

	A	B	C	D	E	F	G
1	Τίτλος ερευνητικού έργου						
2	Δημιουργία τρισδιάστατης γεωλογικής δομής του φαραγγιού της Σαμαριάς με απώτερο στόχο την διερεύνηση των υδρογεωλογικών συνθηκών και διαίτας των πηγών στον πυρήνα του Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς (Λευκών Ορέων), Δυτική Κρήτη						
3	Παραδοτέα Πρώτης Φάσης (Α) του Έργου: Συγκέντρωση, ταξινόμηση και επεξεργασία υφιστάμενων γεωλογικών στοιχείων και καταχώρησή τους σε Τράπεζα δεδομένων γεωγραφικού συστήματος πληροφοριών						
4	1. Διπλωματικές εργασίες						
5	α/α	Συγγραφείς/εις	Τίτλος εργασίας	Ίδρυμα, Σχολή, Τμήμα	Έτος	Συντελεστές, μέλη εξεταστικής επιτροπής	Σύνδεσμος/οι
6	1.1	Παπαδημητράκη Μαρία, Πολύδωρα Ηλιάνα	Μουσείο Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς - μία γραμμική πορεία προς το φαράγγι	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών	2016	Παπαϊωάννου Τάσης	https://dspace.lib.ntua.gr/xmlui/handle/123456789/43035
7	1.2	ΣΚΟΥΡΑΣ Κ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΣΤΟ ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΟΜΑΛΟΥ ΧΑΝΙΩΝ	Πολυτεχνείο Κρήτης, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων	2010	Βαφείδης Αντώνιος Καθηγητής (επιβλέπων), Μανούτσογλου Εμμανουήλ Αναπλ. Καθηγητής, Στειακάκης Εμμανουήλ, Λέκτορας	https://dias.library.tuc.gr/view/12515
8	1.3	Καλογεράκη Αντωνία	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΤΟ ΦΑΡΑΓΓΙ ΤΗΣ ΣΑΜΑΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΡΗΤΗ	Τ.Ε.Ι. Καβάλας/Σχολή Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής/Τμήμα Αρχιτεκτονικής Τοπίου ΣΤΕΓ ΔΡΑΜΑΣ ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΤΟΠΙΟΥ	2009	Σεχίδης Λάζαρος, Παραλυκίδης Νικόλαος	http://digilib.teiemt.gr/jspui/handle/123456789/3721
9	1.4	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ ΤΖΩΡΤΖΙΝΑ – ΜΕΛΠΩ	ΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΒΑΘΕΩΝ ΚΑΡΣΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΣΤΟ ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΟΜΑΛΟΥ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ	Πολυτεχνείο Κρήτης, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων	2009	Βαφείδης Αντώνιος Καθηγητής (επιβλέπων), Μανούτσογλου Εμμανουήλ Αναπλ. Καθηγητής, Γεώργιος Χρηστίδης, Καθηγητής	https://dias.library.tuc.gr/view/12288
10	1.5	ΝΙΚΟΛΑΟΣ Α. ΑΛΕΥΡΑΣ	ΓΕΩΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΠΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΡΣΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΣΤΟ ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΟΜΑΛΟΥ	Πολυτεχνείο Κρήτης, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων	2006	Βαφείδης Αντώνιος Καθηγητής (επιβλέπων), Σουπιός Παντελής, Επικ. Καθηγητής, Μανούτσογλου Εμμανουήλ Επικ. Καθηγητής	https://dias.library.tuc.gr/view/10965
11	1.6	Παπακωνσταντίνου Παναγιώτης	Γεωφυσική διασκόπηση με τη μέθοδο του γεωραντάρ για τον εντοπισμό καρστικών δομών στο οροπέδιο του Ομαλού	Πολυτεχνείο Κρήτης, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων	2006	Βαφείδης Αντώνιος Καθηγητής (επιβλέπων), Μαρκόπουλος Θεόδωρος Καθηγητής, Μανούτσογλου Εμμανουήλ Επικ. Καθηγητής	https://dias.library.tuc.gr/view/10963
