

Τίτλος Μαθήματος	Διαχείριση Αποθεμάτων				
Κωδικός Μαθήματος	LOGS304				
Τύπος μαθήματος	Θεωρητικό				
Επίπεδο	Ανώτερο Δίπλωμα				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	3 ^ο Έτος/ 5 ^ο Εξάμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα	Κωνσταντίνου Μαρίνα				
ECTS	6	Διαλέξεις / εβδομάδα	3	Εργαστήρια / εβδομάδα	-
Στόχοι Μαθήματος	Ο στόχος του μαθήματος είναι να κατανοήσουν οι φοιτητές το ρόλο των αποθεμάτων στην εφοδιαστική αλυσίδα και τις βασικές πτυχές της διαχείρισής τους				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Με την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές αναμένεται να:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Κατανοούν τον ρόλο των αποθεμάτων στην διαχείριση της εφοδιαστικής αλυσίδας • Γνωρίζουν έννοιες των αποθεμάτων • Κατανοούν τον έλεγχο αποθεμάτων • Είναι σε θέση να εφαρμόζουν διαδικασίες και έννοιες της διαχείρισης αποθεμάτων • Είναι σε θέση να διαχειρίζονται τις ροές αποθεμάτων μέσα την εφοδιαστική αλυσίδα • Κατανοούν την σχέση μεταξύ της διαχείρισης αποθεμάτων και των προβλέψεων • Γνωρίζουν τα πληροφοριακά συστήματα που εφαρμόζονται στην διαχείριση αποθεμάτων • Είναι σε θέση να διαχειρίζονται προβλήματα σε σχέση με τα αποθέματα • Είναι σε θέση να αναλύουν το κόστος αποθέματος • Είναι σε θέση να χρησιμοποιούν δείκτες Αποδοτικότητας διαχείρισης αποθέματος 				
Προαπαιτούμενα	LOGS105	Συναπαιτούμενα			
Περιεχόμενο Μαθήματος	<ul style="list-style-type: none"> • Ο ρόλος των αποθεμάτων στην διαχείριση της εφοδιαστικής αλυσίδας • Έννοιες διαχείρισης αποθεμάτων • Κατηγοριοποίηση αποθεμάτων ABC • Αποθέματα και χρόνος • Απόκλιση στο χρόνο ικανοποίησης (Lead-time gap) • Συστήματα αναπλήρωσης αποθεμάτων 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Μέθοδος της οικονομικής ποσότητας παραγγελίας (Economic Order Quantity – EOQ) • Ροές αποθεμάτων μέσα στην εφοδιαστική αλυσίδα • Η σχέση μεταξύ διαχείρισης αποθεμάτων και προβλέψεων • Πληροφοριακά Συστήματα στην διαχείριση αποθεμάτων • Προβλήματα σε σχέση με τα αποθέματα • Κόστη Αποθέματος • Δείκτες Αποδοτικότητας αποθεμάτων
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	Η διδασκαλία γίνεται μέσω διαλέξεων, παρουσιάσεων, ανάλυσης μελέτης περίπτωσης, προβολή βίντεο και συζητήσεων εντός της τάξης.
Βιβλιογραφία	<p>Ελληνική</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μαλινδρέτος Γ. (2015) Εφοδιαστική Αλυσίδα, Logistics & Εξυπηρέτηση Πελατών, e-book, ΣΕΑΒ, ISBN: 9789606034862 <p>Αγγλική</p> <ul style="list-style-type: none"> • CSCMP, Waller M., Esper T. (2014) Definitive Guide to Inventory Management, The: Principles and Strategies for the Efficient Flow of Inventory across the Supply Chain, Pearson FT Press, ISBN: 978-0133448825. • Rushton A., Croucher P., Baker P. (2022) The handbook of Logistics and Distribution Management: Understanding the supply chain, Kogan Page, 6th Edition, ISBN: 9780749476786 eBook Academic Collection (EBSCOhost) • Muller M. (2019) Essentials of Inventory Management, HarperCollins Leadership, 3rd Edition, ISBN: 9781400212378.
Αξιολόγηση	<p>Η τελική βαθμολογία σε αυτό το μάθημα βασίζεται στα εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Παρουσία και συμμετοχή στην τάξη 10% • Εργασία 10% • Ενδιάμεση Γραπτή Εξέταση 30% • Τελική Γραπτή Εξέταση 50%
Γλώσσα	Ελληνική ή Αγγλική