

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ

PhD University of Leicester

Επίκουρος Καθηγητής
Τμήματος Γεωλογίας
Πανεπιστημίου Πατρών

Βιογραφικό Σημείωμα

**Σπουδές – Τίτλοι – Δημοσιεύσεις,
Ερευνητικό και Εκπαιδευτικό Έργο**



ΠΑΤΡΑ, ΜΑΡΤΙΟΣ 2018

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

A. Βιογραφικά στοιχεία.....	3
I. Προσωπικά στοιχεία.....	3
II. Σπουδές – Τίτλοι.....	3
III. Διδακτορική Διατριβή.....	3
IV. Υποτροφίες – Ακαδημαϊκά βραβεία.....	4
V. Ξένες γλώσσες.....	4
VI. Επαγγελματική εξέλιξη.....	4
VII. Διοικητικό έργο.....	5
VIII. Άλλες δραστηριότητες.....	5
B. Διδακτική δραστηριότητα.....	6
I. Πανεπιστήμιο Πατρών.....	6
II. Πανεπιστήμιο Κρήτης.....	12
III. University College Northampton.....	14
IV. University of Leicester.....	14
V. Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.....	14
Γ. Ερευνητική δραστηριότητα.....	15
I. Τομείς έρευνας.....	15
II. Τρέχουσα ερευνητική δραστηριότητα.....	15
III. Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα.....	16
IV. Συμμετοχή σε παλαιοντολογικές ανασκαφές.....	17
V. Παλαιοντολογική – Γεωλογική – Εργαστηριακή εμπειρία.....	18
VI. Άλλες επιστημονικές δραστηριότητες.....	18
VII. Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών - Επιμελητηρίων.....	19
VIII. Διοργάνωση συνεδρίων.....	19
IX. Συμμετοχή με ανακοινώσεις σε Διεθνή Επιστημονικά Συνέδρια & Επιστημονικά Συμπόσια.....	19
X. Διάχυση επιστημονικού έργου στην κοινωνία.....	21

Δ. Επιστημονικό έργο	22
I. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.....	22
II. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά συνεδρίων.....	25
III. Κεφάλαια σε βιβλία διεθνών εκδοτικών οίκων και επιστημονικών ενώσεων..	27
IV. Βιβλία.....	27
V. Περιλήψεις ανακοινώσεων σε ελληνικά και διεθνή επιστημονικά συνέδρια....	28
VI. Κρίσεις επιστημονικών εργασιών.....	36
Ε. Βιβλιογραφικές αναφορές	37
ΣΤ. Ανάλυση επιστημονικού έργου που πραγματοποιήθηκε στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή	70
I. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.....	70
II. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά συνεδρίων.....	73
V. Περιλήψεις ανακοινώσεων σε ελληνικά και διεθνή επιστημονικά συνέδρια....	76

A. ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

I. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο:	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Όνομα Πατρός – Μητρός:	Βασίλειος – Αναστασία
Τόπος και ημερομηνία γεννήσεως:	Μαρούσι Αττικής, 8 Ιουλίου 1972
Στρατιωτικές υποχρεώσεις:	25/11/1996-25/5/1998 (Λοχίας Ειδικών Δυνάμεων – Επιλοχίας Λόχου Υποστηρίξεως)
Επαγγελματική απασχόληση:	Επίκουρος Καθηγητής Παλαιοντολογίας και Στρωματογραφίας, Τμήμα Γεωλογίας Πανεπιστημίου Πατρών
Οικογενειακή κατάσταση:	Σύμφωνο συμβίωσης
Διεύθυνση κατοικίας:	Ηρώων Πολυτεχνείου 73, Ρίο, Τ.Κ. 26500 Πάτρα Αχαΐας
Διεύθυνση γραφείου:	Πανεπιστήμιο Πατρών, Κτίριο Γεωλογίας, 2 ^{ος} όροφος, αριθμ. 217
Τηλέφωνο Γραφείου:	2610 996160
Τηλέφωνο:	6977 608698
Ηλεκτρονική Διεύθυνση:	iliopoulosg@upatras.gr

II. ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ

- 2007 Πιστοποιημένος εκπαιδευτής ενηλίκων του ΕΚΕΠΙΣ (Εθνικό Κέντρο Πιστοποίησης συνεχιζόμενης κατάρτισης ενηλίκων) με αριθμό μητρώου ΕΚΕΠΙΣ ΕΑ16620.
- 1999-2003 Διδακτορική διατριβή στην Παλαιοντολογία, Τμήμα Γεωλογίας, University of Leicester, UK. Τίτλος διατριβής: «*The Giraffidae (Mammalia, Artiodactyla) and the Study of the Histology and Chemistry of Fossil Mammal Bone from the Late Miocene of Kerassia (Euboea Island, Greece)*».
- 1991-1996 Πτυχίο Γεωλογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Διπλωματική εργασία: «*Γεωλογική μελέτη της περιοχής Αγριδίου-Θεόκτιστου-Αμυγδαλιάς, Β. Αρκαδίας*». Χαρτογράφηση, στρωματογραφία και τεκτονική ανάλυση. Επιβλέποντες: Ζ. Καροτσιέρης, Α. Ζαμπετάκη. Βαθμός: Λίαν Καλώς.
- 1990 Απολυτήριο - 1^ο Γενικό Λύκειο Αγ. Παρασκευής Αττικής.

III. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

«*The Giraffidae (Mammalia, Artiodactyla) and the study of the histology and chemistry of fossil mammal bone from the Late Miocene of Kerassia (Euboea Island, Greece)*»

Η διδακτορική διατριβή περιελάμβανε εργασία υπαίθρου στην περιοχή της Κερασιάς Εύβοιας για τη συλλογή οστεολογικού υλικού, καθώς και συλλογή ταφονομικών, ιζηματολογικών και στρωματογραφικών δεδομένων. Συνολικά προσδιορίστηκαν πέντε είδη της οικογένειας Giraffidae που ανήκουν στην πανίδα των θέσεων της Κερασιάς, τα

οποία μελετήθηκαν ως προς τη μορφολογία και την παλαιοοικολογία τους. Εξετάστηκαν λεπτές τομές και θραύσματα δειγμάτων οστών και οδόντων σε SEM, τα οποία στη συνέχεια αναλύθηκαν γεωχημικά με τη βοήθεια μικροαναλυτή, αποκαλύπτοντας εκτεταμένη βακτηριδιακή καταστροφή. Επίσης, μελετήθηκαν η δομή του βιοδιαβρωμένου οστού και οι πιθανές διεργασίες που οδήγησαν στην αλλοίωσή του. Όσον αφορά στη μελέτη της χημείας του οστού, πραγματοποιήθηκαν γεωχημικές αναλύσεις κύριων, δευτερευόντων στοιχείων και σπάνιων γαιών, καθώς επίσης και ορυκτολογικές αναλύσεις με σκοπό την αναζήτηση πληροφοριών για την προέλευση του οστεολογικού υλικού, τα αρχικά διαγενετικά περιβάλλοντα και τις διαγενετικές αλλαγές και διαδικασίες που έλαβαν χώρα μετά την τελική ταφή του.

Επιβλέποντες: Καθηγητής Richard J. Aldridge, Dr Sarah Gabbott (University of Leicester), Dr Arthur Cruickshank (Leicester New Walk Museum), Καθηγητής Γεώργιος Θεοδώρου (ΕΚΠΑ)

Εξωτερικός εξεταστής: Καθηγητής Alan Boyde (University College of London)

Εσωτερικός εξεταστής: Καθηγητής Mark Purnell

IV. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ- ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΒΡΑΒΕΙΑ

- 2012: Υποτροφία Synthesis, Natural History Museum of London, για τη μελέτη υλικού Πλειστοκαινικών νάνων ιπποποτάμων από τη Μάλτα και τη Σικελία, 1-20 Φεβρουαρίου 2012.
- 2003 – 2007: University of Leicester, Απονεμήθηκε ο τίτλος και η ιδιότητα του Επίτιμου Επισκέπτη Ερευνητή στο Τμήμα Γεωλογίας.
- 2002: Υποτροφία Sylvester-Bradley Award, University of Leicester, καλύτερη διάλεξη διδακτορικού φοιτητή. Η υποτροφία κάλυψε τα έξοδα μετακίνησης, διαμονής και συμμετοχής στο 62nd Annual Meeting Society of Vertebrate Palaeontology, Norman, Oklahoma, 9-12/10/2002.
- 2001: Υποτροφία Sylvester-Bradley Award, Palaeontological Association. Η υποτροφία κάλυψε τα έξοδα μετακίνησης, διαμονής και συμμετοχής στις ανασκαφές της Πρώιμης Πλειοκαινικής θέσης με θηλαστικά στο West Coast Fossil Park, στο Langenbaanweg της Νοτίου Αφρικής.
- 2000: Το SVPCA (Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy) John Feinleigh βραβείο χρηματοδότησε τη συμμετοχή μου στο 48th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, Portsmouth, UK, 29 August - 2 September 2000.
- 1999 – 2002: Υπότροφος του Ιδρύματος Μπάκαλα για διδακτορικές σπουδές στο εξωτερικό.

V. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Γνωρίζω άριστα την αγγλική, μέτρια τη γαλλική και διαβάζω τη γερμανική, ισπανική και ιταλική.

VI. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ

- Ιούνιος 2014 – Σήμερα: Επίκουρος Καθηγητής στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.

- Ιανουάριος 2012 – Ιούνιος 2014: Λέκτορας στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Μάιος 2010 – Δεκέμβριος 2011: Λέκτορας στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. Υπό αναμονή τοποθέτησης.
- Φεβρουάριος 2010 – Αύγουστος 2011: Συμβασιούχος Λέκτορας Π.Δ. 407/1980 στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Οκτώβριος 2005 – Αύγουστος 2010: Συμβασιούχος Λέκτορας Π.Δ. 407/1980 στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία», Τμήμα Βιολογίας & Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- Ιανουάριος 2005 – Δεκέμβριος 2011: Έφορος Γεωλογικών και Παλαιοντολογικών συλλογών του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- Οκτώβριος 2003 – Ιούνιος 2004: Λέκτορας μερικής απασχόλησης στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία», School of Environmental Science, University College Northampton, UK.
- Φεβρουάριος 1995 – Απρίλιος 1995, Ιούνιος 1998 – Μάιος 2001: Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα του Τμήματος Γεωλογίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

VII. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

2017 – Σήμερα: Μέλος Επιτροπής Αξιολόγησης (ΟΜΕΑ), Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

2012 – 2015: Μέλος Οικονομικής επιτροπής τομέα Γενικής, Θαλάσσιας Γεωλογίας και Γεωδυναμικής

2011 – 2016: Υποστήριξη Επιτροπής Αξιολόγησης (ΟΜΕΑ), Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

2011 – Σήμερα: Μέλος Επιτροπής υποδοχής μαθητών σχολείου στα πλαίσια της «Εβδομάδας Επικοινωνίας», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

VIII. ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- Σπηλαιολογία
- Καταδύσεις (2^ο αστέρι)
- Αναρρίχηση

B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

I. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

2012 - Σήμερα: Επίκουρος Καθηγητής Παλαιοντολογίας - Στρωματογραφίας, Τμήμα Γεωλογίας.

Τμήμα Γεωλογίας - Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών: Διδασκαλία των μαθημάτων «Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία», «Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία», «Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία» και «Πλανήτη Γη: Εξωγενείς Διεργασίες» (Συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή Α. Ζεληλίδη).

Τμήμα Βιολογίας - Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών: Διδασκαλία του μαθήματος «Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας» (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά).

