



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Κυπριακή Δημοκρατία



Διαρθρωτικό Ταμείο
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κύπρο

Η δράση υλοποιείται στο πλαίσιο του Έργου "Ανάπτυξη της Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης".
Το Έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο της Ε.Ε. και την Κυπριακή Δημοκρατία.



Δημόσια Σχολή Ανώτερης Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Τίτλος Μαθήματος	Μέθοδοι Συντήρησης Βιολογικών Προϊόντων - Νομοθεσία και Δεοντολογία Βιολογικών Καλλιεργειών				
Κωδικός Μαθήματος	CROP 0405				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό, Θεωρητικό–Εργαστηριακό				
Επίπεδο	Εισαγωγικό				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	2 ^ο Έτος, Β' Εξάμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα					
ECTS	5	Διαλέξεις / εβδομάδα	2	Εργαστήρια / εβδομάδα	2
Στόχος Μαθήματος	Στόχος του μαθήματος είναι η κατανόηση των βασικών μεθόδων συντήρησης των βιολογικών τροφίμων και η τήρηση των απαιτούμενων, από την εθνική και διεθνή νομοθεσία, κανονισμών και οδηγιών, για τη δημιουργία και τη λειτουργία μιας μονάδας βιολογικής παραγωγής.				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Στο τέλος των μαθημάτων ο/η σπουδαστής/στρια θα είναι σε θέση να :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εφαρμόζει τις κατάλληλες μεθόδους συντήρησης, αποθήκευσης και μεταφοράς των προϊόντων. • Κατανοεί τις βασικές αρχές Υγιεινής και Ασφάλειας των Τροφίμων • Γνωρίζει τα διάφορα ήδη συσκευασιών και τις ιδιότητές τους • Τηρεί τους εθνικούς και τους διεθνείς κανόνες προστασίας για τη γεωργία και την παραγωγή βιολογικών προϊόντων. • Τηρεί τους εθνικούς και τους διεθνείς κανόνες προστασίας του 				



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Κυπριακή Δημοκρατία



Διευθυντικό Ταμείο
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κύπρο

Η δράση υλοποιείται στο πλαίσιο του Έργου "Ανάπτυξη της Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης".
Το Έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο της Ε.Ε. και την Κυπριακή Δημοκρατία.



Δημόσια Σχολή Ανώτερης Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

		περιβάλλοντος.	
Προαπαιτούμενα	Δεν ισχύει	Συναπαιτούμενα	Δεν ισχύει
Περιεχόμενο Μαθήματος	(Θ) Αρχές επεξεργασίας και συντήρησης τροφίμων. (Ε) Συγκομιδή και συνθήκες φύλαξης προϊόντων.		
	(Θ) Αίτια αλλοίωσης τροφίμων και Μέθοδοι συντήρησης των προϊόντων. (Ε) Βασικές Αρχές Υγιεινής και Ασφάλειας των Τροφίμων-HACCP		
	(Θ) Τύποι συσκευασίας τροφίμων και χαρακτηριστικά της συσκευασίας τους. (Ε) Πλαστική συσκευασία και η χρήση της - Βιοδιασπώμενα πλαστικά.		
	(Θ) Χάρτινη και γυάλινη συσκευασία. (Ε) Ενεργός και έξυπνη συσκευασία.		
	(Θ) Συσκευασία φρούτων και λαχανικών. (Ε) Εξοπλισμός συσκευασίας και χρήσης.		
	(Θ) Αρχές της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής (ΚΑΠ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, εφαρμογή της ΚΑΠ στην Κύπρο. (Ε) Ιστοσελίδα της ΚΑΠ, Παραδείγματα εφαρμογής της ΚΑΠ στην Κύπρο.		
	(Θ) Κανονισμοί που διέπουν τη βιολογική παραγωγή στην Ευρωπαϊκή Ένωση και την Κύπρο. (Ε) Ιστοσελίδα Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη βιολογική καλλιέργεια και το Σύστημα Πληροφοριών Βιολογικής Γεωργίας (ΣΠΒΓ).		
	(Θ) Κανονισμοί που αφορούν το εμπορικό καθεστώς για τα βιολογικά προϊόντα. (Ε) Κανονισμοί επισήμανσης προϊόντων.		



