**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΠΜΣ «ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΣΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ»**

**Ακαδ. Έτος 2020-21**

**e-mail: [msc-sustainablemanagement@for.auth.gr](mailto:msc-sustainablemanagement@for.auth.gr)**

**Πρόγραμμα εξεταστικής περιόδου Σεπτεμβρίου 2021**

**Μαθήματα Χειμερινού Εξαμήνου**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1η ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:**  **«ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ –**  **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ –**  **ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΦΥΣΗΣ»**  **(ΤΡΙΤΗ -**  **ΤΕΤΑΡΤΗ)** |  | **ΤΡΙΤΗ 14-9-2021** | | | **ΤΕΤΑΡΤΗ 15-9-2021** | | | **ΠΕΜΠΤΗ 16-9-2021** | | |
| **ΏΡΕΣ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12-2** |  |  |  | **Οικολογία της βόσκησης και διαχείριση λιβαδικών οικοσυστημάτων** | **Μ. Γιακουλάκη** | [**https://meet.google.com/zmh-reui-stu**](https://meet.google.com/zmh-reui-stu) |  |  |  |
| **2-4** | **Συστηματική και οργάνωση χλωριδικής ποικιλότητας, ενδημικά, σπάνια και απειλούμενα είδη** | **Ε. Ελευθεριάδου, Κ. Θεοδωρόπουλος, Σ. Παναγιωτίδης, Μ. Τσακτσίρα, Ε. Αβραάμ, Π. Αλιζώτη** | **Zoom Meeting - Time: Oct 13, 2020 01:45 PM Athens** [**https://authgr.zoom.us/j/99709394756?pwd=MmZ2emM0UWZvMGZPaXAwSFl2Y3pkdz09**](https://authgr.zoom.us/j/99709394756?pwd=MmZ2emM0UWZvMGZPaXAwSFl2Y3pkdz09) **Meeting ID: 997 0939 4756, Passcode: 119562** | **Ερευνητική και Συγγραφική Μεθοδολογία** | **Δ. Μπακαλούδης, Μ. Σαπουντζής,**  **Στ. Ταμπάκης** | [**https://authgr.zoom.us/j/99311597012?pwd=Yk1oMW9WVUdqMVZJeXhneE83TXJ4UT09**](https://authgr.zoom.us/j/99311597012?pwd=Yk1oMW9WVUdqMVZJeXhneE83TXJ4UT09) |  |  |  |
| **4-6** | **Οικολογία, κλιματική αλλαγή και δασικά οικοσυστήματα** | **Π. Γκανάτσας, Δ. Στάθης, Α. Σκαλτσογιάννης, Π. Αλιζώτη, Μ. Τσακτσίρα** | [**https://authgr.zoom.us/j/93853613140?pwd=OUUvcHNrSXc2QWJFL0ZMRTM0QnFuQT09**](https://authgr.zoom.us/j/93853613140?pwd=OUUvcHNrSXc2QWJFL0ZMRTM0QnFuQT09) | **Προστασία Γενετικών Δασικών Πόρων** | **Φ. Αραβανόπουλος, Α. Σκαλτσογιάννης, Ε. Μπάρμπας, Π. Αλιζώτη, Μ. Τσακτσίρα, Ε. Τσουλφά** | [**https://authgr.zoom.us/j/4436382775?pwd=YmIvU2QvOUNSSWRoSFltUnVwRjV0QT09**](https://authgr.zoom.us/j/4436382775?pwd=YmIvU2QvOUNSSWRoSFltUnVwRjV0QT09) |  |  |  |
|  | **6-8** | **Οικολογία και Διαχείριση Σπάνιων Ειδών Άγριας Πανίδας** | **Χ. Βλάχος, Δ. Μπακαλούδης, Α. Κοκκινάκης** | **https://authgr.zoom.us/j/92348759832?pwd=TmV4VXdZRHFtQkVJbXo0cGRqZm9iZz09**  **Meeting ID: 923 4875 9832**  **Passcode: 279636** |  |  |  |  |  |  |
| **2η ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:**  **«ΤΕΧΝΙΚΑ**  **ΕΡΓΑ-**  **ΠΑΡΑΓΩΓΗ**  **ΚΑΙ**  **ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ**  **ΞΥΛΩΔΟΥΣ**  **ΒΙΟΜΑΖΑΣ»**  **(ΤΡΙΤΗ-ΤΕΤΑΡΤΗ -**  **ΠΕΜΠΤΗ)** |  | | | | | | | | | |