2010 - 2011: Συμβασιούχος Λέκτορας Π.Δ. 407/1980, Τμήμα Γεωλογίας.

Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών: Διδασκαλία των μαθημάτων «Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία» και «Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία».

Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών

1. Παραδόσεις Μαθημάτων

- 2009 - 2010 ΕΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου - Παλαιοντολογία, Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία
- 2010 - 2011 ΕΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου - Παλαιοντολογία, Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία
- 2011 - 2012 ΕΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου - Παλαιοντολογία, Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία
- 2012 - 2013 ΧΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία, Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά)
- 2012 - 2013 ΕΕ: Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία
- 2013 - 2014 ΧΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία, Πλανήτη Γη: Εξωγενείς Διεργασίες (Συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή Α. Ζεληλίδη), Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά)
- 2013 - 2014 ΕΕ: Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία
- 2014 - 2015 ΧΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία, Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά)
- 2014 - 2015 ΕΕ: Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία
- 2015 - 2016 ΧΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία, Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά)
- 2015 - 2016 ΕΕ: Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία
- 2016 - 2017 ΧΕ: Εξέλιξη του Έμβιου Κόσμου – Παλαιοντολογία, Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά)
- 2016 - 2017 ΕΕ: Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία (Συνδιδασκαλία με την Ακαδημαϊκή υπότροφο Πηνελόπη Παπαδοπούλου)

- 2017 - 2018 ΧΕ: Εξέλιξη του Έμβριου Κόσμου – Παλαιοντολογία, Στοιχεία Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά)
- 2017 - 2018 ΕΕ: Στρωματογραφία – Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία (Συνδιδασκαλία με την Ακαδημαϊκή υπότροφο Πηνελόπη Παπαδοπούλου)

2. Επίβλεψη Διπλωματικών Εργασιών (Ολοκληρωμένες)

1. 2011 - 2013: Κούσης Ηλίας, «Στρωματογραφική μελέτη αλπικών και νεογενών ακολουθιών από τη Νήσο Μεγανήσι».
2. 2011 - 2013: Τζώρτζη Μαριάνθη, «Οστεολογική μελέτη των άκρων του *Deinotherium giganteum* από το Ανώτερο Μειόκαινο της Αγίας Φωτιάς Σητείας, Κρήτης».
3. 2011 - 2013: Τσίρμπα Άννα και Τσώνη Μαρία, «Μικροπαλαιοντολογική και στρωματογραφική μελέτη τεχνητής τομής στην περιοχή Βελίκας Μεσσηνίας».
4. 2011 - 2013: Κολενδριανού Μαρία (Τμήμα Βιολογίας), «Η μικροπανίδα σπονδυλοζώων από την Παλαιολιθική θέση στο σπήλαιο Κλεισούρας Αργολίδας», σε συνεργασία με τον Επ. Καθηγητή Σίνο Γκιώκα.
5. 2011 - 2013: Γιαννακού Αναστασία, «Μικροπαλαιοντολογική και στρωματογραφική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων στην περιοχή του Σουσακίου».
6. 2012 - 2014: Ηλιοπούλου Ουρανία και Κυριαζίδου Έλενα, «Συστηματική ταξινόμηση και οικολογία μακροπανίδας από τη λιμνοθάλασσα Μυρταρίου».
7. 2012 - 2014: Κούρτσου Βικτωρία, «Μικροπαλαιοντολογική και στρωματογραφική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων στην περιοχή του Σουσακίου».
8. 2012 - 2014: Παπαδοπούλου Σοφία και Πασσαδέλη Στέλλα, «Μελέτη Κατώτερης Πλειστοκαινικής χλωρίδας σε τομές γύρω από τον Χάραδρο ποταμό Αχαΐας».
9. 2012 - 2014: Προκόπη Παναγιώτα, «Πλειστοκαινικοί νάνοι ελέφαντες από την περιοχή Ξυλοφάγου Κύπρου».
10. 2013 - 2014: Κωστής Ανδρέας, «Μικροπαλαιοντολογική μελέτη Ολοκαινικών ιζημάτων από πυρήνα 30μέτρων από τη λιμνοθάλασσα Λογαρού του Αμβρακικού κόλπου».
11. 2013 - 2014: Εμμανουηλίδης Αλέξανδρος, «Μικροπαλαιοντολογική μελέτη Ολοκαινικών ιζημάτων από 6 μικρούς πυρήνες από τη λιμνοθάλασσα Πρόκοπος».
12. 2013 - 2014: Ράπτη Εύη, «Μικροπαλαιοντολογική μελέτη Πλειστοκαινικών ιζημάτων από την περιοχή Ορτός Καστρισιού».
13. 2013 - 2014: Ψαράς Χρήστος, «Πλειστοκαινικοί νάνοι ιπποπόταμοι από περιοχές της Κύπρου και τη Μεσόγειου».
14. 2012 - 2015: Γκοζντάρης Αθανάσιος, «Μελέτη Πλειστοκαινικών Μαλακίων από την περιοχή Ορτός Καστρισιού».
15. 2012 - 2015: Νούλης Βασίλης, «Μορφομετρική μελέτη κρανίων κυνίδων».
16. 2012 - 2015: Παπαδάκη Αγγελική, «Στρωματογραφική και μικροπαλαιοντολογική μελέτη Πλειστοκαινικών ιζημάτων από την Παλαιολιθική θέση Ροδαφνίδα Λισβορίου, Λέσβου».
17. 2014 - 2015: Αννίνου Παναγιώτα, «Γεωλογική μελέτη των σπηλαίων της Σάμης Κεφαλονιάς με χρήση GIS».
18. 2014 - 2015: Γεωργακοπούλου Διονυσία, «Στρωματογραφική μελέτη ανθρακικών ακολουθιών στην περιοχή Ηγουμενίτσας, Άρτας και Πάργας στην Περιφέρεια Ηπείρου».

