

| ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ-ΤΜΗΜΑ ΑΕΙΦΟΡΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ |  |   |   |                                   |  |
|---|--|---|---|-----------------------------------|--|
| ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2022-2023          |  |   |   |                                   |  |
| 1ο ΕΤΟΣ/Αμφιθέατρο                            |  |   |   |                                   |  |
|   | ΔΕΥΤΕΡΑ  | ΤΡΙΤΗ   | ΤΕΤΑΡΤΗ   | ΠΕΜΠΤΗ                            | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  |
| 09:00-10:00                                   |  |   | ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ<br>Εργαστήριο ΓΑΛΑΝΗ<br>(Φοιτητικό Εργαστήριο<br>Χημείας) |                                   | ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ II<br>ΚΑΡΑΜΑΝΗΣ                       |
| 10:00-11:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 11:00-12:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 12:00-13:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 13:00-14:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 14:00-15:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 15:00-16:00                                   |  | ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ<br>ΛΕΥΘΕΡΙΩΤΗΣ                                       | ΙΣΟΖΥΓΙΑ ΜΑΖΑΣ ΚΑΙ<br>ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Θ-Φ ΠΑΠΑΔΑΚΗ                              |                                   |  |
| 16:00-17:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 17:00-18:00                                   | ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ -<br>θεωρία<br>ΓΑΛΑΝΗ<br>(αίθουσα 6)                 | ΙΣΟΖΥΓΙΑ ΜΑΖΑΣ ΚΑΙ<br>ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Θ-Φ<br>ΠΑΠΑΔΑΚΗ                       | ΑΓΓΛΙΚΑ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥΣ<br>ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ<br>ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΥ            | ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II<br>ΚΟΥΤΕΛΙΕΡΗΣ      |  |
| 18:00-19:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 19:00-20:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 20:00-21:00                                   |  |   |   |                                   |  |
|   |  |   |   |                                   |  |
| 2ο ΕΤΟΣ/Αίθουσα 6                             |  |   |   |                                   |  |
|   | ΔΕΥΤΕΡΑ  | ΤΡΙΤΗ   | ΤΕΤΑΡΤΗ   | ΠΕΜΠΤΗ                            | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  |
| 09:00-10:00                                   | ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ<br>ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ<br>ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ Γ.                   | ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ<br>ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ θεωρία<br>ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΥ -<br>ΖΩΤΟΣ        |   | ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ<br>ΤΕΚΕΡΛΕΚΟΠΟΥΛΟΥ |  |
| 10:00-11:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 11:00-12:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 12:00-13:00                                   | ΕΛΕΓΧΟΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ<br>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ<br>θεωρία<br>ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ<br>ΜΑΡΙΑ | ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ<br>ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ<br>Εργαστήριο<br>ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΥ -<br>ΖΩΤΟΣ | ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ &<br>ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ θεωρία<br>ΚΟΥΤΕΛΙΕΡΗΣ                         |                                   | ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΙΑ<br>ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ<br>θεωρία ΠΡΟΔΡΟΜΙΔΗΣ |
| 13:00-14:00                                   |  |   |   |                                   |  |
| 14:00-15:00                                   |  |   |   |                                   |  |

