



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΜΕΑ Γ': ΕΠΙΣΤΗΜΗ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

Μέλη τριμελούς εξεταστικής επιτροπής: κ.κ. Κ. Δάσιος, Β. Δασκαλάκης, Αναπλ. μέλος Γ. Πασπαράκης

Τετάρτη 25 Φεβρουαρίου 2026 - Αίθουσα ΠΑΓΙΑΤΑΚΗΣ, Κτίριο Επέκτασης

A/A	Ώρα	Φοιτητής	Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας	Επιβλέπων
1	11:00-11:30	ΜΙΝΑΣΙΑΝ ΑΖΑΤ	DETERMINATION OF SPECTROSCOPIC PROPERTIES OF BIOLOGICAL MOLECULES USING MACHINE LEARNING METHODS	Δασκαλάκης Ε.
2	11:30-12:00	ΙΑΚΩΒΟΥ - ΓΙΑΚΟΥΜΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΩΝ ΠΡΩΤΕΙΝΩΝ Cas ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΟΣ CRISPR-Cas	Δασκαλάκης Ε.
3	12.00-12.30	ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΨΗΦΙΑΚΟ ΔΙΔΥΜΟ ΤΡΙΒΟΜΕΤΡΙΑΣ ΣΕ ΟΡΙΑΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ ΜΕ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΦΩΛΕΡΕΝΙΟΥ ΜΗ ΑΜΜΟΡΦΩΝ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΩΝ ΤΥΠΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ - ΠΛΑΚΑΣ	Νικολακόπουλος Π.
4	12:30-13:00	ΜΠΙΖΑΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΡΙΒΟΛΟΓΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΦΟΥΛΕΡΕΝΙΩΝ ΣΕ ΜΙΚΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΠΑΝΣΗΣ. ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΣΗΣ	Νικολακόπουλος Π.
5	13:00-13:30	ΚΟΚΚΙΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΟΠΗΚΤΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΜΙΓΜΑΤΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΑΛΓΙΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΟΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	Τσιτσιλιάνης Κ.
13:30-14:30 Διάλειμμα				
6	14:30-15:00	ΚΟΥΜΕΡΤΑ ΚΥΡΙΑΚΗ	ΣΥΝΔΙΑΣΜΟΣ ΨΥΧΡΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΟΖΟΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΠΑΣΜΕΝΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	Αγγελόπουλος Χ.
7	15:00-15:30	ΓΙΑΤΡΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΗΝΙΩΝ	Κουζούδης Δ.
8	15:30-16:00	ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΓΡΑΦΕΝΙΟ	Δάσιος Κ.
9	16:00-16:30	ΓΥΦΤΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕΣΩ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	Αμανατίδης Ε.
10	16:30-17.00	ΠΑΠΑΔΑΤΟΣ ΜΙΧΑΗΛ	COLD PLASMA TREATMENT IN WASTE LIQUID SOLUTIONS	Αμανατίδης Ε.

Πέμπτη 26 Φεβρουαρίου 2026 - Αίθουσα ΠΑΓΙΑΤΑΚΗΣ, Κτίριο Επέκτασης

A/A	Ώρα	Φοιτητής	Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας	Επιβλέπων
11	17:00-17:30	ΒΑΡΕΛΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ CO ₂ ΑΠΟ PDMA-EMAME	Κουζούδης Δ.
12	17:30-18:00	ΔΕΛΛΑΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΑΠΟ P-niram	Κουζούδης Δ..
13	18:00-18:30	ΧΡΥΣΑΓΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ - ΣΤΑΥΡΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟΥ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΙΩΝ ΔΟΚΩΝ	Κουζούδης Δ.
14	18:30-19:00	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΑ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΔΟΚΟΥ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΟΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ	Κουζούδης Δ.