



ΠΡΑΚΤΙΚΟ
ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ του ΤΜΗΜΑΤΟΣ
(με αριθ. 22/29-11-2022)

Θέμα 9^ο : Έγκριση των αιτήσεων ανάληψης πτυχιακών-διπλωματικών εργασιών χειμερινού Εξαμήνου 2022-2023-Επιτροπές

Η Γενική Συνέλευση έχοντας υπόψη τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΠΑΔΑ μετά από διαλογική συζήτηση, αποφασίζει ομόφωνα να επικυρώσει τις αναθέσεις Διπλωματικών-Πτυχιακών Εργασιών τρέχοντος εξαμήνου, όπως αυτές υποβάλλονται και να ορίσει τις τριμελείς επιτροπές όπως φαίνονται **στους παρακάτω σχετικούς πίνακες.**

ΤΜΗΜΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ					ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2022
A/A	Φοιτητές (Όνοματεπώνυμο)	Τίτλος Θέματος	Επιβλέπων Καθηγητής	Εξεταστική Επιτροπή	Αριθμός Πρακτικού Έγκρισης ΓΣ
1.	ΑΓΓΕΛΑΚΗ ΕΛΕΝΗ	Διερεύνηση δυνατοτήτων χαρτογραφικού συμβολισμού σε περιβάλλον Geoserver	Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Α. ΚΕΣΙΔΗΣ	22/29-11-2022
2.	ΑΝΑΛΥΤΗ ΜΙΚΑΕΛΑ-ΑΜΑΛΙΑ	Ανάλυση των θεσμικών και τεχνικών –τεχνολογικών εξελίξεων που αφορούν τα Smart Villages	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	22/29-11-2022
3.	ΑΣΒΕΣΤΑΣ-ΝΙΚΗΤΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης αερίων ρύπων με χρήση πλατφόρμας διαδικτύου των πραγμάτων (IoT)	Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ Δ. ΠΑΥΛΟΥ	22/29-11-2022
4.	ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Ανάπτυξη Υποδομής Χωρικών Δεδομένων Πολιτιστικών Και Καλλιτεχνικών Δραστηριοτήτων Μέσω Εργαλείων Ανοικτού Κώδικα	Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ Α. ΚΕΣΙΔΗΣ	22/29-11-2022
5.	ΔΗΜΗΤΡΟΥΛΗ ΔΗΜΗΤΡΑ	Ανάλυση αναρτήσεων πράξης εφαρμογής στη νήσο Σαλαμίνα	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	22/29-11-2022
6.	ΔΟΞΟΜΠΟΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Ανάπτυξη Γεωχωρικών λογισμικών εργαλείων για τον προσδιορισμό και την οπτικοποίηση χωρικών	Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Ι. ΚΙΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ	22/29-11-2022

		αλληλεπιδράσεων μεταξύ ανθρωπογενών χρήσεων στο θαλάσσιο χώρο			
7.	ΔΡΟΣΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Εθνικό Κτηματολόγιο και Δασικοί χάρτες	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Δ. ΠΑΝΤΑΖΗΣ Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ	22/29-11-2022
8.	ΖΙΩΓΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Αυτοματοποιημένες περιβαλλοντικές μετρήσεις με χρήση UAV	Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΛ. ΦΕΛΩΝΗ	22/29-11-2022
9.	ΖΟΥΜΠΟΡΛΗ ΓΕΩΡΓΙΑ	Κριτική ανάλυση των ειδών και τεχνολογιών της πλοήγησης. Η συμμετοχή και η συμβολή της χαρτογραφίας και των βάσεων χωρικών δεδομένων στην πλοήγηση.	Δ. ΠΑΝΤΑΖΗΣ	Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	22/29-11-2022
10.	ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΘΗΝΑ	Ανάπτυξη Γεωματικών Εκπαιδευτικών Εφαρμογών με χρήση MATLAB	Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ	22/29-11-2022
11.	ΘΕΟΧΑΡΙΔΗΣ ΗΛΙΑΣ	Διερεύνηση των Στατιστικών χαρακτηριστικών μετρήσεων βαρύτητας στην περιοχή της Αττικής	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ	22/29-11-2022
12.	ΚΑΠΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Η χρησιμότητα της ορθής γεωγραφικής αναφοράς στους ιστορικούς χάρτες. Το παράδειγμα της Πελοποννήσου	Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	22/29-11-2022

13.	ΚΑΡΒΟΥΝΗ ΔΗΜΗΤΡΑ	Μετασχηματισμοί συντεταγμένων μεταξύ ΕΓΣΑ87 και δορυφορικών συστημάτων αναφοράς	Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ Α. ΗΛΙΟΔΡΟΜΙΤΗΣ	22/29-11-2022
14.	ΚΙΟΥΣΗ ΔΗΜΗΤΡΑ	Υδρογραφική αποτύπωση του Κυπαρισσιακού Κόλπου ν. Ηλείας, με χρήση πολυδεσμικού ηχοβολιστικού και τεχνικών επεξεργασίας νεφών δεδομένων	Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	22/29-11-2022
15.	ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ ΕΛΕΝΗ	Προτάσεις προσαρμογής της παλιάς πόλης των Χανίων στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	Μ. ΛΑΖΟΓΛΟΥ	Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Δ. ΠΑΥΛΟΥ	22/29-11-2022
16.	ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ	Εφαρμογές τεχνικών καταγραφής και ανάλυσης κινήσεων κέρσορα στη μελέτη απεικόνισης υψομετρικών πληροφοριών	Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Α. ΚΕΣΙΔΗΣ	22/29-11-2022
17.	ΛΙΑΣΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Αναζητώντας προεξέχοντα αντικείμενα σε χαρτογραφικά υπόβαθρα διαδικτυακών χαρτογραφικών υπηρεσιών: Εκπόνηση πειραματικής μελέτης μέσω ανάλυσης οφθαλμικών κινήσεων	Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	Λ. ΜΙΣΘΟΣ PAWEL CYBULSKI	22/29-11-2022
18.	ΜΕΡΣΙΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Χαρακτηριστικά ζήτησης σε ιδιωτικούς χώρους στάθμευσης	Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ	Δ. ΠΑΥΛΟΥ Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	22/29-11-2022