19. 2012 - 2015: Μπουρλή Νικολίνα, «Μικροπαλαιοντολογική και στρωματογραφική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων στην περιοχή του Σουσακίου».
20. 2013 - 2015: Ρεντούμη Ευαγγελία, «Παλαιοντολογική μελέτη Λιμναίων αποθέσεων από το Karapinar-Ayrançi της Τουρκίας».
21. 2013 – 2015: Κοτσιμπού Εβελίνα, «Μικροπαλαιοντολογική και στρωματογραφική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων στην περιοχή Ορτός Καστρισιού».
22. 2013 - 2015: Βλάχος Κωνσταντίνος, «Συστηματική ταξινόμηση και οικολογία μικροπανίδας από τη λιμνοθάλασσα Μυρταρίου».
23. 2014 – 2015: Σοφής Νικος, «Στρωματογραφική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων στην περιοχή Ορτός Καστρισιού».
24. 2014 – 2015: Τσίτσου Ευθυμία, «Ιστολογική μελέτη απολιθωμένων δοντιών νάνων ιπποποτάμων από την Κύπρο και νάνων ελαφιών από την Κρήτη και προσδιορισμός της ηλικίας τους».
25. 2014 – 2015: Σιάνης Παναγιώτης, «Αποκατάσταση και μορφολογική μελέτη ανθρώπινων οστών, Μεσοελλαδικής περιόδου, που βρέθηκαν στο Νυδρί Λευκάδας».
26. 2014 – 2015: Κασιάνης Γιώργος (Τμήμα Βιολογίας), «Οστεολογική ανάλυση θηλαστικών από αρχαιολογικά στρώματα της περιοχής της αρχαίας Ελίκης».
27. 2014 – 2015: Καρανίκα Κωνσταντίνα, «Παλαιοοικολογική μελέτη Κατώτερων Πλειστοκαινικών αποθέσεων Προαστίου Συχαινών».
28. 2014 – 2016: Παπαγεωργίου Δήμητρα, «Μελέτη Πλειστοκαινικών Μαλακίων από την περιοχή Προαστείου Συχαινών».
29. 2015 – 2016: Βασιλείου Γιώργος, «Μελέτη απολιθωμένων οστών θηλαστικών από το Βιλλαφράνγκιο του Σεσκλου Μαγνησίας».
30. 2015 – 2016: Βαλαβάνη Δήμητρα, «Μικροπαλαιοντολογική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων από τη περιοχή Βίγλα Συχαινών Αχαΐας».
31. 2015 – 2016: Λιάπη Ελένη, «Παλαιοβοτανική μελέτη Κάτω-Πλειστοκαινικών ιζημάτων από την περιοχή Βίγλα Συχαινών, Αχαΐας».
32. 2015 – 2016: Ζήση Σία, «Μικροπαλαιοντολογική μελέτη Κατώτερων Πλειστοκαινικών αποθέσεων περιοχής Προαστίου-Συχαινών, Αχαΐας».
33. 2015 – 2016: Αγαπίου Χριστίνα, «Μικροπαλαιοντολογική και παλαιοοικολογική μελέτη Νεογενών αποθέσεων από την περιοχή Άλασσας Λεμεσσού, Κύπρου: Κατώτερη ακολουθία».
34. 2015 – 2017: Ανδρουλιδάκη Δανάη (Τμήμα Βιολογίας), «Παλαιοανθρωπολογική μελέτη οστεολογικού υλικού από ταφές της Κλασικής Εποχής από την περιοχή Αλωνάκι - Μαρμαρά της Ναυπάκτου: Τάφος Ι».
35. 2015 – 2017: Λιάπα Ζωή, «Μεθοδολογία προσδιορισμού αρχαίου DNA».
36. 2012 - 2017: Αρκαδιανού Μαρία, «Μικροπαλαιοντολογική και στρωματογραφική μελέτη Κατωπλειστοκαινικών ιζημάτων στην περιοχή του Σουσακίου».
37. 2014 – 2017: Κλείτσας Αντύπας, «Μελέτη οστεολογικού υλικού μικροσπονδυλωτών από επίπλευση, προερχόμενα από αρχαιολογικές ανασκαφές στο ναό του Ποσειδώνα, Καλαυρεία, Πόρος».
38. 2016 – 2017: Κοντού Δανάη (Τμήμα Βιολογίας), «Μορφολογική και δημογραφική μελέτη ανθρώπινου οστεολογικού υλικού από ταφές Κλασικής / Ελληνιστικής Περιόδου, που βρεθήκαν εντός ιδιοκτησίας Γ. Αραβανή, βόρειο αρχαίο νεκροταφείο, Λευκάδα».

39. 2015 – 2017: Βήχα Μαρία, «Καταγραφή και συστηματική ταξινόμηση της συλλογής του Εργαστηρίου Παλαιοντολογίας και Στρωματογραφίας: Δευτεροστόμια, Φυτά, Αρθρόποδα, Βραχιονόποδα, Κεφαλόποδα».
40. 2016 – 2017: Καραγιάννης Ιωάννης (Τμήμα Βιολογίας), «Μορφολογική και δημογραφική μελέτη ανθρώπινου οστεολογικού υλικού από ταφές Κλασικής / Ελληνιστικής Περιόδου, που βρεθήκαν εντός ιδιοκτησίας Γ. Αραβανή, βόρειο αρχαίο νεκροταφείο, Λευκάδα».
41. 2016 – 2018: Βυθούλκας Θόδωρος, «Οστεολογική και βιοστρωματονομική μελέτη εμεσμάτων της *Athene noctua* από την Πλατανόβρυση Αχαΐας»
42. 2015 – 2018: Κανελλίδου Βερονίκη, «Μικροπαλαιοντολογική και παλαιοοικολογική μελέτη Νεογενών αποθέσεων από την περιοχή Αλασσας Λεμεσού, Κύπρου: Ενδιάμεση ακολουθία»

Σε εξέλιξη βρίσκονται ακόμα και διεκπεραιώνονται 25 διπλωματικές εργασίες.