|                          |  |                                      |   |  |   |
|--------------------------|--|--------------------------------------|---|--|---|
| 15:00-16:00              | ΕΛΕΓΧΟΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ<br>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ<br>Εργαστήριο<br>ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ<br>ΜΑΡΙΑ (εργαστήριο<br>Βιολογίας) |                                      |   |  | ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ<br>εργαστήριο ΠΡΟΔΡΟΜΙΔΗΣ                              |
| 16:00-17:00              |  |                                      | ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ &<br>ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ<br>φροντιστήριο &<br>εργαστήριο ΚΟΥΤΕΛΙΕΡΗΣ |  |   |
| 17:00-18:00              |  |                                      |   |  |   |
| 18:00-19:00              |  |                                      |   |  |   |
| 19:00-20:00              |  |                                      |   |  |   |
| 20:00-21:00              |  |                                      |   |  |   |
| <b>3ο ΕΤΟΣ/Αίθουσα 5</b> |  |                                      |   |  |   |
|                          | <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>   | <b>ΤΡΙΤΗ</b>                         | <b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>  | <b>ΠΕΜΠΤΗ</b>                                      | <b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>  |
| 09:00-10:00              |  | ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ<br>θεωρία ΚΟΥΤΣΙΑΣ     |   | ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ<br>θεωρία ΤΣΙΑΜΗΣ -<br>ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΥ | ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ<br>Εργαστήριο ΤΣΙΑΜΗΣ -<br>ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΥ<br>(Εργ.Βιολογίας) |
| 10:00-11:00              |  |                                      |   |  |   |
| 11:00-12:00              |  |                                      |   |  |   |
| 12:00-13:00              |  | ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ<br>Εργαστήριο ΚΟΥΤΣΙΑΣ |   |  | ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ<br>Εργαστήριο ΤΣΙΑΜΗΣ -<br>ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΥ<br>(Εργ.Βιολογίας) |
| 13:00-14:00              |  |                                      |   |  |   |
| 14:00-15:00              |  |                                      |   |  |   |
| 15:00-16:00              |  |                                      |   |  | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΠΕ<br>Θεωρία ΚΑΡΑΜΑΝΗΣ                               |
| 16:00-17:00              |  |                                      |   |  |   |
| 17:00-18:00              |  |                                      |   |  |   |
| 18:00-19:00              | ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ<br>ΡΥΠΑΝΣΗ ΦΩΤΙΑΔΗ  |                                      |   | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΙ ΠΟΡΟΙ & ΑΠΕ<br>Εργαστήριο ΚΑΡΑΜΑΝΗΣ    |   |
| 19:00-20:00              |  |                                      |   |  |   |
| 20:00-21:00              |  |                                      |   |  |   |
|                          |  |                                      |   |  |   |

**4ο ΕΤΟΣ/Αίθουσα 4-3**

|                    | <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>   | <b>ΤΡΙΤΗ</b>  | <b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>   | <b>ΠΕΜΠΤΗ</b>   | <b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>   |
|--------------------|--|---|--|---|--|
| <b>09:00-10:00</b> | ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ<br>ΘΩΜΑΤΟΥ   | ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ<br>ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ &<br>ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ<br>ΦΩΤΙΑΔΗ             | ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ<br>ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ - ΒΛΑΣΤΟΣ<br>& ΤΣΙΑΜΗΣ              | ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ<br>ΜΕΛΕΤΕΣ θεωρία<br>ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ       | ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟΥ<br>ΝΕΡΟΥ ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ Γ.                                |
| <b>10:00-11:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>11:00-12:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>12:00-13:00</b> | ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ &<br>ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΞΙΚΩΝ &<br>ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ<br>ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ<br>ΤΕΚΕΡΛΕΚΟΠΟΥΛΟΥ | ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑΣ<br>ΛΕΥΘΕΡΙΩΤΗΣ                                    | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ &<br>ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ<br>ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ<br>[ΑΙΘΟΥΣΑ Η/Υ] - ΚΟΥΤΣΙΑΣ | ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ<br>ΜΕΛΕΤΕΣ<br>φροντιστήριο ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ | ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ<br>ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ &<br>ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ<br>θεωρία - ΒΛΑΣΤΟΣ     |
| <b>13:00-14:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>14:00-15:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>15:00-16:00</b> | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ<br>ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ<br>ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ                                    | ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ<br>ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ &<br>ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ CO <sub>2</sub> -<br>ΜΑΚΡΙΔΗΣ | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ &<br>ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ<br>ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ<br>[ΑΙΘΟΥΣΑ Η/Υ] - ΚΟΥΤΣΙΑΣ | ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΥΔΑΤΑ<br>ΚΕΧΑΓΙΑΣ - ΖΩΤΟΣ                   | ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ<br>ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ &<br>ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ<br>εργαστήριο - ΒΛΑΣΤΟΣ |
| <b>16:00-17:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>17:00-18:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>18:00-19:00</b> | ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ<br>ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ<br>ΛΑΔΑΚΗΣ   | ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ,<br>ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ,<br>ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ<br>ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ      | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ &<br>ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ<br>ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ<br>[ΑΙΘΟΥΣΑ Η/Υ] - ΚΟΥΤΣΙΑΣ | ΖΩΙΚΟΙ ΕΧΘΡΟΙ &<br>ΖΩΟΑΝΘΡΩΠΟΝΟΣΟΙ -<br>ΤΣΙΑΜΗΣ       | ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ<br>ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ<br>ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ - ΚΑΡΑΜΑΝΗΣ                        |
| <b>19:00-20:00</b> |  |   |  |   |  |
| <b>20:00-21:00</b> |  |   |  |   |  |