



Διάγραμμα Μαθήματος

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Πιστωτικές Μονάδες ECTS
MBAN-708DG	Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	7.5
Προαπαιτούμενα	Τμήμα	Εξάμηνο
MBAN-609DG	Σχολή Διοίκησης Επιχειρήσεων	Χειμερινό, Εαρινό, Καλοκαιρινό
Κατηγορία Μαθήματος	Γνωστικό Πεδίο	Γλώσσα Διδασκαλίας
Επιλεγόμενο	Διοίκηση	Ελληνικά
Επίπεδο Σπουδών	Διδάσκων	Έτος Σπουδών
2ος Κύκλος	Δρ. Δήμητρα Καλαιτζή	2ος
Τρόπος Διδασκαλίας	Πρακτική Άσκηση	Συναπαιτούμενα
Εξ Αποστάσεως	N/A	Κανένα

Στόχοι Μαθήματος:

Οι βασικοί στόχοι του μαθήματος είναι:

- να παρουσιάσει τις έννοιες, τις μεθόδους και τις εφαρμογές της Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας. Η Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας ασχολείται με την αποτελεσματική ενσωμάτωση των προμηθευτών, των εργοστασίων, των αποθηκών και των καταστημάτων, έτσι ώστε τα προϊόντα να διανέμονται τελικά στους καταναλωτές κατά τρόπο που να τους ικανοποιεί. Το μάθημα αναλύει τις προκλήσεις του σχεδιασμού σε πολλούς οργανισμούς, συζητά το ρόλο της εφοδιαστικής σε ολοκληρωμένες επιχειρηματικές διαδικασίες και προτείνει τρόπους βελτίωσης της συνεργασίας εντός και μεταξύ των οργανισμών. Αυτή η κατανόηση είναι σημαντική καθώς μπορεί να έχει σημαντικό θετικό αντίκτυπο στην παραγωγικότητα και στην οργανωτική αποτελεσματικότητα.

Μαθησιακά Αποτελέσματα:

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

1. Επιδεικνύουν κατανόηση της φύσης και των χαρακτηριστικών του σχεδιασμού και της διάρθρωσης των αλυσίδων εφοδιασμού
2. Συζητούν τη σημασία της ενσωμάτωσης των δραστηριοτήτων στις αλυσίδες εφοδιασμού
3. Συγκρίνουν και να σχολιάζουν τις διαφορετικές προσεγγίσεις για τη διαχείριση οικονομιών κλίμακας σε μια αλυσίδα εφοδιασμού
4. Εξηγούν το ρόλο της μεταφοράς προϊόντων σε μια αλυσίδα εφοδιασμού

5. Αναλύουν θεωρίες μέτρησης και βελτίωσης της απόδοσης σε μια αλυσίδα εφοδιασμού
6. Αξιολογούν κριτικά τη σημασία του κινδύνου σε μια αλυσίδα εφοδιασμού
7. Διαπιστώνουν προβλήματα και ευκαιρίες που αντιμετωπίζουν οι διαχειριστές της εφοδιαστικής αλυσίδας
8. Σχεδιάζουν και αξιολογούν ένα δίκτυο αλυσίδας εφοδιασμού
9. Δημιουργούν ένα στρατηγικό πλαίσιο για την επίτευξη συνοχής μεταξύ διαφόρων τμημάτων μιας αλυσίδας εφοδιασμού
10. Σχεδιάζουν μια αλυσίδα εφοδιασμού με αποτελεσματικό τρόπο
11. Να αναλύουν κριτικά διαφορετικές τεχνικές πρόβλεψης και να τις εφαρμόζουν σε σενάρια διαχείρισης της εφοδιαστικής αλυσίδας
12. Προσδιορίζουν το βέλτιστο επίπεδο διαθεσιμότητας ενός προϊόντος
13. Παίρνουν και να επεξηγούν αποφάσεις προμήθειας σε μια αλυσίδα εφοδιασμού
14. Χρησιμοποιούν την τεχνολογία για την επίλυση προβλημάτων διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού

Περιεχόμενο Μαθήματος:

1. Το Μεταβαλλόμενο Ανταγωνιστικό Περιβάλλον και η Σημασία της Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας
2. Βασικές Έννοιες Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας
3. Συντονισμός κατά Μήκος της Αλυσίδας Εφοδιασμού
4. Εξυπηρέτηση Πελατών και Αξία σε Αλυσίδα Εφοδιασμού
5. Διαφορετικές Στρατηγικές Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Μείωσης Κόστους vs. Ευελιξίας)
6. Ανταγωνισμός Βάσει Χρόνου Προμήθειας και Στρατηγική Διαχείριση του Χρόνου Παραγγελίας και Παράδοσης
7. Αγορές και Προμήθειες
8. Διαχείριση Αποθεμάτων
9. Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης / Διαχείριση Υλικών
10. Μεταφορές
11. Πληροφορική και Αλυσίδες Εφοδιασμού
12. Διαχείριση Κινδύνου Αλυσίδας Εφοδιασμού

Μαθησιακές Δραστηριότητες και Διδακτικές Μέθοδοι:

WebEx διαλέξεις και συζητήσεις, εφαρμογές μελέτης περιπτώσεων, ανάλυση βίντεο, μελέτη ακαδημαϊκών άρθρων και συζήτηση, έρευνα και συγγραφή εργασιών.

Μέθοδοι Αξιολόγησης:

Εργασίες, Μελέτη, Τελική Εξέταση

Απαιτούμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Βιβλιογραφία:

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
Logistics and Supply Chain Management (<i>5th Edition</i>)	Christopher, M.	Pearson	2016	13-9781292083797

Προτεινόμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Συμπληρωματική Βιβλιογραφία:

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
Supply Chain Management (<i>5th Edition</i>)	Chopra, S. and Meindl, P.	Pearson	2013	13-9780133071504

Προτεινόμενα Ακαδημαϊκά Περιοδικά:

Journal of Supply Chain Management
Supply Chain Management
International Journal of Supply Chain Management
Journal of Humanitarian Logistics and Supply Chain Management