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Κυπριακή Δημοκρατία



Διαρθρωτικό Ταμείο
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κύπρο

Η δράση υλοποιείται στο πλαίσιο του Έργου "Ανάπτυξη της Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης".
Το Έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο της Ε.Ε. και την Κυπριακή Δημοκρατία.



Δημόσια Σχολή Ανώτερης Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

	<p>(Θ) Κανόνες σχετικά με την εισαγωγή βιολογικών προϊόντων από τρίτες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης. (Ε) Πεδίο εφαρμογής κανονισμού βιολογικής παραγωγής.</p>	
	<p>(Θ) Αρχές του Δίκαιου και Αλληλέγγυου Εμπορίου. (Ε) Παραδείγματα εφαρμογής του Δίκαιου και Αλληλέγγυου Εμπορίου.</p>	
	<p>(Θ) Αρχές Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Παραγωγής Γεωργικών Προϊόντων. (Ε) Παραδείγματα εφαρμογής Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Παραγωγής Γεωργικών Προϊόντων.</p>	
	<p>(Θ) Σχέδια δράσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη βιολογική καλλιέργεια. (Ε) Κανονισμοί Ευρωπαϊκής Ένωσης για τους Γενετικά Τροποποιημένους Οργανισμούς (Γ.Τ.Ο.).</p>	
	<p>(Θ) Κανονισμοί που αφορούν τον χειρισμό και την πρακτική εφαρμογή των φυτοφαρμάκων στις βιολογικές καλλιέργειες. (Ε) Παραδείγματα ορθού χειρισμού και εφαρμογής φυτοφαρμάκων στις βιολογικές καλλιέργειες.</p>	
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	Διαλέξεις με χρήση πολυμέσων, Συζητήσεις, Περιπτωσιακές Μελέτες, Εργασίες.	
Βιβλιογραφία	<p>Καρατόλια – Μετζάκη Ε. 2004. Δεοντολογία επαγγέλματος τεχνολόγων γεωπόνων. Εκδόσεις Έλλην. ISBN: 9789602868607</p> <p>Ιστοσελίδα Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τη Βιολογική Καλλιέργεια: http://ec.europa.eu/agriculture/organic/home_el</p> <p>Κανάκης Α.Γ. 2005. Γενική Λαχανοκομία. 2η έκδοση. Εκδόσεις Αγρότυπος ΑΕ. ISBN 960-7667-19-0</p> <p>Καραουλάνης Δ.Γ. 2009. Βιολογία και Τεχνολογία των Οπωροκηπευτικών μετά τη Συγκομιδή. Εκδόσεις Σταμούλη. ISBN: 9789603517689</p> <p>ΑΡΒΑΝΙΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Σ. ΙΩΑΝΝΗΣ, ΣΑΝΔΡΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ, ΚΟΥΡΤΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ, 2007, ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ - ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ</p>	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Κυπριακή Δημοκρατία



Διαρθρωτικό Ταμείο
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κύπρο

Η δράση υλοποιείται στο πλαίσιο του Έργου "Ανάπτυξη της Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης".
Το Έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο της Ε.Ε. και την Κυπριακή Δημοκρατία.



Δημόσια Σχολή Ανώτερης Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

	ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ. ΕΚΔΟΣΕΙΣ UNIVERSITY STUDIO PRESS, ISBN: 9789601209135	
Αξιολόγηση	Παρουσία	10%
	Συνεχής αξιολόγηση	20%
	Ενδιάμεση γραπτή εξέταση	30%
	Τελική Εξέταση	40%
Ηλεκτρονική εκμάθηση	Η αξιολόγηση για την ηλεκτρονική εκμάθηση γίνεται με διακύμανση της ποσόστωσης ως εξής:	
	Συμμετοχή στο μάθημα	0-10%
	Αξιολόγηση της εργασίας	0-50%
	Τελική εξέταση	0-40%
Γλώσσα	Ελληνική	