

ΕΛΛΗΝΙΚΗ  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΡΑΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ  
ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΠΑΝΤΑΖΙΔΟΥ 193  
68200 ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ



HELLENIC  
REPUBLIC  
DEMOKRITUS  
UNIVERSITY  
OF THRACE

SCHOOL OF AGRICULTURAL  
AND FORESTRY SCIENCES

DEPARTMENT  
OF FORESTRY AND MANAGEMENT  
OF THE ENVIRONMENT  
AND NATURAL RESOURCES

PANTAZIDOU STR. 193  
GR-68200 ORESTIADA

Ορεστιάδα 14.4.2020

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

### ΘΕΜΑ: ΚΑΤΑΤΑΞΕΙΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΩΝ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ Δ.Π.Θ. ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2020-2021

Ανακοινώνεται ότι η Συνέλευση του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Σχολής Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας του Δ.Π.Θ. στην αριθ. 6/10.4.2020 συνεδρίασή της, αφού έλαβε υπόψη:

α) τις διατάξεις του άρθρου 15 του Ν. 3404/2005 όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 57 του Ν. 4186/2013 και τις διατάξεις του άρθρου 6, παρ. 10 του Ν. 4218/2013 και

β) την αριθ. Φ1/192329/Β3/16.12.2013 Υπουργική Απόφαση,

αποφάσισε ομόφωνα οι κατατάξεις πτυχιούχων Α.Ε.Ι., Τ.Ε.Ι. και ανωτέρων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών στο Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Σχολής Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας του Δ.Π.Θ. για το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 θα διεξαχθούν με εξετάσεις σε ποσοστό 12% επί του αριθμού των εισακτέων.

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η υποβολή των αιτήσεων ορίζεται από **1 έως 15 Νοεμβρίου 2020**. Τα δικαιολογητικά (**αίτηση και αντίγραφο πτυχίου**) υποβάλλονται στη Γραμματεία του Τμήματος.

Οι πτυχιούχοι Α.Ε.Ι., Τ.Ε.Ι. και ανωτέρων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών θα εξεταστούν στα παρακάτω μαθήματα του προγράμματος Σπουδών του Τμήματος:

1. Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
2. Γενική Εδαφολογία
3. Οικολογία

Οι πτυχιούχοι Α.Ε.Ι., Τ.Ε.Ι. και ανωτέρων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών κατατάσσονται κατά κατηγορία, ως εξής:

**A. Πτυχιούχοι:**

**A.E.I.:** Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών, Περιβάλλοντος της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου, Κτηνιατρικής, Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών, Τμημάτων Πολυτεχνικών Σχολών.

**T.E.I.:** Δασοπονίας, Θηραματοπονίας, Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Γεωτεχνολογίας και Περιβάλλοντος, Οικολογίας και Περιβάλλοντος, Αρχιτεκτονική Τοπίου, Ζωικής Παραγωγής, Τοπογραφίας, Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας, Πολιτικών Δομικών Έργων, Πολιτικών Έργων Υποδομής, Έργων Υποδομής.

Κατατάσσονται στο 3<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών.

**B. Πτυχιούχοι:**

**A.E.I.:** Γεωπονίας, όλοι οι υπόλοιποι πτυχιούχοι A.E.I. και οι πτυχιούχοι Παραγωγικών Σχολών Αξιωματικών των Ενόπλων Δυνάμεων και των Σωμάτων Ασφαλείας, Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων, Σχολή Ικάρων, Σχολή Ναυτικών Δοκίμων (Τμήμα Μαχίμων - Τμήμα Μηχανικών), Σχολή Τεχνικής Εκπαιδεύσεως Αξιωματικών Μηχανικών (ΣΤΕΑΜΧ), Σχολή Τεχνικής Εκπαιδεύσεως Αξιωματικών Τεχνικού (ΣΤΕΑΤΧ), Σχολή Τοπογραφίας του Γ.Ε.Σ., Σχολή Τηλεπικοινωνιών - Ηλεκτρονικών Αξιωματικών Διαβιβάσεων του Γ.Ε.Σ., Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων (Σ.Σ.Α.Σ.) Εποπτείας Γ.Ε.Ε.Θ.Α., Σχολή Αξιωματικών Νοσηλευτικής (Σ.Α.Ν), Ειδικής Παιδαγωγικής Ακαδημίας Θεσσαλονίκης.