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

1. Παραδόσεις Μαθημάτων

- 2013 - 2014 ΧΕ: Κατασκευή στρωματογραφικής στήλης
- 2015-2016 ΧΕ: Γεωλογία περιβαλλόντων εσωτερικών υδάτων (Συνδιδασκαλία με Επ. Καθηγητή Π. Αβραμίδα, Ομ. Καθηγητή Ν. Κοντόπουλο), Καταστροφικά Φαινόμενα (Συνδιδασκαλία με Καθηγητή Ι. Κουκουβέλα, Καθηγητή Α. Ζηληλίδη, Δρ. Β. Ζυγούρη), Κλιματικές μεταβολές κατά το Τεταρτογενές με έμφαση στην επίδρασή τους στις ανθρώπινες δραστηριότητες κατά τους Προϊστορικούς χρόνους (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά).
- 2017-2018 ΧΕ: Γεωλογία περιβαλλόντων εσωτερικών υδάτων (Συνδιδασκαλία με Επ. Καθηγητή Π. Αβραμίδα, Ομ. Καθηγητή Ν. Κοντόπουλο), Καταστροφικά Φαινόμενα (Συνδιδασκαλία με Καθηγητή Ι. Κουκουβέλα, Καθηγητή Α. Ζηληλίδη, Δρ. Β. Ζυγούρη), Κλιματικές μεταβολές κατά το Τεταρτογενές με έμφαση στην επίδρασή τους στις ανθρώπινες δραστηριότητες κατά τους Προϊστορικούς χρόνους (Συνδιδασκαλία με την Επ. Καθηγήτρια Μ. Γεραγά).

2. Μεταπτυχιακές διατριβές

Επιβλέπων

1. 2014 - 2015: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής της Κολενδριανού Μαρίας με τίτλο «Παλαιοοικολογική, ταφονομική και παλαιοκλιματική μελέτη μικροπανίδας από τις Άνω Πλειστοκαινικές αποθέσεις του Σπηλαίου 1 Κλεισούρας, Αργολίδας με τη χρήση μεθόδων γεωμετρικής μορφομετρίας».
2. 2014 - 2015: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής της Τσώνη Μαρίας με τίτλο «Στρωματογραφική και παλαιοοικολογική μελέτη Πλειστοκαινικών αποθέσεων γύρω από τον ποταμό Χάραδρο».
3. 2016 - 2017: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής της Τσίτσου Ευθυμίας με τίτλο «Παλαιοπαθολογική μελέτη ανθρωπολογικού οστεολογικού υλικού από ταφές κλασικής εποχής από την Λευκάδα και την Ναύπακτο»
4. 2016 - 2017: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής του Σιάνη Παναγιώτη με τίτλο «Παλαιοανθρωπολογική μελέτη οστεολογικού υλικού από ταφές της Κλασικής Εποχής από την Λευκάδα»

5. 2016 - 2017: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής της Κοτσιμπού Εβελίνας με τίτλο «Στρωματογραφική και παλαιοοικολογική μελέτη Πλειο-Πλειστοκαινικών αποθέσεων από την περιοχή Άγιου Χαράλαμπου Κορινθίας»
6. 2016 - 2017: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής της Ρεντούμη Ευαγγελίας με τίτλο «Palaeontological study of lacustrine Pliocene deposits from the Karapinar – Ayranci basin, South-Central Turkey»
7. 2018 - 2019: Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής της Καρανίκα Κωνσταντίνας με τίτλο

Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής

1. 2012 - 2013: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής του Νικολάου Κωνσταντίνου με τίτλο «Μελέτη ιζηματολογικών παραμέτρων πυρήνων γεωτρήσεων και Ολοκαινική εξέλιξη της νήσου Ζακύνθου, Δυτική Ελλάδα».
2. 2014 - 2015: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Τζώρτζη Μαριάνθης με τίτλο «Μελέτη διαδικασιών απολίθωσης οστών σε υδάτινα περιβάλλοντα».
3. 2015 - 2017: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Παππά Ιρένας (Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, ΜΠΣ: Εφαρμοσμένη Οικολογία - Διαχείριση Οικοσυστημάτων και Βιολογικών Πόρων) με τίτλο «Παλαιοανθρωπολογική μελέτη οστεολογικού υλικού από ταφές της Μέσης Εποχής του Χαλκού από την περιοχή Λίμνη – Κεφαλόβρυσο της Ναυπάκτου».
4. 2016 - 2017: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Ράπη Παρασκευής (Διατμηματικό ΜΠΣ: στις "Περιβαλλοντικές Επιστήμες") με τίτλο «Στρωματογραφική μελέτη Πλειο-Πλειστοκαινικών αποθέσεων σε ένα low standing volcano στην περιοχή Σουσάκι Κορινθίας».
5. 2016 - 2017: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Μπουρλή Νικολίνας με τίτλο «Ichnofauna research as a tool for unravelling the paleoclimatology and paleoecology in active continental margins: a case study from the Cenozoic submarine fans of Pindos foreland basin in Achaia, western Greece».
6. 2016 - 2017: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής του Εμμανουηλίδη Αλέξανδρου με τίτλο «Ιζηματολογική - Γεωχημική - Παλαιοοικολογική μελέτη της λιμνόθαλασσας της Γιάλοβας, κατά το Μέσο-Ανώτερο Ολόκαινο»
7. 2015 - 2017: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Τσίρμπα Άννας (Διατμηματικό ΜΠΣ: στις "Περιβαλλοντικές Επιστήμες") με τίτλο «Παλαιοανθρωπολογική μελέτη οστεολογικού υλικού από ταφές της Κλασσικής Εποχής από την περιοχή Αλωνάκι - Μαρμαρά της Ναυπάκτου: Παλαιοπεριβαλλοντικές προεκτάσεις».
8. 2017 – 2018: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Βαλαβάνη Δήμητρας (Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, ΜΠΣ: Εφαρμοσμένη Οικολογία - Διαχείριση Οικοσυστημάτων και Βιολογικών Πόρων) με τίτλο «Παλαιοοικολογική μελέτη Κάτω Πλειστοκαινικών αποθέσεων από το Προάστειο Αχαΐας και χρήση γεωμετρικής μορφομετρίας για την αναγνώριση των εξελικτικών τάσεων των οστρακωδών»
9. 2017 – 2018: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Κυριακούλη Χριστίνας (Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο

Κρήτης, ΜΠΣ: Περιβαλλοντική Βιολογία - Διαχείριση χερσαίων και θαλάσσιων βιολογικών πόρων) με τίτλο «Μελέτη κρανιακού υλικού ενδημικών Πλειστοκαινικών ελαφιών της Κρήτης και της Καρπάθου».

10. 2018 – 2019: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής της Λιάπη Ελένης (Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, ΜΠΣ: Εφαρμοσμένη Οικολογία - Διαχείριση Οικοσυστημάτων και Βιολογικών Πόρων)

3. Διδακτορικές Διατριβές

Επιβλέπων

1. 2015 - Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής της Κολενδριανού Μαρίας με τίτλο «Σύγκριση οστεολογικού υλικού μικροπανίδας σπονδυλοζώων από αρτίγονα εμέσματα αρπακτικών πτηνών του Ελληνικού χώρου με Πλειστοκαινικές θέσεις μικροπανίδας σπονδυλοζώων της Ελλάδας, με βάση ταφονομικούς και οικολογικούς δείκτες».
2. 2015 - Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής της Τσώνη Μαρίας με τίτλο «Στρωματογραφική, Παλαιοντολογική και Παλαιοοικολογική μελέτη Τεταρτογενών σχηματισμών της λεκάνης Ρίου-Αντιρρίου».
3. 2015 - Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής του Σπυρόπουλου Σπύρου «Study of fossilized fish otoliths from lacustrine deposits of Greece»
4. 2016 – Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής του Ζηδιανάκη Ιωάννη με τίτλο «Η μελέτη και οι αλλαγές στη βλάστηση στο Μειόκαινο σε σχέση με την παλαιο-περιβαλλοντική εξέλιξη της λεκάνης Μεσαράς-Γαύδου στην Κρήτη».
5. 2017 - Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής της Τζώρτζη Μαριάνθης με τίτλο «Faunal and taphonomic study of Late Pleistocene bone assemblages from Melitzia Cave (Mani Peninsula, Greece) in comparison to the contemporaneous Neanderthal locality of Kalamakia Cave»
6. 2017 - Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής της Παππά Ιρένας με τίτλο «Taxonomy, taphonomy, biodiversity and evolution of fossil Chelonians from the Late Miocene locality of Höwenegg (South Germany)»
7. 2018 – Σήμερα: Επιβλέπων της διατριβής της Γρουμπού Μαρίας με τίτλο «Τεκτονική γεωμορφολογία και παλαιοπεριβάλλοντα της Βόρειας Πελοποννήσου»

Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής

1. 2012 - 2016: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της Παπαδοπούλου Πηνελόπης με τίτλο «Τεκτονική και Στρωματογραφία της ευρύτερης περιοχής Σουσακίου», Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, με επιβλέποντα τον Καθηγητή Κουκουβέλα Ιωάννη.
2. 2012 - Σήμερα: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής του Τσερόλα Παναγιώτη με τίτλο «Η λεπτομερής στρωματογραφική και ιζηματολογική ανάλυση ακολουθιών της Κέρκυρας στην κατεύθυνση κατανόησης του τρόπου ανάπτυξης των πεδίων υδρογονανθράκων στην ΝΑ Μεσόγειο», με επιβλέποντα τον Καθηγητή Ζεληλίδη Αβραάμ.
3. 2013 - Σήμερα: Συνεπιβλέπων της διδακτορικής διατριβής του Αγαθαγγέλου Άγγελου με τίτλο «Μελέτη απολιθωμένων ιχθυοπανίδων από την Κύπρο», με επιβλέποντα τον Αν. Καθηγητή Σφενδουράκη Σπύρο, Τμήμα Βιοεπιστημών του Πανεπιστημίου Κύπρου.

4. 2015 - Σήμερα: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής του Νικολάου Κώστα, με επιβλέποντα τον Επ. Καθηγητή Αβραμίδα Παύλο.
5. 2016 - Σήμερα: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής του Γεωργίση Μιχάλη, με επιβλέποντα τον τέως Καθηγητή Θεοδώρου Γεώργιο, Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
6. 2016 - Σήμερα: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής του Νικολάου Λουκά, με επιβλέποντα τον τέως Καθηγητή Θεοδώρου Γεώργιο, Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
7. 2016 - Σήμερα: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής του Μποτζίολη Χρύσανθου, με επιβλέποντα τον Καθηγητή Ζεληλίδη Αβραάμ
8. 2017 - Σήμερα: Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής της Μπουρλή Νικολίνας, με επιβλέποντα τον Καθηγητή Ζεληλίδη Αβραάμ

Μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής

1. 2012 - 2016: Μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της Ζουμπούλη Έλενας με τίτλο «Ανθρακική ιζηματογένεση στη ζώνη Παξών, στο νησί της Κεφαλονιάς, κατά τη διάρκεια του Μεσοζωικού», Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, με επιβλέποντα τον Καθηγητή Ζεληλίδη Αβραάμ.
2. Ιανουάριος 2014: Μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του Στέφανου Λιγκοβανλή με τίτλο «Ανθρώπινη δραστηριότητα και τεχνολογική συμπεριφορά κατά τη Μέση και την Ανώτερη Παλαιολιθική εποχή στη βορειοδυτική Ελλάδα: οι μαρτυρίες των λιθοτεχνιών λαξευμένου λίθου από το Μ. Καρβουνάρι, τα Μολόνδρα και το Ελευθεροχώρι 7», Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης, με επιβλέπουσα την Αν. Καθ. Γαλανίδου Νένα.
3. 2014: Εξωτερικός εξεταστής της διδακτορικής διατριβής της Arifa Batool με τίτλο “ Tertiary Artiodactyls from the Hasnot of the District Jhelum, Northern Pakistan”, Τμήμα Ζωολογίας, Άγριας Ζωής και Ιχθυοαποθεμάτων του Πανεπιστημίου του Faisalabad (Πακιστάν), με επιβλέπουσα την καθηγήτρια Naureen Aziz Qureshi.
4. 2015: Εξωτερικός εξεταστής της διδακτορικής διατριβής του Muhammad Khaled Siddiq με τίτλο “ Taxonomic Studies of Mammalian Remains from the Siwalik Hills of Sardhok, Punjab, Pakistan ”, Τμήμα Ζωολογίας του Πανεπιστημίου του Punjab της Λαχώρας (Πακιστάν), με επιβλέποντες τον καθηγητή Muhammad Akhtar, και τον Επίκουρο Καθηγητή Muhammad Akbar Khan.
5. Ιούνιος 2015: Μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του Γιώργου Λαζαρίδη με τίτλο «Μελέτη της Άνω Μειοκαινικής απολιθωματοφόρας θέσης σπονδυλωτών της Κρυσπηγής Χαλκιδικής. συστηματική, ταφονομία, παλαιοοικολογία, βιοχρονολόγηση, Τμήμα Γεωλογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με επιβλέπουσα την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ευαγγελία Τσουκαλά.

II. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

2005 - 2010: Συμβασιούχος Λέκτορας Π.Δ. 407/1980, Τμήμα Βιολογίας.

Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών: Διδασκαλία του μαθήματος «Παλαιοντολογία» και επικουρική διδασκαλία στα μαθήματα «Βιογεωγραφία», «Πανίδα της Ελλάδας», καθώς

και στα μαθήματα «Μάθημα με Ανάθεση Ύλης» και «Τριμηνιαίο Εργαστηριακό Μάθημα». Επίβλεψη Διπλωματικών Εργασιών.

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Περιβαλλοντική Βιολογία - Διαχείριση χερσαίων και θαλάσσιων βιολογικών πόρων): Επίβλεψη Μεταπτυχιακών Διατριβών, επίβλεψη διμηνιαίων πρακτικών ασκήσεων.

Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών

1. Παραδόσεις Μαθημάτων

2005 - 2006 ΧΕ: Βιογεωγραφία

2005 - 2006 ΕΕ: Παλαιοντολογία, Πανίδα της Ελλάδας

2006 - 2007 ΧΕ: Βιογεωγραφία

2006 - 2007 ΕΕ: Παλαιοντολογία, Πανίδα της Ελλάδας

2007 - 2008 ΧΕ: Βιογεωγραφία, Μάθημα με Ανάθεση Ύλης, Τριμηνιαίο Εργαστηριακό Μάθημα

2007 - 2008 ΕΕ: Παλαιοντολογία, Πανίδα της Ελλάδας

2008 - 2009 ΧΕ: Βιογεωγραφία, Μάθημα με Ανάθεση Ύλης, Τριμηνιαίο Εργαστηριακό Μάθημα

2008 - 2009 ΕΕ: Παλαιοντολογία, Πανίδα της Ελλάδας

2009 - 2010 ΧΕ: Βιογεωγραφία, Μάθημα με Ανάθεση Ύλης, Τριμηνιαίο Εργαστηριακό Μάθημα

2009 - 2010 ΕΕ: Παλαιοντολογία, Πανίδα της Ελλάδας

2. Επίβλεψη Διπλωματικών Εργασιών

2008 - 2010: Παπαϊωάννου Βασιλική, «Μελέτη των επιμήκων οστών των άκρων ενός αγροτικού πληθυσμού της Ύστερης Ενετικής περιόδου από το χωριό Καμαριώτης Ηρακλείου Κρήτης».

2007 - 2008: Μητσοπούλου Βασιλική, «Η σχέση τεκτονικών κινήσεων και ευστατισμού με τις μεταναστεύσεις θηλαστικών στο Νότιο Αιγαίο κατά το Πλειστόκαινο».

2007 - 2008: Ζαχαριάδου Πόλυ, «Ταφονομική ανάλυση εμεσμάτων της *Tyto alba* από το σπήλαιο Αγ. Κωνσταντίνου στην Μίλατο Λασιθίου Κρήτης».

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών («Περιβαλλοντική Βιολογία - Διαχείριση χερσαίων και θαλάσσιων βιολογικών πόρων»)

1. Επίβλεψη Μεταπτυχιακών Διατριβών

2009 - 2010: Μανιάκας Ιωάννης, «Μορφομετρική μελέτη Πλειστοκαινικών ελαφιών από την Κρήτη και την Κάρπαθο».

2006 - 2007: Σβανά Καλιάνα, «Μελέτη απολιθωμένων Σειρηνίων του Νεογενούς της Κρήτης».

