



# Τεχνικός Κηποτεχνίας & Αστικού Πρασίνου

Κέντρο Επιμόρφωσης &  
Δια Βίου Μάθησης

Οδηγός Σπουδών  
2021



# ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η σημαντική επέκταση πολλών Ελληνικών πόλεων και η αυξημένη οικοδομική δραστηριότητα που σημειώθηκε τις προηγούμενες δεκαετίες, μαζί με το αίτημα των πολιτών για αναβάθμιση και βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος, έχουν ως αποτέλεσμα την δημιουργία πολλών φυτεμένων ιδιωτικών και κυρίως δημόσιων χώρων στον αστικό και περιαστικό ιστό. Τα τελευταία χρόνια υλοποιούνται συνεχώς έργα αναπλάσεων μεγάλων περιοχών σε όλα τα αστικά κέντρα, τα οποία αποσκοπούν στην αύξηση του πρασίνου και στην βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης των πολιτών μέσα στις πόλεις. Παράλληλα εισάγεται δυναμικά η αστική γεωργία. Η τάση αυτή αναμένεται να ενταθεί τις επόμενες δεκαετίες, αφού στις περισσότερες επεκτάσεις πόλεων αλλά και στον μοντέρνο σχεδιασμό των δημόσιων και ιδιωτικών κτηρίων, προβλέπονται φυτεμένοι υπαίθριοι χώροι.

Την διαμόρφωση και την διαχείριση των φυτεμένων ανοιχτών χώρων των πόλεων έχουν αναλάβει δημόσιες υπηρεσίες και ιδιωτικές επιχειρήσεις, οι οποίες επιστρατεύουν συχνά εντελώς ανειδίκευτο προσωπικό για την εκτέλεση των παραπάνω έργων.

Το Πρόγραμμα με τίτλο **«Τεχνικός Κηποτεχνίας και Αστικού Πρασίνου»** στοχεύει στην κατάρτιση αποφοίτων Επαγγελματικού Λυκείου και Τεχνολόγων Γεωπόνων σε θέματα που αφορούν στην κατασκευή και στη συντήρηση ιδιωτικών και δημόσιων χώρων πρασίνου. Με το παρόν πρόγραμμα εκπαίδευσης αναμένεται η δημιουργία ικανών στελεχών που θα μπορούν να απασχοληθούν στον τομέα της κηποτεχνίας και του αστικού πρασίνου.







# ΣΚΟΠΟΣ – ΣΤΟΧΟΙ

**Σκοπός** του προγράμματος είναι η παροχή θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων σε απόφοιτους Επαγγελματικών Λυκείων και ΤΕΙ, για τη δημιουργία εξειδικευμένου προσωπικού σε θέματα που αφορούν την κατασκευή και τη συντήρηση ιδιωτικών και δημόσιων χώρων πρασίνου.

**Επιμέρους στόχοι** του προγράμματος είναι:

Η αναβάθμιση ή/και η επικαιροποίηση της γνώσης των εκπαιδευόμενων ώστε να μπορούν να ενταχθούν ευκολότερα και με μεγαλύτερη ανταγωνιστικότητα στην αγορά εργασίας.

Η αυτόνομη ή η εξαρτημένη εξειδικευμένη απασχόληση στον τομέα της Κηποτεχνίας και του Σχεδιασμού Κήπου σε δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς.

Η εκπαίδευση ανθρώπινου δυναμικού που θα συμβάλει στην εξοικονόμηση πόρων με ορθολογική χρήση νερού, πολύτιμου αστικού χώρου και ενέργειας.

Η προστασία του περιβάλλοντος με ορθολογική χρήση λιπασμάτων και φυτοπροστατευτικών ουσιών από εξειδικευμένο προσωπικό που αντιλαμβάνεται τους κινδύνους από την αλόγιστη χρήση τους.

Η ασφαλέστερη χρήση του εξοπλισμού και των χημικών ουσιών που χρησιμοποιούνται στην κηποτεχνία, τόσο για τους εργαζόμενους όσο και για τους πολίτες, αφού η χρήση τους θα γίνεται από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό.

# ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Ο απόφοιτος του προγράμματος «Τεχνικός Κηποτεχνίας και Αστικού Πρασίνου» μετά το πέρας της εκπαίδευσής του αναμένεται να αποκτήσει τις παρακάτω **γνώσεις και δεξιότητες** οι οποίες κρίνονται απαραίτητες για την συγκεκριμένη ειδικότητα:

- Θα γνωρίζει τις βασικές αρχές ανάπτυξης των φυτών και θα μπορεί να κατανοεί τις ανάγκες τους.
- Θα γνωρίζει τις βασικές αρχές λειτουργίας του αστικού περιβάλλοντος, την επίδρασή του στο αστικό πράσινο και θα μπορεί να τις αξιοποιεί ώστε να διαμορφώνει βιώσιμους αστικούς υπαίθριους χώρους.
- Θα μπορεί να χρησιμοποιεί τις βασικές αρχές της αρχιτεκτονικής τοπίου.
- Θα μπορεί να κατανοεί τα τεχνικά σχέδια κατασκευής εξωτερικών υπαίθριων χώρων και να σχεδιάζει μικρά έργα διαμόρφωσης τοπίου.
- Θα μπορεί να εφαρμόσει τις κατάλληλες τεχνικές για τη συντήρηση, την αποκατάσταση και τη διαχείριση του αστικού πρασίνου.
- Θα αναγνωρίζει τα φυτά που χρησιμοποιούνται στην κηποτεχνία.
- Θα μπορεί να σχεδιάζει να εγκαθιστά και να συντηρεί δίκτυα άρδευσης.
- Θα μπορεί να εκτελεί βασικούς φυτωριακούς χειρισμούς και τεχνικές φύτευσης.
- Θα μπορεί να χειρίζεται και να συντηρεί μηχανήματα και εργαλεία για φυτοτεχνικά έργα.
- Θα μπορεί να εφαρμόζει με ασφάλεια τα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα και ζιζανιοκτόνα.
- Θα μπορεί να οργανώσει δράσεις και δομές αστικής γεωργίας.
- Θα μπορεί να εγκαθιστά χλοοτάπητες.
- Θα προστατεύει τους φυσικούς πόρους και το περιβάλλον.



## ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν βασικές γνώσεις Η/Υ και χρήσης διαδικτύου. Το πρόγραμμα προσφέρει φροντιστηριακή υποστήριξη χρήσης υπολογιστών σχετικά με το αντικείμενο της κηποτεχνίας και της αρχιτεκτονικής τοπίου για τη διευκόλυνση των επιμορφούμενων.

## ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ

Το πρόγραμμα είναι σχεδιασμένο για να αποτελέσει εκπαιδευτικό πλαίσιο σε θεωρητικό και πρακτικό επίπεδο για απόφοιτους Επαγγελματικών Λυκείων και ΤΕΙ, οι οποίοι έχουν ολοκληρώσει με επιτυχία προγράμματα σπουδών που σχετίζονται με τα αντικείμενα της ανθοκομίας, της κηποτεχνίας, της αρχιτεκτονικής τοπίου και του αστικού πρασίνου. Επίσης μέσω του συγκεκριμένου προγράμματος μπορεί να γίνει εκπαίδευση του προσωπικού που απασχολείται στις Διευθύνσεις Πρασίνου των Δήμων και στα Τμήματα Πρασίνου των Περιφερειών καθώς και σε ιδιωτικούς φορείς που δραστηριοποιούνται τον κλάδο.

## ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ

Στο πρόγραμμα θα γίνονται δεκτοί υποψήφιοι απόφοιτοι ΕΠΑΛ, ΤΕΙ Γεωπονίας, ΤΕΙ Δασοπονίας, ΤΕΙ Ανθοκομίας και ΤΕΙ Αρχιτεκτονικής Τοπίου. Επίσης θα γίνονται δεκτοί υποψήφιοι που δεν διαθέτουν τα παραπάνω προσόντα οι οποίοι όμως έχουν αποδεδειγμένη τριετή επαγγελματική εμπειρία σε συναφή με το πρόγραμμα αντικείμενα.

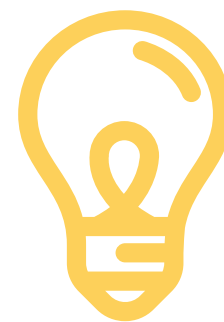
# ΔΙΑΡΚΕΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ



Εξ αποστάσεως  
τηλεκπαίδευση



224 ώρες  
4 μήνες



4 διδακτικές  
ενότητες



16,16 ECTS



Αξιολόγηση  
με quiz και  
ερωτήσεις  
ανάπτυξης





# ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

Οικολογία του αστικού περιβάλλοντος και αρχές  
σχεδιασμού των ανοικτών αστικών χώρων.  
Κηποτεχνία-παρκοτεχνία



Φυτά κηποτεχνίας

Κατασκευή και συντήρηση υποδομών  
του αστικού πρασίνου

Πρακτική εκπαίδευση σε θέματα σχεδιασμού,  
αναγνώρισης φυτών και οργάνωσης εργασιών με η χρήση  
ηλεκτρονικών μέσων



# ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ


Η επιτυχής ολοκλήρωση του εκπαιδευτικού προγράμματος οδηγεί στη λήψη **Πιστοποιητικού Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης** από το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Το ΚΕΔΙΒΙΜ – ΠΘ διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2015 και αξιολογείται από την «Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας» (ΜΟΔΙΠ) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 12 του άρθρου 48 του Ν. 4485/2017, όπως αυτή ισχύει.

