**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**Θεσσαλονίκη, 2 Ιουλίου 2020**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

**Της περιόδου ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020 από 1/9/2020 (Δευτέρα) έως 25/9/2020 (Παρασκευή) των μαθημάτων όλων των εξαμήνων (εξ αποστάσεως)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ημερομηνία** | **Εξ.** | **Μάθημα** | **Ώρες** |
| **Τρίτη**  **1/9/2020** | 2ο | Πολιτική Οικονομία | 11:15-13:15 |
| 4ο | Δασική Φυτοκοινωνιολογία |
| 7ο | Συγκομιδή μη ξυλωδών Δασικών Προϊόντων (ε) (δ.δ.) |
| 7ο | Φυσική του Ξύλου (ε) (δ.δ.) |
| 8ο | Δασική Μηχανολογία (ε) (δ.δ.) |
| 5ο | Λιβαδική Οικοφυσιολογία (ε) | 15:15-17:15 |
| 5ο | Δομή και ΙδιότητεςΞύλου |
| 7ο | Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών Περιβάλλοντος (ε) |
| 10ο | Εφαρμοσμένη Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα  (Υδρονομική) (ε) |
| 10ο | Τακτικές & Μέσα Δασοπυρόσβεσης (ε) |
|  |  |  |  |
| **Τετάρτη**  **2/9/2020** | 6ο | Δασική Πληροφορική ΙΙ | 11:15-13:15 |
| 9ο | Ιχθυοπονία Γλυκέων Υδάτων |
| 1ο | Μαθηματικά | 15:15-17:15 |
| 7ο | Οικολογία Λιβαδικού Τοπίου (ε) |
| 8ο | Γενετική Ανθεκτικότητα Δασ. Ειδών & Ρύπανση του Περιβάλλοντος (ε) |
|  |  |  |  |
| **Πέμπτη**  **3/9/2020** | 8ο | Χημεία και Χημικά Προϊόντα Ξύλου | 11:15-13:15 |
| 9ο | Δασική Πολιτική Ι |
| 2ο | Γενική Βοτανική – Φυσιολογία | 15:15-17:15 |
| 5ο | Δειγματοληψία (ε) |
| 6ο | Οικολογία Υγροβιοτόπων (ε) |
| 7ο | Δένδρα και Θάμνοι των Πάρκων και Δενδροστοιχιών (ε) |
| 9ο | Χιονολογία, Χιονοδρομικά Κέντρα (ε) |
| 10ο | Οικονομική των Δασικών Επιχειρήσεων (ε) |
|  |  |  |  |
| **Παρασκευή**  **4/9/2020** | 5ο | Δασική Εργασιολογία (ε) | 11:15-13:15 |
| 6ο | Εφαρμοσμένη Δασοκομία |
| 9ο | Διατροφή Ζώων στα Λιβάδια (ε) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 3ο | Οικοδομική και Δομικά Υλικά (ε) | 15:15-17:15 |
| 7ο | Ορεινή Υδρονομική Ι (Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων Ι) |
| 8ο | Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (ε) |
| 9ο | Ρύπανση Φυσικού Περιβάλλοντος (ε) |
|  |  |  |  |
| **Δευτέρα**  **7/9/2020** | 9ο | Δασικές Πυρκαγιές | 11:15-13:15 |
| 7ο | Δημόσιες Σχέσεις (ε) | 15:15-17:15 |
| 7ο | Ταξινόμηση και Χαρτογράφηση Εδαφών και  Δασικών Τόπων (ε) |
| 8ο | Τεχνολογία Συγκολλημένων Προϊόντων Ξύλου (ε) |
| 8ο | Βιολογία των Ιχθύων Γλυκέων Υδάτων (ε) |
| 10ο | Περιβαλλοντικές Διευθετήσεις Χειμάρρων,  Ποταμών, Λιμνών (ε) |
|  |  |  |  |
| **Τρίτη**  **8/9/2020** | 3ο | Δασική Εδαφολογία | 11:15-13:15 |
| 8ο | Ορεινή Υδρονομική ΙΙ (Δ.Ο.Υ. ΙΙ) |
| 1ο | Πετρογραφία, Γενική & Τεχνική Γεωλογία (ε) | 15:15-17:15 |
| 2ο | Εισαγωγή στη Δασική Πληροφορική (ε) |
| 5ο | Δασική Γενετική |
| 6ο | Εκτροφή Θηραμάτων – Οργάνωση  Κυνηγετικών Περιοχών (ε) |
