

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2017-18**

ΟΝΟΜΑ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΟΣ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ
Μ. ΠΑΝΝΙΟΥ	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΜΕ GPS	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ, ΠΛΟΗΓΗΣΗ & Υ-ΔΡΟΓΡΑΦΙΑ	2
Μ. ΠΑΝΝΙΟΥ	ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ GNSS	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ	1-2
Μ. ΠΑΝΝΙΟΥ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΚΡΑΤΙΚΟΥ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΗ ΛΗΜΝΟ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ GPS	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ	1-2
Μ. ΠΑΝΝΙΟΥ	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ GPS	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ	1-2
Μ. ΠΑΝΝΙΟΥ	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ GPS ΚΑΙ GLONASS	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ, ΠΛΟΗΓΗΣΗ & Υ-ΔΡΟΓΡΑΦΙΑ	1-2
Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ GENERIC MAPPING TOOLS ΣΤΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ	1
Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	ΪΔΡΥΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΟΡΘΩΣΗ ΒΑΡΥΤΗΜΕΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΡΘΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ, ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ	2
Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΟΨΕΩΝ ΚΤΗΡΙΟΥ ΕΘΝΙΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ – ΧΑΡΑΞΕΙΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ, ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ, ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΕΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	2
Β. ΑΝΔΡΙΤΣΑΝΟΣ	ΪΔΡΥΣΗ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΟ ΕΓΣΑ87 ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΠΟΡΟΥ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ, ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ, ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ	1
Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΜΝΗΜΕΙΩΝ	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ	1-2
Β. ΠΑΓΟΥΝΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ ΣΤΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ – ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ	1-2
Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗ ΧΩΡΙΚΗ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	ΣΓΠ I & II, ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ	1
Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗ ΧΩΡΙΚΗ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	ΣΓΠ I & II, ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ	1
Α. ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ	ΣΓΠ I & II, ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ	1
Ι. ΚΙΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΕΣ «ΤΡΙΒΕΣ» ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ. CASE STUDY	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ (καλά αγγλικά, γνώσεις ιστορίας, γνώσεις ΣΓΠ, λίαν επιθυμητή η «ιδεολογική προκατάληψη»).	1-2
Ι. ΚΙΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ & ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ. ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	1-2

		(καλά αγγλικά, γνώσεις χαρτογραφίας και ΣΓΠ).	
ΟΝΟΜΑ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΟΣ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ
Ι. ΚΙΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΜΙΚΡΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ.	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ (γνώσεις φωτοερμηνείας, χαρτογραφίας και ΣΓΠ).	1
Ι. ΚΙΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΞΥΠΝΕΣ ΠΟΛΕΙΣ (SMART CITIES)	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ (άριστη γνώση ξένων γλωσσών).	1
Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ	ΔΙΑΝΟΜΕΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΣΤΟΝ ΕΛΛΑΔΙΚΟ ΧΩΡΟ. ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΔΙΑΝΟΜΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ, ΣΓΠ, ΣΓΠ ΚΑΙ ΛΗΨΗ ΧΩΡΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΓΠ.	2
Ι. ΚΑΤΣΙΟΣ	ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ	ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ, ΣΓΠ, ΣΓΠ ΚΑΙ ΛΗΨΗ ΧΩΡΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΓΠ.	1
Π. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΥ	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΞΙΑΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ ΣΤΑ ΝΟΤΙΑ ΠΡΟΑΣΤΙΑ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ	1
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΟΙ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΙ & ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΜΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΕΙΚΟΝΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ & ΣΥΝΟΡΘΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ	1
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ LIDAR	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΑΕΡΟΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΣ ΜΕ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ GPS/INS	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ & ΣΥΝΟΡΘΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ	1
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΜΕ ΕΙΚΟΝΕΣ ΑΠΟ UAV (UNMANNED AUTONOMOUS VEHICLE)	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ & ΣΥΝΟΡΘΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΦΩΤΟΜΗΧΑΝΩΝ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ & ΣΥΝΟΡΘΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΦΩΤΟΡΡΕΑΛΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΜΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ 3D ΣΑΡΩΤΕΣ LASER	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΟΠΤΙΚΟΙ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΟΙ ΣΑΡΩΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΒΙΝΤΕΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ (ΠΧ. ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ)	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ & ΣΥΝΟΡΘΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ	1-2
Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	1

Ε. ΠΕΤΣΑ Λ. ΓΡΑΜΜ/ΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΘΕΜΑ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ	1
-----------------------------	---------------	----------------	---

ΟΝΟΜΑ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΟΣ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΤΙΤΛΟΣ	ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ	ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ	1
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΣΥΝΕΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΩΝ LANDSAT ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΛΛΑΓΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΡΕΜΑΤΩΝ	ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ	1
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΜΗ ΕΠΑΝΔΡΩΜΕΝΟ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (UAV), ΓΙΑ ΥΔΡΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ	1
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΙΓΙΑΛΙΤΙΔΑΣ ΖΩΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗ «ΚΕΡΑΙΑΣ» ΝΗΣΟΥ ΑΙΓΙΝΑΣ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	1
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΒΙΛΛΑ ΑΜΑΛΙΑ, ΑΧΑΡΝΩΝ ΚΑΙ ΧΕΥΔΕΝ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	2
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΗΤΑΣ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	2
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΕΡΑΜΕΙΚΟΥ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	2
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ Ι.Ν. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΡΑΓΚΑΒΑ, ΠΛΑΚΑ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	2
Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΟΛΥΜΠΕΙΟΥ ΔΙΟΣ, ΑΘΗΝΑ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	2