12	1.7	ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ Γ. ΒΑΡΔΙΔΑΚΗ	ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΠΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΚΑΡΣΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΣΤΟ ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΟΜΑΛΟΥ Ν. ΧΑΝΙΩΝ ΚΡΗΤΗΣ	Πολυτεχνείο Κρήτης, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων	2005	Βαφείδης Αντώνιος Καθηγητής (επιβλέπων), Μανούτσογλου Εμμανουήλ Επικ. Καθηγητής, Σουπιός Παντελής, Επικ. Καθηγητής	https://dias.library.tuc.gr/view/24783
13							
14	2. Μεταπτυχιακές διατριβές						
15	α/α	Συγγραφέας	Τίτλος εργασίας	Ίδρυμα, Σχολή, Τμήμα	Έτος	Συντελεστές, μέλη συμβουλευτικής επιτροπής	Σύνδεσμος/οι
16	2.1	Lax, Elliott Martin	A GAZETTEER OF PLEISTOCENE PALEONTOLOGICAL SITES ON CRETE ISLAND, GREECE	The University of Arizona, DEPARTMENT OF GEOSCIENCES	1991	Paul S. Martin, Professor of Geosciences (THESIS DIRECTOR)	http://hdl.handle.net/10150/558152

	A	B	C	D	E	F	G
17	2.2	Κολιούσκα, Χριστιάνα Γεωργίου	Αξιολόγηση της Διαδικτυακής Προβολής και Προώθησης των Εθνικών Δρυμών της Ελλάδας	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος	2013	Ανδρεοπούλου Ζαχαρούλα επίκουρη Καθηγήτρια (επιβλέπουσα), Λεφάκης Παναγιώτης επίκουρος Καθηγητής, Μάνος Βασίλης Καθηγητής	http://ikee.lib.auth.gr/record/131857
18	2.3	ΒΑΣΙΛΟΥΔΗ ΑΘΑΝΑΣΙΑ	Ο "ΠΡΑΣΙΝΟΣ" ΑΤΛΑΝΤΑΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΕΘΝΙΚΟΙ ΔΡΥΜΟΙ-ΕΘΝΙΚΑ ΠΑΡΚΑ- ΔΙΑΤΗΡΗΤΕΑ ΜΝΗΜΕΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΜΗΜΑ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	2013	Μυρίδης Μύρων Καθηγητής (επιβλέπων), Λαφαζάνη Περιστέρα Καθηγήτρια	http://ikee.lib.auth.gr/record/134667
19	2.4	Despoina Krespi	Slope stability and rock fall rates in a Mediterranean mountain range (Lefka Ori, Crete)	MSc Thesis Soil Geography and Landscape - Earth and Environment - Soil Geography and Landscape - Wageningen University	2018	Supervisors: Dr. Jeroen M. Schoorl Dr. Panagiotis Nyktas (ITC University of Twente)	https://library.wur.nl/WebQuery/titel/2243082
20	2.5	Καρτεράκης Νεκτάριος	Εθνικοί Δρυμοί και ο ρόλος τους στην καλλιέργεια περιβαλλοντικής συνείδησης: η περίπτωση του Φαραγγιού της Σαμαριάς	Πανεπιστήμιο Αιγαίου - Σχολή Ανθρωπιστικών Επιστημών - Τμήμα Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού	2020	Νικολάου Ελένη Επικ. Καθηγήτρια (επιβλέπουσα), Ανδρεαδάκης Νικόλαος Καθηγητής, Παπαβασιλείου Βασίλειος Καθηγητής	https://hellanicus.lib.aegean.gr/handle/11610/20144
21	2.6	I.J.K.M. Huits	Modelling rock flow in Lefka Ori, Crete: Future climate scenarios	MSc Thesis Soil Geography and Landscape - Earth and Environment - Soil Geography and Landscape - Wageningen University	2020	Supervisor(s): Dr. J.M. Schoorl, Dr. P. Nyktas Examiner(s) Dr. J.M. Schoorl	https://edepot.wur.nl/520017
22							
23	3. Διδακτορικές διατριβές						
24	α/α	Συγγραφέας	Τίτλος εργασίας	Ίδρυμα, Σχολή, Τμήμα	Έτος	Συντελεστές, μέλη επιτροπών	Σύνδεσμος/οι
25	3.1	Χρονόπουλος Κωνσταντίνος Ι.	Ανάπτυξη και εφαρμογή σύγχρονων τεχνικών ανάλυσης και επεξεργασία για την εκτίμηση περιβαλλοντικών παραμέτρων σε ανάγλυφο με ιδιότυπα γεωμορφολογικά χαρακτηριστικά	Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, Εργαστήριο Φυσικής	2009	Αλβέρτος Ν. Επίκουρος Καθηγητής (επιβλέπων)	http://dspace.aua.gr/xmlui/handle/10329/155