|  | **ΤΡΙΤΗ 14-9-2021** | | | **ΤΕΤΑΡΤΗ 15-9-2021** | | | **ΠΕΜΠΤΗ 16-9-2021** | | |
| **ΏΡΕΣ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** |
| **12-2** | **Ενεργειακή Αξιοποίηση Ξυλώδους Μάζας** | **Ι. Μπαρμπούτης** | [**https://join.skype.com/fUllctqASAkX**](https://join.skype.com/fUllctqASAkX) | **Διευθετήσεις χειμάρρων-Υδρολογικός Χειρισμός Λεκανών Απορροής** | **Δ. Μυρωνίδης, Δ. Στάθης, Μ. Σαπουντζής, Χ. Γκανάτσιος** | [**https://meet.google.com/kbd-kuoj-vtz**](https://meet.google.com/kbd-kuoj-vtz) | **Γενετική βελτίωση και Αναπαραγωγή Φυτών Ειδικών Σκοπών** | **Α. Σκαλτσογιάννης,Φ. Αραβανόπουλος, Ε. Μπάρμπας, Π. Αλιζώτη, Μ. Τσακτσίρα, Ε. Τσουλφά** | [**https://authgr.zoom.us/j/4436382775?pwd=YmIvU2QvOUNSSWRoSFltUnVwRjV0QT09**](https://authgr.zoom.us/j/4436382775?pwd=YmIvU2QvOUNSSWRoSFltUnVwRjV0QT09) |
| **2-4** | **Δίκτυα Διάνοιξης Δάσους, Περιβαλλοντική Οδοποιϊα & Δασικές Μεταφορές** | **Ε. Καραγιάννης, Β. Γιαννούλας, Α. Στεργιάδου** | [**https://join.skype.com/l2L3rZKbknp8**](https://join.skype.com/l2L3rZKbknp8) | **Ερευνητική και Συγγραφική Μεθοδολογία** | **Δ. Μπακαλούδης, Μ. Σαπουντζής, Στ. Ταμπάκης** | [**https://authgr.zoom.us/j/99311597012?pwd=Yk1oMW9WVUdqMVZJeXhneE83TXJ4UT09**](https://authgr.zoom.us/j/99311597012?pwd=Yk1oMW9WVUdqMVZJeXhneE83TXJ4UT09) | **ΝΕΑ ΩΡΑ: 3-5**  **Ανάλυση κύκλου ζωής προϊόντων ξύλου-Ξυλοκατασκευές** | **Π. Τσιώρας, Θ. Ψιλοβίκος** | [**https://meet.lync.com/aristotleuniversity-office365/ptsioras/6LQ99H3N**](https://meet.lync.com/aristotleuniversity-office365/ptsioras/6LQ99H3N) |
| **4-6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3η**  **ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:**  **«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ –**  **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΑΣΩΝ**  **& ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ»**  **(ΤΡΙΤΗ- ΤΕΤΑΡΤΗ-ΠΕΜΠΤΗ)** |  | | | | | | | | | |
|  | **ΤΡΙΤΗ 14-9-2021** | | | **ΤΕΤΑΡΤΗ 15-9-2021** | | | **ΠΕΜΠΤΗ 16-9-2021** | | |
| **ΏΡΕΣ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** |
| **12-2** | **Τεχνολογίες Πληροφορικής και Περιβάλλον** | **Ζ. Ανδρεοπούλου** | <https://authgr.zoom.us/j/97620376589?pwd=a1pxR3VIYUc0VlMxMDU2VVlIMW1wQT09> | **Ορεινά εδάφη, διαχείριση, προστασία, βελτίωση και αποκατάσταση** | **Α. Παπαϊωάννου** | [**https://meet.lync.com/aristotleuniversity-office365/apapaioa/05R7YYD3**](https://meet.lync.com/aristotleuniversity-office365/apapaioa/05R7YYD3) |  |  |  |
| **2-4** | **Αστικό και Περιαστικό Πράσινο** | **Θ. Τσιτσώνη, Π. Γκανάτσας, Θ. Ζάγκας, Κ. Θεοδωρόπουλος, Ε. Ελευθεριάδου, Α. Παπαϊωάννου, Π. Αλιζώτη, Α. Σκαλτσογιάννης, Π. Τσουλφά, Μ. Τσακτσίρα, Ε. Μπάρμπας** | [**https://authgr.zoom.us/j/93853613140?pwd=OUUvcHNrSXc2QWJFL0ZMRTM0QnFuQT09**](https://authgr.zoom.us/j/93853613140?pwd=OUUvcHNrSXc2QWJFL0ZMRTM0QnFuQT09) | **Ερευνητική και Συγγραφική Μεθοδολογία** | **Δ. Μπακαλούδης, Μ. Σαπουντζής,**  **Στ. Ταμπάκης** | [**https://authgr.zoom.us/j/99311597012?pwd=Yk1oMW9WVUdqMVZJeXhneE83TXJ4UT09**](https://authgr.zoom.us/j/99311597012?pwd=Yk1oMW9WVUdqMVZJeXhneE83TXJ4UT09) | **Τηλεπισκόπηση & Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών** | **Ι. Γήτας** | [meet.google.com/ngt-xafh-nvb](http://meet.google.com/ngt-xafh-nvb) Dial-in: (US) +1 612-584-2734 PIN: 771 501 147#  Είσοδος με @gapps.auth.gr |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Μαθήματα Εαρινού Εξαμήνου**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1η ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:**  **«ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ –**  **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ –**  **ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΦΥΣΗΣ»**  **(ΤΡΙΤΗ -**  **ΤΕΤΑΡΤΗ**  **& ΠΕΜΠΤΗ)** |  | **ΤΡΙΤΗ 21-9-2021** | | | **ΤΕΤΑΡΤΗ 22-9-2021** | | | | **ΠΕΜΠΤΗ 23-9-2021** | | | |
| **ΏΡΕΣ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** |
| **10-12** |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **12-2** | Προστασία και Ανόρθωση Διαταραγμένων Λιβαδικών Οικοσυστημάτων | Αβραάμ Ε.,  Παρίση Ζ. | [**https://authgr.zoom.us/j/95624794840?pwd=UFIrbmErT1JrNVczbDBsU2NVQms5UT09**](https://authgr.zoom.us/j/95624794840?pwd=UFIrbmErT1JrNVczbDBsU2NVQms5UT09) | Ανάλυση Δυναμικής Πληθυσμών, Λιβαδικού Οικοσυστήματος - Ανάλυση Λιβαδικού Τοπίου | Καρατάσιου Μ. | <https://authgr.zoom.us/j/93482900113?pwd=WTZLb0g5ZGt6OVN3VTllRkUvUEN0QT09>  Meeting ID: 934 8290 0113 Passcode: 522368 |  | |  |  |
| **2-4** | Προστασία της Φύσης και Προστατευόμενες Περιοχές | Τσιτσώνη Θ.,  Γκανάτσας Π.,  Ζάγκας Θ.  Πιπινής Η.  Τσακαλδήμη Μ. | <https://authgr.zoom.us/j/94170493632?pwd=aDJNU0ZKR3FEcWhkZ1hua3RNZldXdz09>  Meeting ID: 941 7049 3632 Passcode: 059409  -- | Καταγραφή Και Παρακολούθηση Οικοτόπων και Ειδών – Δίκτυο Natura 2000 | Παναγιωτίδης Σ.,  Ελευθεριάδου Ε.,  Θεοδωρόπουλος Κ.,  Μπακαλούδης Δ.,  Καρατάσιου Μ. | [**https://authgr.zoom.us/j/97980834026?pwd=N1VDd0VjeXBlczJya25icDVLczNsUT09**](https://authgr.zoom.us/j/97980834026?pwd=N1VDd0VjeXBlczJya25icDVLczNsUT09)  **Meeting ID: 979 8083 4026**  **Passcode: 914155** |  | |  |  |
| **4-6** | Ανάλυση Σχέσεων Ενδιαιτήματος-Άγριας Πανίδας | Μπακαλούδης Δ.,  Βλάχος Χ. | <https://authgr.zoom.us/j/99696677595?pwd=OVJJcHZLN1VkZHBaK3BkS3RHSlFCdz09>  Meeting ID: 996 9667 7595  Passcode: 317600 |  |  |  |  | |  |  |
| **2η**  **ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:**  **«ΤΕΧΝΙΚΑ**  **ΕΡΓΑ-**  **ΠΑΡΑΓΩΓΗ**  **ΚΑΙ**  **ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ**  **ΞΥΛΩΔΟΥΣ**  **ΒΙΟΜΑΖΑΣ»**  **(ΤΕΤΑΡΤΗ -**  **ΠΕΜΠΤΗ**  **& ΤΡΙΤΗ)** |  | | | | | | | | | | | | |
|  | **ΤΡΙΤΗ 21-9-2021** | | | **ΤΕΤΑΡΤΗ 22-9-2021** | | | | **ΠΕΜΠΤΗ 23-9-2021** | | | |
| **ΏΡΕΣ** |  |  |  | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** |