Η εξωτερική αξιολόγηση και η πιστοποίηση της ποιότητας των εκπαιδευτικών/ επιμορφωτικών προγραμμάτων του ΚΕΔΙΒΙΜ – ΠΘ πραγματοποιείται από την «Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης» (ΕΘΑΕ), σύμφωνα με τις διατάξεις της υποπερίπτωσης ββ, της περίπτωσης β, της περίπτωσης δ, της παραγράφου 1 του άρθρου 2 του Ν. 4653/2020.







## ΔΙΔΑΚΤΡΑ – ΕΚΠΤΩΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Το κόστος του προγράμματος είναι **650** ευρώ.

Τα δίδακτρα δύνανται να καταβληθούν σε **3 δόσεις**.

Εφόσον συμπληρωθεί ο απαραίτητος αριθμός αιτήσεων για την διεξαγωγή του προγράμματος θα λάβετε ενημέρωση και οδηγίες από την Γραμματεία του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. ώστε να προχωρήσετε στην κατάθεση της 1ης δόσης των διδάκτρων.

Το πρόγραμμα διαθέτει εκπτωτική πολιτική για τις παρακάτω κατηγορίες:

Εφάπαξ καταβολή **25%**

Άνεργοι **25%** - Βεβαίωση Ανεργίας

Φοιτητές\* **20%** - Βεβαίωση Σπουδών

Μέλη μονογονεϊκών οικογενειών / ΑμΕΑ / Γονείς ΑμΕΑ **25%** - Οικογενειακή Κατάσταση ή Βεβαίωση ΚΕΠΑ

Ομαδική εγγραφή άνω των 4 ατόμων απο την ίδια επιχείρηση/φορέα **25%** - Βεβαίωση Εργοδότη

\*Προπτυχιακοί φοιτητές που φοιτούν σε Τμήματα του Π.Θ. μπορούν να συμμετέχουν σε επιμορφωτικά προγράμματα του ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ με συναφές γνωστικό των σπουδών τους αντικείμενο, με την προϋπόθεση της κατάθεσης αναλυτικής βαθμολογίας που να αποδεικνύει ότι έχουν ήδη ολοκληρώσει με επιτυχία τα μαθήματα των διδασκόντων στο συγκεκριμένο επιμορφωτικό πρόγραμμα που επιθυμούν να λάβουν μέρος



# ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του εκπαιδευτικού προγράμματος είναι ο **Χρήστος Λύκας** Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Διευθυντής του Εργαστηρίου Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου. Έχει σημαντική εμπειρία στην εκπαίδευση, καθώς και στην Αρχιτεκτονική Τοπίου-Κηποτεχνία, έχοντας υλοποιήσει περισσότερα από 31 ιδιωτικά και δημόσια έργα.

Αναπληρωτής Επιστημονικά Υπεύθυνος του εκπαιδευτικού προγράμματος είναι ο **Άρης Κυπαρίσσης** Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

Στην ομάδα των εκπαιδευτών του προγράμματος εκτός από τον επιστημονικό υπεύθυνο θα συμμετέχουν και οι παρακάτω:

**Στέλλα Παπαπολυχρόνου**, Αρχιτέκτον Μηχανικός, MSc, Υποψήφια Διδάκτορας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Ιωάννης Βαγγέλας**, Επίκουρος Καθηγητής Φυτοπαθολογίας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Μαρία Ζωγράφου**, Τεχνολόγος Γεωπόνος, MSc, Υποψήφια Διδάκτορας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Χρήστος Καραμούτης**, ΕΤΕΠ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, MSc





# Επικοινωνήστε μαζί μας

Κέντρο Επιμόρφωσης &  
Δια Βίου Μάθησης  
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

learning@uth.gr  
24210-06366/90  
<https://learning.uth.gr/>

Γιαννιτσών & Λαχανά,  
Συγκρότημα Τσαλαπάτα  
Βόλος, Τ.Κ. 38334