26	3.2	Athanasios Argyriou	A methodology for the rapid identification of neotectonic features using geographical information systems and remote sensing: a case study from western Crete, Greece	School of Earth and Environmental Sciences, University of Portsmouth, United Kingdom	2012	Dr Derek Rust (Supervisor) Dr Richard Teeuw (Supervisor)	https://researchportal.port.ac.uk/portal/en/theses/a-methodology-for-the-rapid-identification-of-neotectonic-features-using-geographical-information-systems-and-remote-sensing(0f0ae683-6170-49f2-b8a6-7e00d821377c).html
27	3.3	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΣΤ. ΔΑΜΙΑΝΟΣ	ΟΙ ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΕΙΣ ΓΕΩΤΟΠΟΙ ΚΑΙ Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ, ΤΟΜΕΑΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ	2013	Καθηγητής Ασάρας Θ. (επιβλέπων) Καθηγητής Παυλίδης Σπ. Αναπλ.Καθηγητής Αλμπανάκης Κ. Αναπλ.Καθηγητής Ζούρος Ν. Αναπλ.Καθηγητής Λαμπρινός Ν. Επικ. Καθηγητής Βουβαλίδης Κ. Επικ. Καθηγητής Καραγάνης Α.	http://ikee.lib.auth.gr/record/133991/files/GRI-2014-12021.pdf
28	3.4	Χατζάρας Βασίλειος	Γεωτομή εγκάρσια στις Ελληνίδες μεταξύ δυτικής Κρήτης και νήσων Κυκλάδων	Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Γεωλογίας	2013	Κουκουβέλας Ιωάννης Αν. Καθηγητής, (επιβλέπων), Καταγάς Χρήστος Καθηγητής, Λέκκας Σπύρος Καθηγητής, Κοτοπούλη Κωνσταντίνα Ομότιμη Καθηγήτρια, Μιγκίρος Γιώργος Καθηγητής, Κοκκάλας Σωτήριος Επ. Καθηγητής, Ξυπολιάς Παρασκευάς Λέκτορας.	https://nemertes.library.upatras.gr/jspui/handle/10889/6490

	A	B	C	D	E	F	G
29	4. Εργασίες σε συνέδρια						
30	α/α	Συγγραφέας/εις	Τίτλος εργασίας	Στοιχεία δημοσίευσης	Έτος	Στοιχεία Συνεδρίου	Σύνδεσμος/οι
31	4.1	E. Manoutsoglu	RELICS OF PALEO ECOSYSTEMS IN THE NATIONAL PARK OF LEFKA ORI (SAMARIA GORGE), WESTERN CRETE	Proceedings, vol I, 381-390, Xanthi, Greece, 2001	2001	1st International Conference on Ecological Protection of the Planet Earth, June 5-8, Xanthi, Greece, 2001	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
32	4.2	H. Kargiolaki, E. Manoutsoglu and V.Kasiotakis	MANAGEMENT OF SOLID WASTE AT THE NATIONAL PARK OF THE WHITE MOUNTAINS IN CRETE (SAMARIA GORGE)	Proceedings, vol II, 561 - 566, Xanthi, Greece, 2001	2001	1st International Conference on Ecological Protection of the Planet Earth, June 5-8, Xanthi, Greece, 2001	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
33	4.3	Hariklia Kargiolaki, Emmanuil Manoutsoglu, Theodoros Markopoulos, Ioannis Vogiatzakis, Vassilis Kasiotakis	Biotopes and geotopes at the National Park of the White Mountains Samaria gorge Crete	Proceedings, 51-60, Lesvos, 2001	2001	3rd International Symposium - Natural Monuments and Protected areas management, 13-15 July, Lesvos, 1998	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
34	4.4	E.K. Manoutsoglu, E. Spyridonos, D. Mariolakos and H. Kargiolaki	THE USE OF INTEGRATED GIS FOR THE PROTECTION OF AQUIFER SYSTEMS IN THE NATIONAL PARK OF THE WHITE MOUNTAINS	Proceedings, vol III, 1819-1826, Skiathos, 2002	2002	International Conference "Protection and Restoration of the Environment VI", July 1-5, Skiathos, 2002	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