| **12-2** |  |  |  | Ποιότητα και Πιστοποίηση Προϊόντων Ξύλου | Τσιώρας Π. | <https://authgr.zoom.us/j/93596915837?pwd=TWErMW5FdEd4d0pwd0ZBMEMreHNYQT09>  Meeting ID: 935 9691 5837 Passcode: 759063 | Καινοτόμα Μοντέλα Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων, Κίνηση Φερτών Υλικών | | Μυρωνίδης Δ.,  Σαπουντζής Μ.,  Στάθης Δ.  Γκανάτσιος Χ. | [**https://meet.google.com/ceq-btwg-hnj**](https://meet.google.com/ceq-btwg-hnj) |
| **2-4** |  |  |  | Στοχαστική Υδρολογία | Σαπουντζής Μ.  Στάθης Δ.  Μυρωνίδης Δ. | <https://authgr.zoom.us/j/92952635821?pwd=U3kxS3Y1OEp6NVhaVnBvUDlMNXpXUT09> Meeting ID: 929 5263 5821 Passcode: 149712 | Δασοτεχνικά - Υδρονομικά Έργα, Αποκατάσταση Τοπίου - Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων | | Στεργιάδου Α.,  Γιαννούλας Β.,  Ζάγκας Θ.,  Μυρωνίδης Δ., | https://join.skype.com/e4oLL9ZLj6tb |
| **4-6** |  |  |  | Δασοκομία Παραγωγικών Δασών | Γκανάτσας Π.,  Τσιτσώνη Θ.,  Ζάγκας Θ. | <https://authgr.zoom.us/j/98384210185?pwd=eHMvSmRhZThzYks2U1hnVWdPajc1UT09> | Κτηματολόγιο - Ολοκληρωμένα Συστήματα Κτηματογράφησης | | Γιαννούλας Β.,  Στεργιάδου Α.  Ψιλοβίκος Θ. | https://join.skype.com/kboX0WsaZMmZ |
| **3η**  **ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:**  **«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ –**  **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΑΣΩΝ**  **& ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ»**  **(ΤΡΙΤΗ ΤΕΤΑΡΤΗ)** |  | | | | | | | | | | | | |
|  | **ΤΡΙΤΗ 21-9-2021** | | | **ΤΕΤΑΡΤΗ 22-9-2021** | | | | **ΠΕΜΠΤΗ 23-9-2021** | | | |
| **ΏΡΕΣ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** | **ΜΑΘΗΜΑ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** | **ΑΙΘΟΥΣΑ** |  | |  |  |
| **12-2** | Διαχείριση Βιολογικών Πόρων Εσωτερικών Υδάτων – Υγροτόπων | Κοκκινάκης Α.,  Βλάχος Χ.,  Αποστολίδης Α. | <https://authgr.zoom.us/j/92381299145?pwd=bFFzZW1xWWMvWUdNdE82TjZkT0lPZz09>  Meeting ID: 923 8129 9145  Passcode: 120731 | Περιβαλλοντική Πολιτική, Βιώσιμη Ανάπτυξη - Τουρισμός | Στ. Ταμπάκης Σκουφά Ε., Ανδρεοπούλου Ζ. | <https://authgr.zoom.us/j/94992221992?pwd=NU9TKzJGMmFaRHNMcXRBM29lMERkQT09>  Meeting ID: 949 9222 1992  Passcode: 312727 |  | |  |  |
| **2-4** | Αξιοποίηση Λιβαδιών Και Αγροδασικών Συστημάτων | Παρίση Ζ.,  Αβραάμ Ε. | <https://authgr.zoom.us/j/99808082491?pwd=ZExyNGZta2dmSS9CRzdETVVrVkM2dz09> | Γενετική Πληθυσμών, Ποσοτική Γενετική, Εφαρμογή Γονιδιωματικής στη Βελτίωση, Ειδικά Θέματα Βελτίωσης | Σκαλτσογιάννης Α.,  Αραβανόπουλος Φ.,  Μπάρμπας Ε.,  Αλιζώτη Π.,  Τσακτσίρα Μ.,  Τσουλφά Π. | <https://meet.google.com/jey-ogdu-zqj> |  | |  |  |
| **4-6** | Εφαρμοσμένη Δασοκομική, Αναδασώσεις Και Φυτώρια | Ζάγκας Θ.,  Τσιτσώνη Θ.,  Γκανάτσας Π.,  Τσακαλδήμη Μ.,  Πιπινής Η.  Ασλανίδου Μ.  Μαυροκορδοπούλου Ο. | <https://authgr.zoom.us/j/99422384212?pwd=NWVtV1gxL0FkcUVCMVZWanhsU0J6UT09>  Meeting ID: 994 2238 4212 Passcode: 856190 | Προσαρμοστική Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων | Γήτας Ι.  Ν. Νάνος | <https://authgr.zoom.us/j/98835952135?pwd=QUExQmNwK1RmTVRYbzFXL3hrOHcrQT09>  Meeting ID: 988 3595 2135 Passcode: 965776 |  | |  |  |