



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΦΟΡΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΤΟΜΕΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2025

Παρασκευή 10 Οκτωβρίου (ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΤΟΜΕΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΚΤΗΡΙΟ ΛΑΜΠΑΔΑΡΙΟΥ)	
09:00-10:00	Γεωργογιάννης Δημήτριος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΞΑΓΩΓΗ ΘΕΜΕΛΙΩΔΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΠΕΖΩΝ ΜΕΣΩ ΒΙΝΤΕΟ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Κ. Καράντζαλος Μέλη: Κ. Κεπατσόγλου, Ι. Σπυροπούλου
10:00-11:00	Γαλάνη Μάρθα Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΒΑΘΥΜΕΤΡΙΑ ΜΕ ΕΙΚΟΝΕΣ SENTINEL-2 ΣΕ ΑΒΑΘΗ ΥΔΑΤΑ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΒΑΘΙΑΣ ΜΑΘΗΣΗΣ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Κ. Καράντζαλος Μέλη: Ι. Παπουτσής, Β. Ανδρώνης
11:00-12:00	Πετρολέκα Αγγελική Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΠΟΛΥΚΡΙΤΗΡΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑ ΚΑΙ ΗΠΕΙΡΟ, ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Κ. Καράντζαλος Μέλη: Ι. Παπουτσής, Β. Ανδρώνης

Δευτέρα 13 Οκτωβρίου (ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΤΟΜΕΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΚΤΗΡΙΟ ΛΑΜΠΑΔΑΡΙΟΥ)	
09:00-10:00	Αγγελόπουλος Γεώργιος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΞΑΓΩΓΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΥΦΑΛΟΚΡΗΠΙΔΑΣ ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Β. Καραθανάση Μέλη: Ι. Παπουτσής, Κ. Βαμβουκάκης
10:00-11:00	Φιλιπποπούλου Ζωή Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΣΤΗΝ ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΥΟΛΟ: ΜΙΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΒΑΘΙΑΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΑΝΗΤΙΚΗ ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΗ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Β. Καραθανάση Μέλη: Ι. Παπουτσής, Β. Ανδρώνης

Τρίτη 14 Οκτωβρίου (ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΤΟΜΕΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ, ΚΤΗΡΙΟ ΛΑΜΠΑΔΑΡΙΟΥ)	
10:00-11:00	Χειμωνάκης Εμμανουήλ Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «HIGH ACCURACY SERVICE (HAS) - ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΑΠΟΛΥΤΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ GALILEO» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Α. Μπίμης Μέλη: Β. Γκίκας, Δ. Αναστασίου

11:00-12:00	Μπούγιας Χρίστος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΓΕΩΕΙΔΟΥΣ ΜΕ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Δ. Αναστασίου Μέλη: Μ. Τσακίρη, Γ. Πάνου
12:00-13:00	Σακά Ελένη Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΔΑΣΙΚΩΝ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ ΑΠΟ ΘΕΤΙΚΑ ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Ι. Παπουτσήs Μέλη: Μ. Πατεράκη, Μ. Κόκλα
13.00-14:00	Ποταμιάνου Ελένη Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ 3D ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ NERF» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Μ. Πατεράκη Μέλη: Α. Δουλάμης, Α. Πρωτοψάλτης
	Γερακάρη Δήμητρα Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΞΑΓΩΓΗ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΜΑΖΩΝ ΑΠΟ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΙΚΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΙΣ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΟΥΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ, ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Ι. Παπουτσήs Μέλη: Β. Καραθανάση, Α. Δουλάμης

**Τετάρτη 15 Οκτωβρίου (ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΤΟΜΕΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ,
ΚΤΗΡΙΟ ΛΑΜΠΑΔΑΡΙΟΥ)**

11:00-12:00	Μαμάης Αντώνιος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΤΥΠΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΠΟΣΟΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Μ. Κόκλα Μέλη: Α. Σκοπελίτη, Ε. Τομαή
12:00-13:00	Μαρκαντώνης Πέτρος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΑΝΟΙΧΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Α. Σκοπελίτη Μέλη: Μ. Κόκλα, Γ. Πάνου
13:00-14:00	Μάρκου Παρασκευάς Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΤΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Α. Σκοπελίτη Μέλη: Μ. Κόκλα, Γ. Πανόπουλος
	Χούσου Σπυριδούλα Νίκη Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΜΗΝΥΜΑΤΑ 112» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπουσα: Α. Σκοπελίτη Μέλη: Μ. Κόκλα, Ν. Δουλάμης

**Δευτέρα 20 Οκτωβρίου (ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΤΟΜΕΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ,
ΚΤΗΡΙΟ ΛΑΜΠΑΔΑΡΙΟΥ)**

09:30-10:30	Μπισκέμης Κωνσταντίνος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΩΝ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΝ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΛΑΜΠΑΔΑΡΙΟΥ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Κ. Νικολίτσας Μέλη: Γ. Πανταζής, Γ. Πάνου
10:30-11:30	Μανδηλαράς Σταύρος Τίτλος Διπλωματικής Εργασίας: «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΠΑΛΙΡΡΟΙΑΣ» Τριμ.επιτροπή: Επιβλέπων: Γ. Πάνου Μέλη: Γ. Πανταζής, Κ. Νικολίτσας