35	4.5	H. Kargiolaki, E.K. Manoutsoglu, V. Kasiotakis and Y. Rekatsinas	MANAGEMENT BODY OF A NATIONAL PARK AND A BIOSPHERE RESERVE: SAMARIA GORGE AND THE WHITE MOUNTAINS	Proceedings, vol I, 595-602, Skiathos, 2002	2002	International Conference "Protection and Restoration of the Environment VI", July 1-5, Skiathos, 2002	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
36	4.6	Μανουτσόγλου Εμμανουήλ, Σπυρίδωνος Ευάγγελος	Τρισδιάστατη μοντελοποίηση της ρηγματογόνου τεκτονικής και χαρτογραφική απεικόνιση των σπογγοαποικιών του Φαραγγιού της Ίππρου ΝΑ Κρήτη	Πρακτικά Συνεδρίου, Ο χάρτης στη Γεωλογία, 477-489, Θεσσαλονίκη, 2004	2004	8ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας "Η Χαρτογραφία του ευ ζην", 24-26 Νοεμβρίου, Θεσσαλονίκη, 2004	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
37	4.7	Μπιζούρα Αικατερίνη, Μανουτσόγλου Εμμανουήλ, Σπυρίδωνος Ευάγγελος	Αναλογικός και Ψηφιακός Γεωλογικός Χάρτης του Φαραγγιού της Αγίας Ειρήνης, στις Νότιες Παρυφές των Λευκών Όρεων, ΝΔ Κρήτη	Πρακτικά Συνεδρίου, Ο χάρτης στη Γεωλογία, 459-468, Θεσσαλονίκη, 2004	2004	8ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας "Η Χαρτογραφία του ευ ζην", 24-26 Νοεμβρίου, Θεσσαλονίκη, 2004	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
38	4.8	Οικονόμου Ν., Βαφείδης Α., Hamdan H., Ανδρονικίδης Ν., Κουκαδάκη Μ., Κρητικιάκης Γ., Σπανουδάκης Ν., Μανουτσόγλου Ε.	Γεωφυσική διασκόπηση στο οροπέδιο του Ομαλού, Ν. Χανίων	Πρακτικά Συνεδρίου, Ο χάρτης στη Γεωλογία, 491-501, Θεσσαλονίκη, 2004	2004	8ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας "Η Χαρτογραφία του ευ ζην", 24-26 Νοεμβρίου 2004, Θεσσαλονίκη,	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
39	4.9	E. Manoutsoglu & E. Spyridonos	3D presentation of spatial geological data: Examples from Crete	Πρακτικά Συνεδρίου, 715 - 719, Χανιά, 2004.	2004	Advances in Mineral Resources Management and Environmental Geotechnology, Hania 2004, Greece	https://www.researchgate.net/publication/272835017_3D_presentation_of_spatial_geological_data_Examples_from_Crete
40	4.10	N. Lydakís – Simantiris, D. Pentari, V. Perdikatsis, E. Manoutsoglu, D. Moraetis and Ch. Apostolaki	Mineralogical, geochemical and nutrient analysis of soils from Omalos polje -plateau, Western Crete	Πρακτικά Συνεδρίου, 207 - 211, Μήλος, 2005	2005	International Workshop in "Geoenvironment and Geotechnics", September 2005, Milos island, Greece	https://www.researchgate.net/publication/272148809_Mineralogical_geochemical_and_nutrient_analysis_of_soils_from_Omalos_polje_-_plateau_Western_Crete

	A	B	C	D	E	F	G
41	4.11	Εμμανουήλ Μανούτσογλου	Χαρτογραφώντας έναν Μύθο: Ο Κρητικός Λαβύρινθος και οι Γεωλογικές του Προσεγγίσεις	Πρακτικά συνεδρίου, Δίκτυα & Περιβάλλον, 367-377, Χανιά, 2006	2006	9ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας "Χαρτογραφία Δικτύων - Χαρτογραφία μέσω Δικτύων", 2 - 4 Νοεμβρίου Χανιά, 2006	
