

## **ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

### **ΔΟΜΗ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

#### **ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ-ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ**

#### **"Παραγωγή Φαρμακευτικώ ν Αρωματικώ ν Φυτώ ν (ΦΑΦ) και Αιθερίων Ελαίων (ΑΕ)"**

Στο πλαίσιο της Δομής Δια Βίου Μάθησης του Α.Π.Θ. υλοποιείται κατά το τρέχον ακαδημαϊκό έτος 2011-2012 Διατμηματικό Πρόγραμμα Επιμόρφωσης-Κατάρτισης με τίτλο "**Επιμόρφωση-Κατάρτιση στην Παραγωγή Φαρμακευτικώ ν Αρωματικώ ν Φυτώ ν (ΦΑΦ) και Αιθερίων Ελαίων (ΑΕ)**

". Στο πρόγραμμα θα διδάξουν μέλη ΔΕΠ των Τμημάτων Φαρμακευτικής και Βιολογίας του Α.Π.Θ., της Γεωπονικής Σχολής του Α.Π.Θ. καθώς μέλη του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ (πρώην ΕΘΙΑΓΕ).

Σκοπός αυτού του προγράμματος είναι οι συμμετέχοντες να εκπαιδευτούν και να καταστούν ενημερωμένοι επαγγελματίες, ώστε να αντιμετωπίσουν σφαιρικά και ολοκληρωμένα την «Παραγωγή Αρωματικών Φαρμακευτικών Φυτών και Αιθερίων Ελαίων».

Ειδικότερα, θα αποκτήσουν την τεχνογνωσία ώστε να εφαρμόσουν τις πλέον κατάλληλες μεθόδους και τεχνικές για τις ιδιαίτερες απαιτήσεις της βιολογικής καλλιέργειας των Φαρμακευτικών Αρωματικών Φυτών, της συγκομιδής, της επεξεργασίας και της παραλαβής αιθερίων ελαίων. Παράλληλα, οι εκπαιδευόμενοι θα αποκτήσουν γνώσεις και πληροφορίες για τις χρήσεις και εφαρμογές των ΦΑΦ και τους τομείς αξιοποίησης αυτών, καθώς και τις μεθόδους και διαδικασίες για την παραγωγή προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας από ΦΑΦ, όπως είναι τα Αιθέρια Έλαια και οι προδιαγραφές ποιότητας αυτών. Ταυτόχρονα τους δίνεται η δυνατότητα να έλθουν σε επαφή και με τα βασικά στοιχεία επιχειρηματικότητας σχετικά με τα ΦΑΦ και τα ΑΕ.

Το Σεμινάριο, διάρκειας 90 και πλέον ωρών, περιλαμβάνει εκτός των θεωρητικών μαθημάτων και πρακτική εξάσκηση στην οποία δίνεται ιδιαίτερη έμφαση, προσφέροντας τις βασικές γνώσεις και εξειδικευμένες τεχνικές για την παραγωγή Φαρμακευτικών Αρωματικών Φυτών (βοτανική, χημική σύσταση, οικοφυσιολογία, αναπαραγωγή, τρόπους εγκατάστασης του πολλαπλασιαστικού υλικού στο χωράφι, βιολογική καλλιέργεια, συγκομιδή), όπως επίσης τις αντίστοιχες όσον αφορά την επεξεργασία, ξήρανση, ταξινόμηση, μεταποίηση, συσκευασία, αλλά και την απόσταξη / παραγωγή Αιθερίων Ελαίων, ποιοτικό έλεγχο, χρήσεις, αξιοποίηση, στοιχεία επιχειρηματικότητας, δειγματισμό στις διεθνείς αγορές.

Στο τέλος του εκπαιδευτικού κύκλου, οι συμμετέχοντες θα είναι σε θέση να ασχοληθούν επαγγελματικά με το αντικείμενο των αρωματικών φαρμακευτικών φυτών, έχοντας τις γνώσεις και την τεχνογνωσία για την παραγωγή υψηλής και τυποποιημένης ποιότητας τελικών προϊόντων, ή θα μπορούν να ασχοληθούν /ή να δημιουργήσουν Μονάδες μεταποίησης **ΦΑΦ** (μικρές ή μεγάλες). Τέλος, εφαρμόζοντας τις γνώσεις που θα αποκτήσουν θα έχουν την προοπτική και την αντίληψη του «

**Επιχειρημα**

**τία Παραγωγού**

» και όχι μόνον του

απλού παραγωγού/καλλιεργητή

, δεδομένου ότι θα έχουν καλύψει όλο το φάσμα από την παραγωγή της πρώτης ύλης, την επεξεργασία / μεταποίησή της καθώς και την προώθηση -Μάρκετινγκ- στις Αγορές.

