|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ |  | ΚΩΔ. ΕΝΤΥΠΟΥ: **Π1** |
|  |  |  |

**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 10 ΜΑΡΤΙΟΥ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ  Γ΄ ΤΟΜΕΑΣ  Τριμελής Επιτροπή: καθ. Γεώργιος Πασπαράκης, Ελευθέριος Αμανατίδης, αναπλ. μέλος Δημήτρης Ματαράς | | | | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Α/Α | Ώρα | Φοιτητής | ΘΕΜΑ | Επιβλέπων/  ΤριμελήςΕπιτροπή | | | | | |
| 1 | 09:00-09:40 | **Κουράση Θεοδώρα** | Ασβεστοποίηση και καθαρισμός θολωμένων λόγω ασβεστοποίησης ενδοφακών | **Π. Κουτσούκος** |
| 2 | 09:40-10:20 | **Ζανδέ Ευανθία** | Θόλωση των υδρόφιλων φακών λόγω ασβεστοποίησης: Καινοτόμες μέθοδοι προστασίας | **Π. Κουτσούκος** |
| 3 | 10:20-11:00 | **Γούδας Κωνσταντίνος-Αναστάσιος** | Ανάκτηση φωσφόρου από Αστικά Υδατικά Απόβλητα | **Π. Κουτσούκος** |
| 4 | 11:00-11:40 | **Βαρσάμη Σεβίλλη-Μαρία** | Ανάπτυξη ενέσιμων «ευφυών» συμπολυμερών αλγινικού νατρίου για βιοεφαρμογές | **Γ. Πασπαράκης** |
| 5 | 11:40-12:20 | **Γιώργος Δενάζης** | Βιοεκτύπωση κυτταρικών διαλυμάτων και τρισδιάστατων κυτταρικών συσσωμάτων | **Γ. Πασπαράκης** |
| 6 | 12:20-13:00 | **Καργάκη Μαρία-Ελένη** | PH- αποκρινόμενα, θερμοσταθερά και αυτό-ιάσιμα υδροπηκτώματα πολύ(ακρυλικού οξέος) εμβολιασμένου με πολυλυσίνη | **Κ. Τσιτσιλιάνης** |
| 7 | 13:00-13:40 | **Κριμπένης Θεόδωρος** | Μελέτη οπτικών ιδιοτήτων λεπτών υμενίων TiO2 παρασκευασμένων με SOL-GEL και SPIN COATING | **Λ. Αμανατίδης** |
| 8 | 13:40-14:20 | **Γκουγκούση Ειρήνη-Αικατερίνη** | Υπερλιπαντικότητα επιφανειών με γραφένιο ή/και τρισδιάστατη εκτύπωση | **Κ. Δάσιος** |