42	4.12	D. Moraetis, V. Perdikatsis, D. Pentari, E. Manoutsoglou, Ch. Apostolaki and N. Lydakis Tsimantiris	A study on the correlation of the properties of parent rock and soils of different geological origin	Book of proceedings, 349 - 354, Hania 2006, Greece	2006	2nd International Conference on: Advances in Mineral Resources, Management and Environmental Geotechnology, 25-27 Septeber, Hania 2006, Greece	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
43	4.13	Εμμανουήλ Μανούτσογλου	Η Αποτύπωση της Εξελικτικής Γεωλογικής Σκέψης σε Γεωλογικούς Χάρτες	Πρακτικά συνεδρίου, Ιστορικό Πλαίσιο Ανάπτυξης της Χαρτογραφίας του Ελληνικού Κράτους, 91-110, Ναύπλιο, 2010	2010	11ο ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑΣ, Η Χαρτογραφία του Ελληνικού Κράτους, 9-10 Δεκεμβρίου, Ναύπλιο, 2010	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
44	4.14	Μπιζούρα Αικατερίνη, Λυκούδη Ευδοξία, Μανουτσόγλου Εμμανουήλ	ΜΕΛΕΤΗ ΜΟΡΦΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΤΗΣ ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥ ΦΑΡΑΓΓΙΟΥ ΤΗΣ ΑΓΙΑΣ ΕΙΡΗΝΗΣ ΣΤΑ ΔΥΤΙΚΑ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ, ΔΥΤΙΚΗ ΚΡΗΤΗ	Πρακτικά επιστημονικών εργασιών, 303-310, Αθήνα, 2010	2010	9ο Πανελλήνιο Γεωγραφικό Συνέδριο, 4-6 Νοεμβρίου, Αθήνα, 2010	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
45	4.15	Γεώργιος Παναγόπουλος, Αικατερίνη Μπιζούρα, Ισμήνη Κυρκιμτζή, Αικατερίνη Καραντζή και Εμμανουήλ Μανούτσογλου	Η χρήση ανομοιογενούς προέλευσης χωρικών δεδομένων στην κατασκευή τρισδιάστατων γεωλογικών μοντέλων	Πρακτικά Συνεδρίου, Γεωπληροφορία και Γεωλογία, 279 - 286, Κοζάνη, 2012	2012	12ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας "Χαρτογραφία & Χωρική Πληροφορία στην Τοπική Αυτοδιοίκηση", 10-12 Οκτωβρίου 2012, Κοζάνη	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu
46	4.16	Ε. Μανούτσογλου, Γ. Παναγόπουλος, Ι. Πυλιώτης, Ε. Στειακάκης, Α. Βαφείδης	Τα αλλουβιακά ριπίδια της πόλης του Ομαλού, δυτική Κρήτη	Proceedings of the 10th International Congress of the Hellenic Geographical Society, 845 -855, Thessaloniki 2014, Greece	2015	10th International Congress of the Hellenic Geographical Society, 22-24 October 2014, Thessaloniki, Greece	https://tuc.academia.edu/EmmanuelManoutsoglu/Papers
47							
48	5. Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά						
49	α/α	Συγγραφέας/εις	Τίτλος εργασίας	Στοιχεία συγγραφέων	Έτος	Στοιχεία δημοσίευσης	Σύνδεσμος/οι
50	5.1	J. Bornovas	Report on the natural landscapes of Greece that require protection. Description of various natural landscapes	Institute for Geology and Mineral Exploration (IGME), 70 Mesoghion Street, Athens	1996	GEOLOGICA BALCANICA. 26. 1, Sofia. Mart., 1996, p. 73-79.	https://www.geologica-balkanica.eu/sites/default/files/articles/GB%281996%29_26_1_pp.73-79%20%28Bournovas%29.pdf
51	5.2	Emmanuel Manoutsoglou, Volker Jacobshagen, Evangelos Spyridonos & Wolfdietrich Skala	Geologische 3D-Modellierung der Plattenkalk-Gruppe Westkretas (Erste Ergebnisse)	Institut für Geologie, Geophysik und Geoinformatik der Freien Universität Berlin, Malteserstr. 74-100, D-12249 Berlin	1999	Mathematische Geologie, 4, S. 73-79, Dresden, 1. September 1999.	https://dias.library.tuc.gr/view/53820