19.	ΜΠΑΛΤΑ ΕΛΕΝΗ	Οι Χωρικοί και Θεσμικοί Περιορισμοί που αντιμετωπίζουν τα Ιπτάμενα Οχήματα	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Δ. ΠΑΝΤΑΖΗΣ Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ	22/29-11-2022
20.	ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ – ΧΡΙΣΤΟΦΙΛΟΥ ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ	Μελέτη ένταξης δικτύου στο ΕΓΣΑ87 με την χρήση τρισδιάστατου μετασχηματισμού	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ	22/29-11-2022
21.	ΝΤΑΡΛΑΔΗΜΑΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ	Ανάπτυξη εφαρμογής επαυξημένης πραγματικότητας για τοπογραφικές εργασίες πεδίου	Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ	Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	22/29-11-2022
22.	ΝΤΟΥΒΛΗΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ ΛΩΛΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μετασχηματισμός συντεταγμένων GPS(WGS84/ITRF) σε προβολικές συντεταγμένες TM87(ΕΓΣΑ87)- Ένταξη δικτύου GPS	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ	22/29-11-2022
23.	ΝΤΟΥΚΑ ΗΡΤΑ	Θεματική Χαρτογραφία και Γεωπολιτικές Σχέσεις: Το παράδειγμα Ρωσίας - Ουκρανίας	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ Θ. ΚΑΡΑΛΗΣ	22/29-11-2022
24.	ΞΥΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Εμπράγματο Δίκαιο και η Τρίτη διάσταση: Η περίπτωση των εκπομπών	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Π. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΥ	22/29-11-2022
25.	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	Χωρική – χρονική γεωγραφική βάση δεδομένων των Δημοσίων έργων σε Δήμους της Περιφερειακής Ενότητας Ρεθύμνης της Περιφέρειας Κρήτης	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	22/29-11-2022

26	ΠΑΝΤΕΛΑΡΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	Εφαρμογές των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφορικών στην Αρχαιολογία	Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Κ. ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ	22/29-11-2022
27.	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	Γεωμετρική Τεκμηρίωση και ανάδειξη της Ιεράς Μονής Ζωοδόχου Πηγής Βελανιδιάς (Μεσσηνία)	Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ Δ. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ	22/29-11-2022
28.	ΠΟΛΑΝΣΚΑ ΜΑΡΤΑ	Πολεοδομικοί μορφότυποι του ιστορικού κέντρου της Αθήνας. Αναπαραστάσεις σε γεωγραφική βάση πληροφοριών και τρισδιάστατες εκτυπώσεις – 3D Printing	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	22/29-11-2022
29.	ΠΟΥΛΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	Βιώσιμες υποδομές & Διαχείριση υδάτων στον αστικό χώρο: Η περίπτωση του ποταμού Ιλισσού & Ηριδανού.	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Θ. ΚΑΡΑΛΗΣ	22/29-11-2022
30.	ΠΡΑΣΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Ανάπτυξη Συστήματος βελτιστοποίησης κυκλοφοριακής λειτουργίας στόλου απορριμματοφόρων	Δ. ΠΑΥΛΟΥ	Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΛ. ΦΕΛΩΝΗ	22/29-11-2022
31.	ΣΙΩΡΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Καταγραφή και Ανάλυση συστηματικών Δραστηριοτήτων και Μετακινήσεων αγροτικής περιοχής	Δ. ΠΕΡΠΕΡΙΔΟΥ	Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ	22/29-11-2022

32.	ΣΚΟΥΡΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	Περιβαλλοντικές επιπτώσεις ηλεκτροκίνησης σε αυτοκινητόδρομο	Δ. ΠΑΥΛΟΥ	Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	22/29-11-2022
33.	ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Χρήση δεκτών GNSS για εφαρμογές επαυξημένης πραγματικότητας	Μ. ΓΙΑΝΝΙΟΥ	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ Β. ΚΡΑΣΑΝΑΚΗΣ	22/29-11-2022
34.	ΣΤΑΥΡΑΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Σύγκριση αποτύπωσης μεγάλων εκτάσεων γης με δέκτες GPS/GNSS και χρήση UAV/Drone	Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ	22/29-11-2022
35.	ΤΖΑΒΑΡΑ ΓΙΩΡΓΟ	Έξυπνοι κόμβοι μετακινήσεων: Προοπτικές και προκλήσεις	Δ. ΠΑΥΛΟΥ	Π. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Γ. ΧΛΟΥΠΗΣ	22/29-11-2022

