3rd Party
- Κοστολόγηση Δικτύων Διανομής

Συνιστώμενη Βιβλιογραφία:

Βασικά Εγχειρίδια:

- *Ανατομία των Business Logistics*, Β. Γιαννάκαινας (2005)
- 800+ σελίδες προσωπικών αναλύσεων του εισηγητή και εγχειριδίων που χρησιμοποιούνται στο καθημερινό διοικητικό έργο
- Ποσοτικές εφαρμογές σε ηλεκτρονική μορφή (excel files) με ανάλυση και κοστολόγηση διαφορετικών σεναρίων Logistics στην Διαδικασία Λήψης Επιχειρησιακών Αποφάσεων

Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι:

Το μάθημα θα έχει τη μορφή σεμιναριακών διαλέξεων τριώρης διάρκειας. Πέντε (5) τριώρες διαλέξεις θα διατεθούν για την πλήρη παρουσίαση και ανάλυση υπαρκτών και εφαρμοσμένων παραδειγμάτων μελέτης (case studies). Η επίλυση προβλημάτων με υπολογιστή θα συνοδεύει τις παραδόσεις και θα γίνεται παρουσίαση και επίδειξη με προβολή της οθόνης του υπολογιστή και καθοδήγηση της διαδικασίας ανάλυσης των μοντέλων κοστολόγησης βήμα προς βήμα. Όλη η ύλη του μαθήματος θα διανεμηθεί σε CD συμπεριλαμβανομένου και του βιβλίου *Ανατομία των Business Logistics* σε PDF μορφή.

Οι τελικές εξετάσεις θα πραγματοποιηθούν στο τέλος του εξαμήνου. Θα επιλεγούν ερωτήσεις κρίσεως και ανάλυσης και οι σπουδαστές θα απαντήσουν γραπτά.

Μέθοδοι Αξιολόγησης/Βαθμολόγησης:

Η αξιολόγηση των φοιτητών στο μάθημα θα αποτελείται κατά ένα ποσοστό από την εργασία προς το τέλος του εξαμήνου (30%) και από την τελική γραπτή εξέταση (70%) και θα καλύπτει τα βασικά θέματα που αναπτύχθηκαν κατά την διάρκεια των μαθημάτων / παρουσιάσεων ή περιέχονται στα κείμενα / ασκήσεις που παρέχονται. Θα ληφθεί επίσης υπόψη η ενεργή συμμετοχή στην αίθουσα των σπουδαστών στις συζητήσεις κατά την διάρκεια των διαλέξεων και της ανάλυσης των περιπτώσεων.

Παράρτημα- Περιεχόμενα Εβδομαδιαίου Προγράμματος

Εβδομάδα	Περιεχόμενα Μαθήματος
1 ^η	Σύστημα Κοστολόγησης Logistics
2 ^η	Case Study
3 ^η	Κοστολόγηση Αποθηκευτικού Κυκλώματος. Μελέτη Μεθόδων και Πρότυπων Χρόνων
4 ^η	Case Study
5 ^η	Συστήματα Ελέγχου Κόστους Διαδικασιών (Activity Based Costing)
6 ^η	Case Study
7 ^η	Κοστολόγηση Παροχής Υπηρεσιών 3 rd Party
8 ^η	Case Study
9 ^η	Κοστολόγηση Μεταφοράς και Διανομής. Κοστολόγηση Δικτύων Διανομής
10 ^η	Case Study