52	5.3	Ε. ΜΑΝΟΥΤΣΟΓΛΟΥ ^{1,2} , Ε. ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ ¹ , Α. ΣΟΥΛΟΝ ¹ & V. JACOBSSHAGEN ¹	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ΚΑΙ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΤΗΣ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΦΑΡΑΓΓΙΟΥ ΤΗΣ ΣΑΜΑΡΙΑΣ, Δ. ΚΡΗΤΗ	¹ Institut für Geologie, Geophysik und Geoinformatik der Freien Universität Berlin, Malteserstr. 74-100, D-12249 Berlin, Germany, ² Technical University of Crete, Faculty of Mineral Resources Engineering, Chania	2001	Bulletin of the Geological Society of Greece, 34(1), 29-36.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/viewFile/16940/15105

	A	B	C	D	E	F	G
53	5.4	^{1,2} MANUTSOGLU E. , ² SOUJON A. & ² JACOBSHAGEN V.	Tectonic structure and fabric development of the Plattenkalk unit around the Samaria gorge, Western Crete, Greece	¹ Technical University of Crete, Department of Mineral Resources Engineering, GR-73100 Chania, Greece; ² Freie Universitat Berlin, Institut fur Geologische Wissenschaften, Malteserstr. 74-100, D-12240 Berlin, Germany	2003	Z. dt. geol. Ges., 154/1, 85-100, Stuttgart, November 2003	https://dias.library.tuc.gr/view/53773?locale=el
54	5.5	Ε. Μανούτσογλου	Η ΜΕΣΟΖΩΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΕΣ ΣΠΟΓΓΟΑΠΟΙΚΙΕΣ ΣΤΗΝ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΟΜΑΔΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΔΩΝ ΑΣΒΕΣΤΟΛΙΘΩΝ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΛΛΗΝΙΔΩΝ	Τομέας Μεταλλευτικής Τεχνολογίας - Γενική Γεωλογία, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, Πολυτεχνείο Κρήτης	2004	BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE, Volume XXXV, 754 -763.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/view/16807
55	5.6	¹ Fassoulas, C., ² Rahl, J., ² Ague, J. & ² Henderson, K.	PATTERNS AND CONDITIONS OF DEFORMATION IN THE PLATTENKALK NAPPE , CRETE , GREECE : A PRELIMINARY STUDY	¹ Natural History Museum of Crete, University of Crete, Irakleio, 71409, Crete, Greece, ² Department of Geology and Geophysics, Yale University, P.O. Box 208109, New Haven, Connecticut 06520-8109, USA	2004	Bulletin of the Geological Society of Greece, 36(4), 1626-1635.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/view/16566
56	5.7	Κ. Μπιζούρα ¹ , Ε. Μανούτσογλου ¹ , και Ε. Σπυρίδωνος ²	ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΕ Γ.Σ.Π. ΤΟΥ ΦΑΡΑΓΓΙΟΥ ΤΗΣ ΑΓΙΑΣ ΕΙΡΗΝΗΣ, ΣΤΙΣ ΝΟΤΙΕΣ ΠΑΡΥΦΕΣ ΤΩΝ ΛΕΥΚΩΝ ΟΡΕΩΝ, ΝΔ ΚΡΗΤΗ	¹ Τομέας Μεταλλευτικής Τεχνολογίας – Γενική Γεωλογία, Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, Πολυτεχνείο Κρήτης, ² Τομέας Δυναμικής-Τεκτονικής-εφαρμοσμένης Γεωλογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών	2004	Bulletin of the Geological Society of Greece, XXXVI, 1018 - 1025.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/viewFile/16904/15074
57	5.8	Βαφείδης Α., Μανούτσογλου Ε., Hamdan Η., Ανδρονικήδης Ν., Κουκαδάκη Μ., Κρητικιάκης Γ., Οικονόμου Ν. και Σπυρίδωνος Ν.	ΓΕΩΦΥΣΙΚΗ ΔΙΑΣΚΟΠΗΣΗ ΣΤΟ ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΟΜΑΛΟΥ, Ν. ΧΑΝΙΩΝ	Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, Πολυτεχνείο Κρήτης, 731 00, Χανιά	2004	Bulletin of the Geological Society of Greece vol. XXXVI, 1204 - 1213, 2004	http://www.geo.auth.gr/ege2004/articles/GP17_275.pdf
