

# 550 Δασοπονίας ΤΕΙ Καβάλας (Δράμα)

## Σκοπός

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη τεχνολόγων ικανών να μελετούν και να εφαρμόζουν μεθόδους και τεχνικές προστασίας, ανάπτυξης και εκμετάλλευσης του δασικού πλούτου.

## Διάρκεια & Περιεχόμενο Σπουδών

Οι σπουδές διαρκούν 8 εξάμηνα (περιλαμβάνεται ένα εξάμηνο πρακτικής άσκησης). Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διακρίνονται σε υποχρεωτικά και προαιρετικά. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο.

## Επαγγελματικές Διέξοδοι

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευση τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

- στις δασικές υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, σε δασαρχεία, σε διευθύνσεις δασών, σε επιθεωρήσεις δασών, δασικούς σταθμούς, σε ιδρύματα δασικών ερευνών,
- ως δασικοί υπάλληλοι σε μη δημόσια δάση,
- ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε δικό τους γραφείο μελετών και κατασκευών μέχρι ορισμένου ορίου δαπάνης έργου,

## Πρόγραμμα Σπουδών

### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ξένη Γλώσσα Ι, Τοπογραφικό Σχέδιο, Δασ. Βοτανική Ι, Γεωλ.Όρυκτ.- Πετρ., Μετεωρ.-Κλιματολ., Εισαγωγή στη Δασοπονία.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά

### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δενδρομετρία Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Δασ. Εδαφολογία, Τοπογραφία Ι, Δασ. Βοτανική ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ. Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Εισαγωγή στη Γεωργία, Αυτοφυή Αρωματικά Φυτά.

Αγροτική Κοινωνιολογία.

### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δενδρομετρία ΙΙ, Θηραμ. - Ιχθυοπονία, Πρόληψη Ατυχημάτων, Τοπογραφία ΙΙ, Δασ. Βοτανική ΙΙΙ, Δασ. Υδρολογία, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Εκτροφεία θηραμάτων, Γενετ. Βελτ. Δασ. Ειδών.

## **4ο ΕΞΑΜΗΝΟ**

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ξένη Γλώσσα IV, Υδροχρηστική, Δασοκομική I, Δασική Νομοθεσία, Δασ. Τουρισμός, Δασ. Οικονομία, Μηχανική. Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Προϊόντα Ξύλου - Τυποπ., Ξύλινες Κατασκευές.

## **5ο ΕΞΑΜΗΝΟ**

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Σκυροδέματος, Δασοπροστασία I, Δασοκομική II, Στοιχεία Εδαφομηχανικής, Δασ. Οδοποιία I, Διευθ. Ορεινών Υδάτων I. Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Φυτοφάρμακα, Στιχ. Φωτογ.- Φωτοερμ.

## **6ο ΕΞΑΜΗΝΟ**

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δασ. Διαχειριστική I, Δασοπροστασία II, Δασική Οδοποιία II, Δασ. Τεχνολογία Ξύλου, Διευθ. Ορεινών Υδάτων II, Δασική Εκτιμητική.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά

Προστ. Φυσ. Περιοχές, Αρχιτεκτονική Τοπίου.

## **7ο ΕΞΑΜΗΝΟ**

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δασική Διαχειριστική II, Δασική Πολιτική - Διοίκηση, Ορεινοί Βοσκότοποι, Δασική Οικ.-Προστ. Περιβάλλοντος, Σεμινάριο.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Εφηρμ. Δασοκομική, Δασοκομία Πόλεων

## **8ο ΕΞΑΜΗΝΟ**

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Άσκηση