Βάσει των παραπάνω, το πρόγραμμα απευθύνεται σε όσους επιθυμούν να αποκτήσουν μια σφαιρική και ολοκληρωμένη **θεωρητική και πρακτική τεχνογνωσία** στον τομέα των Φαρμακευτικών Αρωματικών Φυτών και των Αιθερίων Ελαίων όπως: απασχολούμενους στην πρωτογενή παραγωγή αγροτικών προϊόντων (αγρότες – παραγωγοί), μεταποιητές αγροτικών προϊόντων, τεχνολόγους φυτικής παραγωγής, γεωπόνους, τεχνολόγους τροφίμων, βιολόγους, δασολόγους, χημικούς, φαρμακοποιούς, έμπορους ΦΑΦ, φυτωριούχους κ.ά.

Στους συμμετέχοντες σε αυτό το πρόγραμμα, θα χορηγηθούν

α) **Βεβαίωση συμμετοχής,**

β) **Πιστοποιητικό κατάρτισης-επιμόρφωσης**

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να καταθέσουν την αίτηση με τα δικαιολογητικά στη γραμματεία της Δομής Δια Βίου Μάθησης - Κτίριο Καραθεοδωρή, Ισόγειο, γραφείο 9 (κα Ιωάννα Δόντσιου, **τηλ.** 2310-99.5350 **fax:** 2310-9.1186, [diaviou@auth.gr](mailto:diaviou@auth.gr)), από την **Πέμπτη 19 Απριλίου έως και την Τρίτη 8 Μαΐου, από τις 9 π.μ. έως και τις 14 μ.μ**. Η αίτηση μαζί με την προκήρυξη υπάρχει αναρτημένη στην ιστοσελίδα της Δομής Διά Βίου Μάθησης του Α.Π.Θ., [diaviou.auth.gr](http://diaviou.auth.gr) ).

Αιτήσεις θα γίνονται δεκτές και ταχυδρομικώς (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Γραφείο Δομής Δια Βίου Μάθησης, Κτίριο Καραθεοδωρή, Ισόγειο, Πανεπιστημιούπολη 54124, Θεσσαλονίκη). Ως ημερομηνία κατάθεσης των δικαιολογητικών λογίζεται η ημερομηνία που αναγράφεται στη σφραγίδα του ταχυδρομείου **και θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας στην επιλογή των ενδιαφερομένων.**

Η αίτηση θα πρέπει να συνοδεύεται από τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Σύντομο βιογραφικό σημείωμα στην ελληνική γλώσσα
1. Πιστοποιητικό προϋπηρεσίας (εάν υπάρχει)
1. Τίτλοι Σπουδών (εάν υπάρχουν)
1. Πιστοποιητικά τίτλου σπουδών ξένων γλωσσών (εάν υπάρχουν)

Προκειμένου να δοθεί η δυνατότητα στους εργαζομένους να τα παρακολουθήσουν, τα σεμινάρια θα πραγματοποιούνται **Παρασκευή απόγευμα, Σάββατο πρωί και Σάββατο απόγευμα**. Η έναρξη των μαθημάτων θα γίνει την **Παρασ**

**κευή 18 Μαΐου 2012**

στο Αμφιθέατρο Ι5 στο Ισόγειο του εννεαόροφου Κτιρίου Πληροφορικής, Φαρμακευτικού, Βιολογικού του Α.Π.Θ.

Το κόστος συμμετοχής σε αυτό το αυτοχρηματοδοτούμενο Σεμινάριο Εξειδίκευσης ανέρχεται στο ποσό των **700 Ευρώ** (πληρωτέο σε δύο ισόποσες δόσεις: η πρώτη δόση θα πρέπει να έχει καταβληθεί μέχρι την Τρίτη 15η Μαΐου 2012, ενώ η δεύτερη μέχρι την Πέμπτη 21η Ιουνίου 2012).

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τον επιστημονικά υπεύθυνο του προγράμματος Σταύρο Κατσιώτη ( [stakat @ pharm . auth . gr](mailto:stakat@pharm.auth.gr) ) , τηλ. επικοινωνίας: 2310-99.7669, καθώς και με την κα. Χ. Γαβριέλη ( [gabrieli@pharm.auth.gr](mailto:gabrieli@pharm.auth.gr) ) , τηλ. επικοινωνίας: 2310-99.7644, 6976452714 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Δια Βίου Μάθησης  
προγράμματος

Ο επιστημονικά υπ. του

Στ. Ανδρέου, Καθηγητής  
Καθηγητής Φαρμακευτικής

Σταύρος Κατσιώτης, Αν.