58	5.9	Fassoulas, C. and Nikolakakis, M.	Landscape Response to the tectonic uplift of Crete, Greece	Natural History Museum of Crete, University of Crete, Heraklio 71409, Crete, Greece	2005	Bulletin of the Geological Society of Greece, 37, 201-207.	http://geolib.geo.auth.gr/index.php/bgsg/article/view/1222/1092
59	5.10	¹ Fassoulas, C., ² Paragamian, K. & ¹ Iliopoulos, G.	Identification and assessment of Cretan geotopes	¹ Natural History Museum of Crete, University of Crete, Irakleion 71409, Crete, Greece, ² Hellenic Institute of Speleological Research, P.O. Box 2240, Irakleion 714 09, Crete, Greece.	2007	Bulletin of the Geological Society of Greece, 40(4), 1780-1795.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/view/17140

	A	B	C	D	E	F	G
60	5.11	¹ Bizoura A., ² Lykoudi E., ³ Spyridonos E. and ¹ Manoutsoglou E.	ASSESSMENT OF THE VULNERABILITY DEGREE OF DIFFERENT LITHOLOGICAL FORMATIONS IN THE CATCHMENT AREA OF AGIAEIRINI GORGE, WESTERN CRETE	¹ Technical University of Crete, Department of Mineral Resources Engineering, 73100 Chania, Greece, ² National Technical University of Athens, School of Mining Engineering and Metallurgy, Department of Geological Sciences, 15780 Athens, Greece, ³ National and Kapodistrian University of Athens, Faculty of Geology and Geoenvironment, Department of Dynamic, Tectonic & Applied Geology, 15784 Athens,	2010	BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE, Volume XLIII, No 3, 1314 - 1322.	https://www.researchgate.net/publication/273000862_ASSESSMENT_OF_THE_VULNERABILITY_DEGREE_OF_DIFFERENT_LITHOLOGICAL_FORMATIONS_IN_THE_CATCHMENT_AREA_OF_AGIA_EIRINI_GORGE_WESTERN_CRETE
61	5.12	Hamdan Hamdan, Nikos Economou, Giorgos Kritikakis, Nikos Andronikidis, Emmanuil Manoutsoglou, Antonis Vafidis, Pangratis Pangratis, and Georgina Apostolidou	2D and 3D imaging of the metamorphic carbonates at Omalos plateau/polje, Crete, Greece by employing independent and joint inversion on resistivity and seismic data	Laboratory of Applied Geophysics, Department of Mineral Resources Engineering, Technical University of Crete, Polytechnioupolis, Chania, Greece	2012	International Journal of Speleology, 41(2), 75-85.	https://scholarcommons.usf.edu/ijs/ , https://dias.library.tuc.gr/view/52159?locale=el , https://tuc.academia.edu/EmmanuilManoutsoglou
62	5.13	Bizoura A. & Manoutsoglou E.	PROTECTION AND CONSERVATION OF AGIA EIRINI GORGE GEOTOPE, WEST OF THE SAMARIA NATIONAL PARK, WESTERN CRETE	Technical University of Crete, Department of Mineral Resources Engineering, 73100, Chania	2012	Bulletin of the Geological Society of Greece vol. XLVI, 5-15, 2012.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/view/10922
63	5.14	¹ Pavlaki A., ² Meladiotis I. & ³ Pavlakis P.	Applicability of the "Lefka Ori" Western Crete region "GeoFactors" Interaction Matrix (GFIM) as a key to understanding the engineering geological conditions	¹ Geologist, PhD-Civil Engineering Department AUTH. "Consulting Engineering Bureau of Geological Researches & Studies", 56 Tzanakaki Str, Chania, Greece, ² Professor, Aristotle University of Thessaloniki, Department of Civil Engineering, Laboratory of Engineering Geology, 54 124 Thessaloniki, Greece, ³ Civil Engineer, PhD-Civil Engineering Department AUTH. "Consulting Engineering Bureau", 56	2013	Bulletin of the Geological Society of Greece, vol. XLVII 2013, 1820 - 1833.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/view/11061