| 6ο | Ποιότητα Ξύλου(ε) |
| 7ο | Προστασία Γενετικών Πόρων (ε) |
| 9ο | Δίκτυα Η/Υ στη Δασοπονία (ε) |
|  |  |  |  |
| **Τετάρτη**  **9/9/2020** | 4ο | Γενική Υδρολογία και Υδραυλική –Ποταμολογία | 11:15-13:15 |
| 6ο | Γενετική Βελτίωση Δασοπονικών Ειδών |
| 6ο | Δασικές Κατασκευές (ε) | 15:15-17:15 |
| 6ο | Χλωρίδα και Βλάστηση Ελλάδος (ε) |
| 8ο | Δασική Διαχειριστική ΙΙ |
| 8ο | Περιβαλλοντική Πολιτική και Εκπαίδευση (ε) |
| 9ο | Διδακτική της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (ε) |
| 9ο | Πολιτική Δασικής Αναψυχής (ε) (δ.δ.) |
| 10ο | Δασικές Βιομηχανίες (ε) |
|  |  |  |  |
| **Πέμπτη**  **10/9/2020** | 4ο | Δασική Βοτανική ΙΙ | 11:15-13:15 |
| 7ο | Δασική Διαχειριστική Ι |
| 1ο | Γενική Χημεία (ε) | 15:15-17:15 |
| 3ο | Λιβαδική Οικολογία |
| 5ο | Εδαφομηχανική και Θεμελιώσεις (ε) |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Παρασκευή**  **11/9/2020** | 5ο | Δασική Πληροφορική Ι | 11:15-13:15 |
| 5ο | Γενετική Βελτίωση Λιβαδικών Φυτών (ε) |
| 5ο | Δασικό Κτηματολόγιο (ε) |
| 8° | Διαχείριση και Βελτίωση Λιβαδιών |
| 1ο | Ξένη Γλώσσα | 15:15-17:15 |
| 2ο | Ξένη Γλώσσα |
| 3ο | Ξένη Γλώσσα |
| 4ο | Ξένη Γλώσσα |
| 5ο | Ξένη Γλώσσα |
| 6ο | Ξένη Γλώσσα |
| 4ο | Γονιμότητα Δασικών Εδαφών (ε) |
| 8ο | Αρωματικά, Φαρμακευτικά &  Μελισσοτροφικά Φυτά (ε) |
| 9ο | Τεχνολογία Προϊόντων Μηχανικής Κατεργασίας (ε) |
| 9ο | Αναπτυξιακή Πολιτική και Ευρωπαϊκή Ένωση (ε) |
| 10ο | Περιφερειακή Ανάπτυξη (ε) |
|  |  |  |  |
| **Δευτέρα**  **14/9/2020** | 6ο | Δασική Αεροφωτογραφία | 11:15-13:15 |
| 1ο | Μετεωρολογία και Κλιματολογία | 15:15-17:15 |
| 4ο | Λιβαδικά Φυτά (ε) |
| 5ο | Εφαρμογές Μηχανημάτων Υδρονομικών και  Δασοτεχνικών Έργων (ε) |
| 7ο | Ευρωπαϊκά και Τροπικά Ξύλα (ε) |
| 8ο | Χαρτογράφηση Δασικών Εκτάσεων (ε) |
| 9ο | Φραγματικές Κατασκευές (ε) |
| 10ο | Εφαρμοσμένη Δασική Διαχειριστική (ε) (δ.δ.) |
|  |  |  |  |
| **Τρίτη**  **15/9/2020** | 2ο | Μηχανικές Επιστήμες – Εφαρμοσμένη Μηχανική | 11:15-13:15 |
| 3ο | Βιολογία Αγρίας Πανίδας (ε) |
| 6ο | Αναγνώριση Ξύλου (ε) | 15:15-17:15 |
| 9ο | Χρηματοδοτήσεις στην Δασοπονία (ε) |
|  |  |  |  |
| **Τετάρτη**  **16/9/2020** | 4ο | ΔασικήΒιομετρία ΙΙ | 11:15-13:15 |
| 6ο | Προστασία και Διαμόρφωση Λιβαδικού Τοπίου (ε) |
| 9ο | Προστασία Φύσης και Διαμόρφωση Δασικού Τοπίου |
| 2ο | Ζωολογία (ε) | 15:15-17:15 |
| 8ο | Γενετική Βελτίωση Ταχυαυξών Δασικών Ειδών & Καλλωπιστικών Φυτών (ε) |
| 9ο | Οργάνωση & Διοίκηση Δασικών Βιομηχανιών (ε) |
| 9ο | Οικονομική των Δασικών Βιομηχανιών (ε) |
|  |  |  |  |
| **Πέμπτη**  **17/9/2020** | 1ο | Τεχνικό Σχέδιο | 11:15-13:15 |
| 4ο | Οικονομική των Φυσικών Πόρων (ε) |
| 5ο | Οικολογία Πτηνών (ε) |
| 7ο | Διαχείριση Άγριας Πανίδας |
| 8ο | Συντήρηση και Βελτίωση Ξύλου (ε) |