**T.E.I.:** Ανθοκομίας - Αρχιτεκτονική Τοπίου, Φυτικής Παραγωγής, Αγροτικής Ανάπτυξης και Διοίκησης Αγροτικών Επιχειρήσεων, Βιολογικής Γεωργίας, Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας, Γεωργικών Μηχανών και Αρδεύσεων, όλοι οι υπόλοιποι πτυχιούχοι T.E.I. και οι πτυχιούχοι ανωτέρων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών.

Κατατάσσονται στο 1<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών.

Ακολουθεί η αναλυτική περιγραφή της εξεταζόμενης ύλης.

Η Πρόεδρος

Καθηγήτρια Καλλιόπη Ραδόγλου

## ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

### **Περιβαλλοντική Εκπαίδευση**

Εισαγωγικές έννοιες. Προβληματική - περιβάλλον. Περιβαλλοντικά προβλήματα, περιβαλλοντική κρίση και τρόποι αντιμετώπισής τους. Συνέπειες πληθυσμιακής αύξησης. Αστεακό φαινόμενο. Διεθνείς πρωτοβουλίες περιβαλλοντικής εκπαίδευσης. Περιβαλλοντική εκπαίδευση και αναλυτικά προγράμματα. Μέσα διεκπεραίωσης προγραμμάτων. Παιδαγωγικές μέθοδοι χρησιμοποιούμενες στην περιβαλλοντική εκπαίδευση. Περιβαλλοντική - Δασική εκπαίδευση και προστασία του φυσικού περιβάλλοντος και των φυσικών πόρων.

Εξεταστέα Ύλη

1. Από το βιβλίο του Α. Γεωργόπουλου και Ε. Τσαλίκη, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση: Κεφ. 1 και 3.
2. Α. Μ. Αθανασάκης - Ε. Ι. Μανωλάς, Η Περιβαλλοντική Επιστήμη στο Ενιαίο Λύκειο: Πραγματικότητες και Προοπτικές.
3. Ε. Ι. Μανωλάς, Γ. Τσαντόπουλος, Περιβαλλοντική Πολιτική: Μερικές Τεχνικές Ενεργητικής Μάθησης.
4. Ε. Ι. Μανωλάς, «Αρχές Περιβαλλοντικών Επιστημών» Β΄ Λυκείου: Τρόποι Διάδοσης στο Λύκειο και στην Ευρύτερη Κοινωνία.
5. Ε. Ι. Μανωλάς, Περιβαλλοντικά Προβλήματα: Προσεγγίσεις Ενεργητικής Μάθησης.
6. Ε. Ι. Μανωλάς, Η Ενσωμάτωση Περιβαλλοντικών Θεμάτων σε Μαθήματα Γενικής Κοινωνιολογίας στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση.
7. Ε. Ι. Μανωλάς, Σημειώσεις Παραδόσεων: Ομαδική Συζήτηση, Διάλεξη, Ανατροφοδότηση, Προσεγγίσεις Ενεργητικής Μάθησης στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση.

### **Γενική Εδαφολογία**

Παράγοντες εδαφογένεσης και κύριες διεργασίες σχηματισμού εδάφους. Φυσικές και χημικές ιδιότητες εδαφών.

Εξεταστέα Ύλη

Το Έδαφος. Γένεση - Ιδιότητες - Ταξινόμηση. Τόμος Ι, Αλιφραγκής Δημήτριος. Κεφάλαια 1-7.

### **Οικολογία**

Βασικές αρχές οικολογίας. Αυτοοικολογία. Σχέσεις ανάμεσα στα έμβια όντα. Οικολογία πληθυσμών, συν-οικολογία, ορισμός οικοσυστημάτων. Ανάλυση δομής και λειτουργίας οικοσυστημάτων, παράγοντες που επηρεάζουν τη σταθερότητα των οικοσυστημάτων. Βιοχημικός κύκλος. Χαρακτηριστικά των διαταράξεων και επίδραση τους στα δασικά οικοσυστήματα. Ανάπτυξη και εξέλιξη των Οικοσυστημάτων.

Εξεταστέα Ύλη

Βερεσόγλου, Δ. (2010). Οικολογία. Εκδόσεις: Γαρταγάνης.

Begon, M., Howarth, R. W. & Townsend, C. R. (2015). Οικολογία. Εκδόσεις: ΥΤΟΡΙΑ ΕΠΕ.