64	5.15	Steiakakis E., Vafidis A., Manoutsoglou E., & Vavadakis D.	Influence of geological and geotechnical conditions to design a water reservoir in karst area	Technical University of Crete, Department of Mineral Resources Engineering	2013	Bulletin of the Geological Society of Greece, 47(4), 1892-1900.	https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/geosociety/article/view/10918/10961
65	5.16	V. Chatzaras*, P. Xypolias, S. Kokkalas, I. Koukouvelas	Tectonic evolution of a crustal-scale oblique ramp, Hellenides thrust belt, Greece	*Present address: Department of Earth and Environmental Sciences, Boston College, Chestnut Hill, MA 02467, USA., Department of Geology, University of Patras, Patras GR 26500, Greece	2013	Journal of Structural Geology, 57, (2013), 16-37.	http://dx.doi.org/10.1016/j.jsg.2013.10.003

	A	B	C	D	E	F	G
66	5.17	Spyros Foteinis ^a , Katerina Mpizoura ^b , Giorgos Panagopoulos ^b , Eftalia Chatzisyneon ^c , Nikolaos Kallithrakas- Kontos ^d , Emmanouil Manutsoglu ^b	A novel use of the caesium-137 technique to estimate human interference and historical water level in a Mediterranean Temporary Pond	^a Technical University of Crete, Department of Environmental Engineering, University Campus, GR- 73100 Chania, Greece ^b Technical University of Crete, Department of Mineral Resources Engineering, University Campus, GR-73100 Chania, Greece ^c Institute for Infrastructure and Environment, School of Engineering, The University of Edinburgh, The King's Buildings, Edinburgh EH9 3JL, United Kingdom ^d Technical University of Crete, Analytical and Environmental Chemistry Laboratory, University Campus, GR-73100 Chania, Greece	2014	Journal of Environmental Radioactivity Volume 127, January 2014, Pages 75-81.	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0265931X13002221?via%3Dihub https://www.academia.edu/11224241/A_novel_use_of_the_caesium_137_technique_to_estimate_human_interference_and_historical_water_level_in_a_Mediterranean_Temporary_Pond https://www.researchgate.net/publication/258102649_A_novel_use_of_the_caesium-137_technique_to_estimate_human_interference_and_historical_water_level_in_a_Mediterranean_Temporary_Pond
67	5.18	Vasiliki Mouslopoulou ¹ , John Begg ² , Alexander Fülling ³ , Daniel Moraetis ⁴ , Panagiotis Partsinevelos ⁵ , and Onno Oncken ¹	Distinct phases of eustatic and tectonic forcing for late Quaternary landscape evolution in southwest Crete, Greece	¹ GeoForschungsZentrum, Telegrafenberg, 14473 Potsdam, Germany, ² GNS Science, P.O. Box 30368, Lower Hutt, New Zealand, ³ Humboldt University of Berlin, 12489 Berlin, Germany ⁴ Sultan Qaboos University, P.O. Box 36, PC 123, Muscat, Oman ⁵ Technical University of Crete, 73100 Chania, Greece	2017	Earth Surf. Dynam., 5, 511–527.	https://esurf.copernicus.org/articles/5/511/2017/