| 3ο | Δασική Βοτανική Ι | 15:15-17:15 |
| 7ο | Περιβαλλοντική Τηλεπισκόπηση (ε) |
|  |  |  |  |
| **Παρασκευή**  **18/9/2020** | 5ο | Γενική Δασοκομία (Δασική Οικολογία) | 11:15-13:15 |
| 7ο | Δασική Οικονομική Ι |
| 8ο | Δασοκομία Πόλεων (ε) |
| 2ο | Φυσική (ε) | 15:15-17:15 |
| 3ο | Φυσική Γεωγραφία, Γεωμορφολογία (ε) |
| 8ο | Συστήματα Ανάπτυξης Λιβαδιών (ε) |
| 9ο | Δασική Αναψυχή |
|  |  |  |  |
| **Δευτέρα**  **21/9/2020** | 4ο | Διάνοιξη Δάσους & Μεταφορά Ξύλου | 11:15-13:15 |
| 6ο | Υλωρική ΙΙ |
| 9ο | Χημεία Περιβάλλοντος (ε) |
| 1ο | Κοινωνιολογία (ε) | 15:15-17:15 |
| 3ο | Φυσιολογία Δασικών Δένδρων (ε) |
| 8ο | Δασική Οικονομική ΙΙ |
| 9ο | Συγκόλληση και Συγκολλητικές Ουσίες Ξύλου (ε) |
| 10ο | Βελτίωση της Υποδομής των Λιβαδιών (ε) |
|  |  |  |  |
| **Τρίτη**  **22/9/2020** | 1ο | Γενική Βοτανική – Μορφολογία | 11:15-13:15 |
| 7ο | Τεχνολογία Ξύλου |
| 9ο | Ειδική Εφαρμοσμένη Δασοκομική (ε) |
| 10ο | Δασική Πολιτική ΙΙ |
| 3ο | Τοπογραφία | 15:15-17:15 |
| 6ο | Τεχνικά Έργα και Φυσικό Περιβάλλον (ε) |
| 8ο | Προϊόντα Ξύλου – Τυποποίηση (ε) |
| 8ο | Δασική Εκτιμητική και Λογιστική (ε) |
| 8ο | Δασικές Εφαρμογές (ε) (δ.δ.) |
| 9ο | Λιβαδική Τεχνική (ε) |
|  |  |  |  |
| **Τετάρτη**  **23/9/2020** | 2ο | Γενική Εδαφολογία | 11:15-13:15 |
| 5ο | Υλωρική Ι |
| 6ο | Πληροφορική – Εφαρμογές Πολυμέσων (ε) | 15:15-17:15 |
| 7ο | Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές |
| 9ο | Εμποριολογία Δασικών Προϊόντων (ε) |
| 10ο | Ιχθυοκαλλιέργεια (ε) |
| 10ο | Σύνταξη Διαχειριστικών Σχεδίων(ε) |
|  |  |  |  |
| **Πέμπτη**  **24/9/2020** | 1ο | Οικολογία | 11:15-13:15 |
| 4ο | Εισαγωγή στην Παλινδρόμηση (ε) (δ.δ.) |
| 4ο | Οικολογία Ρεόντων Υδάτων (ε) |
| 5ο | Ιστορία Δασικής Βλάστησης (ε) |
| 5ο | Σχεδιασμός Πειραμάτων (ε) (δ.δ.) |
| 10ο | Δασικό Δίκαιο |
| 6ο | Δασική Υδρολογία και Υδάτινοι Πόροι (ε) | 15:15-17:15 |
| 10ο | Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις (ε) |
|  |  |  |  |
| **Παρασκευή**  **25/9/2020** | 3ο | Δασική Βιομετρία Ι | 11:15-13:15 |
| 8ο | Φυτώρια – Αναδασώσεις |
| 5ο | Δασική Οδοποιία | 15:15-17:15 |
| 6ο | Συγκομιδή Δασικών Προϊόντων |
|  |  |  |  |

**Παρατηρήσεις:**

1. Τα μαθήματα επιλογής συμβολίζονται με (ε).

2. Τα υπόλοιπα μαθήματα είναι τα μαθήματα κορμού.

3. Μαθήματα επιλογής που δεν διδάχθηκαν κατά το παν/κό έτος 2019-2020 συμβολίζονται με (δ.δ.) και κόκκινο χρώμα και δικαιούνται να εξετασθούν σε αυτά μόνο οι φοιτητές που τα παρακολούθησαν σε προηγούμενα έτη.

**4. Τα μαθήματα που δεν περιλαμβάνονται στο παραπάνω πρόγραμμα θα εξεταστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των αντίστοιχων διδασκόντων οι οποίοι και θα ενημερώσουν τους φοιτητές.**

Από τη Γραμματεία του Τμήματος

Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος