

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Τίτλος Μαθήματος	Διαχείριση Λειτουργιών Ανεφοδιαστικής Αλυσίδας				
Κωδικός Μαθήματος	PSM 0304				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό, Θεωρητικό/ Εργαστηριακό				
Επίπεδο	Προηγμένο				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	2 ^ο Έτος, Α' Εξάμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα	Χρίστος Ζαχαριάδης				
ECTS	5	Διαλέξεις / εβδομάδα	4	Εργαστήρια / εβδομάδα	1
Στόχος Μαθήματος	Η απόκτηση γνώσεων και δεξιοτήτων γύρω από το σχεδιασμό, επιλογή εξοπλισμού, λειτουργία και διαχείριση μιας σύγχρονης αποθήκης και των αποθεμάτων της.				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Περιγράψουν και επιλέγουν τα σημεία στρατηγικής για τη δημιουργία συστήματος προμήθειας και αποθεμάτων. 2. Εφαρμόζουν τα κριτήρια για το στρατηγικό προγραμματισμό ενός αποθηκευτικού χώρου. 3. Ετοιμάζουν χειρόγραφες κάρτες υλικών στη διαχείριση αποθεμάτων. 4. Χρησιμοποιούν MS Excel στη διαχείριση αποθεμάτων. 5. Υπολογίζουν κόστος διαχείρισης και διατήρησης αποθεμάτων για ομάδες προϊόντων. 6. Επιλέγουν το καταλληλότερο είδος αποθήκης ανάλογα με το προϊόν. 7. Επιλέγουν το καταλληλότερο είδους εξοπλισμού αποθήκευσης ανάλογα με το προϊόν. 8. Επιλέγουν κατάλληλο εξοπλισμό χειρισμού αποθεμάτων και υλικών. 9. Σχεδιάζουν διαδικασία ταυτοποίησης και κωδικοποίησης αποθήκης. 10. Περιγράφουν τα είδη και υλικά συσκευασίας. 				

Tel.: + 357 22 800653 / 828 | Fax.: + 357 22 428273 | Email: mieek@mieek.ac.cy | www.mieek.ac.cy

	<p>11. Περιγράφουν τους διαφορετικούς τύπους φορτηγών και εμπορευματοκιβωτίων.</p> <p>12. Υποδεικνύουν τα μέτρα ασφάλειας για διαφορετικές εργασίες σε αποθηκευτικούς χώρους.</p>		
Προαπαιτούμενα	PSM 102, PSM 202, PSM 203	Συναπαιτούμενα	PSM 303
Περιεχόμενο Μαθήματος	<p>Το μάθημα καλύπτει όλο το φάσμα λειτουργίας μιας τυπικής και μιας σύγχρονης αποθήκης, παρουσιάζοντας πάρα πολλές διαχειριστικές και εξοπλιστικές λύσεις. Πρώτο θέμα είναι ο στρατηγικός σχεδιασμός της αλυσίδας προμηθειών και αποθεμάτων και ακολούθησε ο προγραμματισμός και έλεγχος με αναφορές όπως η ανεξάρτητη και εξαρτώμενη ζήτηση, το σημείο αναπαραγγελίας και τα αποθέματα ασφαλείας. Σημασία δίνεται στον υπολογισμό του κόστους αποθέματος και στη σύγκριση των διαφορετικών συντελεστών του. Παρουσιάζονται και συζητούνται σε λεπτομέρεια οι τύποι αποθηκών, οι τρόποι αποθήκευσης, εξοπλισμός αποθήκευσης και διακίνησης αποθεμάτων, τα υλικά συσκευασίας, οι τεχνολογίες διαχείρισης αποθεμάτων και ο τομέας ασφαλείας και υγείας στην αποθήκη.</p>		
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	<p>Διαλέξεις, εργαστήρια, πρακτική εξάσκηση, επίδειξη, συζήτηση, ομαδικές ασκήσεις και εργασίες, αναλύσεις περιπτώσιακών μελετών, ανάλυση επικαιρότητας, επισκέψεις, παρουσιάσεις από επισκέπτες.</p>		
Βιβλιογραφία	<p>Essentials of Inventory Management, Max Muller, second edition, Amacom Οργάνωση και Διαχείριση Αποθηκών, Δρ. Δημήτρης Φωλίνας Σημειώσεις στη Διαχείριση Αποθεμάτων, Δρ. Δημήτρης Βλάχος</p>		
Αξιολόγηση	<p>Συμμετοχή στις διαλέξεις και εργαστήρια 10% Εργασίες (Ομαδικές και ατομικές) 20% Ενδιάμεση γραπτή εξέταση 30% Τελική Εξέταση 40%</p>		
Γλώσσα	<p>Ελληνική</p>		