



Διάγραμμα Μαθήματος

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Πιστωτικές Μονάδες ECTS
MBAN-804DG	Περιβαλλοντική Ασφάλεια και Φυσικοί Πόροι	7.5
Προαπαιτούμενα	Τμήμα	Εξάμηνο
Κανένα	Σχολή Διοίκησης Επιχειρήσεων	Χειμερινό, Εαρινό, Καλοκαιρινό
Κατηγορία Μαθήματος	Γνωστικό Πεδίο	Γλώσσα Διδασκαλίας
Επιλεγόμενο	Αγροτικής Οικονομίας	Ελληνική
Επίπεδο Σπουδών	Διδάσκων	Έτος Σπουδών
2 ^{ος} Κύκλος	Δρ. Φίλιππος Καρυπίδης	1 ^ο ή 2 ^ο
Τρόπος Διδασκαλίας	Πρακτική Άσκηση	Συναπαιτούμενα
Εξ Αποστάσεως	N/A	Κανένα

Στόχοι Μαθήματος:

Οι βασικοί στόχοι του μαθήματος είναι:

- Τα ζητήματα εξάντλησης, υποβάθμισης και αιφορικής αξιοποίησης των φυσικών πόρων.
- Οι διασυνδέσεις των επιχειρήσεων του αγρο-διατροφικού χώρου με το φυσικό περιβάλλον.
- Οι μέθοδοι οικονομικής αξιολόγησης του περιβάλλοντος.
- Η διαμόρφωση φιλοπεριβαλλοντικών στρατηγικών στις επιχειρήσεις και η εφαρμογή συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης.
- Η αριστοποίηση στη λήψη φιλοπεριβαλλοντικών αποφάσεων, σε μικρο- και μακρο-επίπεδο.
- Η ανάπτυξη και καταγραφή εθνικών και εταιρικών περιβαλλοντικών πληροφοριών.
- Τα κύρια περιβαλλοντικά ζητήματα και οι μέθοδοι αντιμετώπισης.

Μαθησιακά Αποτελέσματα:

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

- Ερμηνεύει τα ζητήματα εξάντλησης, υποβάθμισης και αιφορικής διαχείρισης των φυσικών πόρων.
- Αναλύει τα περιβαλλοντικά προβλήματα που δημιουργούν οι οικονομικές δραστηριότητες στο χώρο της γεωργίας, των τροφίμων και της υπαίθρου και αξιολογεί τις πολιτικές αντιμετώπισής τους.
- Αναλύει τις περιβαλλοντικές αξίες και αποτιμά τα περιβαλλοντικά στοιχεία.

- Ερμηνεύει τον οικολογικό σχεδιασμό και την οικολογική σήμανση των προϊόντων και εκπονεί μελέτες ανάλυσης του κύκλου ζωής.
- Αναλύει τις λειτουργίες της αντίστροφης εφοδιαστικής αλυσίδας και σχεδιάζει ή διοικεί συστήματα αντίστροφης εφοδιαστικής.
- Σχεδιάζει και αξιολογεί τις φιλοπεριβαλλοντικές στρατηγικές των επιχειρήσεων σε συνδυασμό με την εφαρμογή συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης.
- Αξιολογεί την αποτελεσματικότητα και την αποδοτικότητα της πολιτικής των επιχειρήσεων και συντάσσει εκθέσεις περιβαλλοντικών επιδόσεων.
- Προσδιορίζει και ερμηνεύει τις συνθήκες αριστοποίησης με οικονομικά και πολλά κριτήρια.
- Ερμηνεύει τις περιβαλλοντικές πληροφορίες σε εθνικό και εταιρικό επίπεδο και συνεισφέρει στην ανάπτυξη και καταγραφή τους
- Αξιολογεί την ανταπόκριση των επιχειρήσεων του αγροδιατροφικού χώρου στις απαιτήσεις της περιβαλλοντικής πολιτικής και προτείνει την άριστη λύση.

Περιεχόμενο Μαθήματος:

1. Εισαγωγή στη διαχείριση περιβάλλοντος
2. Περιβαλλοντική πολιτική
3. Επιλογή εργαλείων περιβαλλοντικής πολιτικής
4. Μέθοδοι αξιολόγησης περιβάλλοντος
5. Οικοκεντρική προσέγγιση στο μάνατζμεντ
6. Περιβαλλοντική ποιότητα επιχείρησης
7. Οικολογική σήμανση
8. Αριστοποίηση και Αειφορία
9. Καταγραφή περιβαλλοντικών πληροφοριών
10. Αντιμετώπιση περιβαλλοντικών προβλημάτων

Μαθησιακές Δραστηριότητες και Διδακτικές Μέθοδοι:

Διαφάνειες Power point και οπτικοακουστικές παρουσιάσεις, συμβουλευτικές συναντήσεις, μελέτες περιπτώσεων, επιστημονικά άρθρα, ασκήσεις, forum, και chats

Μέθοδοι Αξιολόγησης:

Ασκήσεις, Εργασία, Τελική Εξέταση

Απαιτούμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Βιβλιογραφία:

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
Οικονομία και Περιβάλλον: Μέθοδοι Αποτίμησης και Διαχείρισης	Χάλκος Γ.	Liberal Books	2013	978-618-80084-6-5

Προτεινόμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Συμπληρωματική Βιβλιογραφία:

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
Διαχείριση του περιβάλλοντος, Επιχειρήσεις και βιώσιμη ανάπτυξη	Καρβούνης Σ. Γεωργακέλλος Δ.	ΣΤΑΜΟΥΛΗ ΑΕ	2003	960-351-480-2
Οικονομική Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, τόμοι Α, Β	Tietenberg T., Lynne L.	Γ. ΔΑΡΔΑΝΟΣ - Κ. ΔΑΡΔΑΝΟΣ Ο.Ε.	2010	978-960-01- 1337-2
Οικονομική Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων	Μπίθας Κ.	Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού	2010	978-960-87384- 5-4
Διοίκηση Ολικής Ποιότητας και Διαχείριση Περιβάλλοντος -τόμος Ε Διαχείριση Περιβάλλοντος	Μπατζιάς Φ.	Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	2008	960538510-4