2. Επίβλεψη διμηνιαίων πρακτικών ασκήσεων

2006: Σβανά Καλιάνα, Δόξα Χρύσα, Κορνήλιος Παναγιώτης

2007: Σταύρου Βένια

2008: Γιαννακάκης Θάνος, Μαγιόπουλος Ιορδάνης

2009: Βέτση Έβελυν, Μανιάκας Ιωάννης, Νουσδίλη Δήμητρα, Παναγιώτου Ελένη

2010: Παυλούδη Χριστίνα, Σιώμου Αγγελική, Τσουκάλη Σταυρούλα

3. Μέλος επιτροπής αξιολόγησης για την ανάθεση διδακτορικών διατριβών

2008: Σβανά Καλιάνα, Κυριάκου Θωμάς

4. Διδακτορικές Διατριβές

2004 - 2007: Συνεπιβλέπων της διδακτορικής διατριβής του Muhammad Akbar Khan με τίτλο "Taxonomic studies on fossil remains of ruminants from Tertiary Hills of Hasnot, Pakistan", Τμήμα Ζωολογίας του Πανεπιστημίου του Punjab της Λαχώρας (Πακιστάν), με επιβλέποντα τον καθηγητή Muhammad Akhtar.

2010: Εξωτερικός εξεταστής της διδακτορικής διατριβής του Khizar Samiullah με τίτλο "Taxonomic studies of fossil even and odd-toed mammals from Miocene rocks of the Dhok Bun Ameer Khatoon, district Chakwal, Punjab, Pakistan", Τμήμα Ζωολογίας του Πανεπιστημίου του Punjab της Λαχώρας (Πακιστάν), με επιβλέποντα τον καθηγητή Muhammad Akhtar.

2005: Εξωτερικός εξεταστής της διδακτορικής διατριβής του Umar Farooq με τίτλο "Studies of Evolutionary trends in dentition of the Siwalik Tragulids", Τμήμα Ζωολογίας του Πανεπιστημίου του Punjab της Λαχώρας (Πακιστάν), με επιβλέποντα τον καθηγητή Muhammad Akhtar.

III. UNIVERSITY COLLEGE NORTHAMPTON, UK

2003 - 2004: Λέκτορας μερικής απασχόλησης – School of Environmental Science. Διδασκαλία των μαθημάτων «Παλαιοντολογία Σπονδυλωτών», «Παλαιοντολογία Ασπονδύλων», «Εξέλιξη της ζωής», σε χειμερινό και εαρινό εξάμηνο.

IV. UNIVERSITY OF LEICESTER, UK

2000 - 2002: Βοηθός σε εργαστηριακά μαθήματα – Τμήμα Γεωλογίας. Υποστήριξη της διδασκαλίας των εργαστηριακών μαθημάτων «Παλαιοντολογία Σπονδυλωτών», «Παλαιοντολογία Ασπόνδυλων I και II», «Τεκτονική Γεωλογία».

1999 - 2000 ΕΕ: Παλαιοντολογία Σπονδυλωτών

2000 - 2001 ΧΕ: Παλαιοντολογία Ασπονδύλων I, Παλαιοντολογία Ασπονδύλων II

2001 - 2002 ΧΕ: Παλαιοντολογία Ασπονδύλων I, Παλαιοντολογία Ασπονδύλων II

2001 - 2002 ΕΕ: Τεκτονική Γεωλογία

2000 - 2002: Βοηθός εργασιών υπαίθρου - Υποστήριξη της διδασκαλίας σε εργασίες υπαίθρου προπτυχιακών φοιτητών.

V. ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

1999 ΕΕ: Διδασκαλία των εργαστηριακών μαθημάτων του μαθήματος Παλαιοντολογία Σπονδυλωτών στο Τμήμα Γεωλογίας.

Σε όλα τα μαθήματα που έχω διδάξει όλα αυτά τα χρόνια, παρέχω πάντα ως διδακτικά βοηθήματα στους φοιτητές που τα παρακολουθούν σημειώσεις με την μορφή ηλεκτρονικών διαφανειών παρουσιάσεων Power Point, που μετατρέπονται για ευκολία χρήσης σε αρχεία pdf.

Γ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

I. ΤΟΜΕΙΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Παλαιοντολογία Σπονδυλοζώων (Καινοζωϊκού)

Ταφονομία

Χερσαία και μεταβατικά θαλάσσια οικοσυστήματα

Στρωματογραφία – Βιοστρωματογραφία

Γεωχημεία απολιθωμένου οστού – κελυφών ασπονδύλων

Ιστολογία απολιθωμένου οστού

Παλαιοντολογική μελέτη περιθωριακών θαλάσσιων περιβαλλόντων (Μαλάκια, Τρηματοφόρα, Οστρακώδη)

Παλαιοοικολογία, Παλαιοκλίμα, Παλαιοβιογεωγραφία

Παλαιοπαθολογία

Διατήρηση Γεωποικιλότητας

II. ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

1. Στρωματογραφική και Παλαιοντολογική μελέτη λεκάνης Ρίου-Αντιρίου.
2. Στρωματογραφική και Παλαιοντολογική μελέτη λεκάνης Σουσακιου.
3. Μελέτη μάκρο- και μικροπανίδας από πυρήνες γεωτρήσεων σε λιμνοθάλασσες Δυτικής Ελλάδας.
4. Μελέτη μεταβατικών και λιμναίων παλαιοπεριβαλλόντων.
5. Στρωματογραφική και γεωλογική μελέτη της περιοχής των Ροδαφνιδίων Λισβορίου στη Λέσβο στο πλαίσιο διεξαγωγής αρχαιολογικής ανασκαφής.
6. Στρωματογραφική και γεωλογική μελέτη της Νήσου Μεγανησίου στο πλαίσιο επιφανειακής αρχαιολογικής έρευνας.
7. Τεταρτογενείς νησιωτικές πανίδες θηλαστικών της Μεσογείου.
8. Τεταρτογενείς πανίδες θηλαστικών της Ελλάδας.
9. Παλαιοανθρωπολογικές μελέτες αρχαιολογικού οστεολογικού υλικού από ταφές στην Δυτική Ελλάδα.
10. Η Νεογενής χλωρίδα της Κρήτης.
11. Μελέτη του *Deinotherium proavum* από την Ανωμειοκαινική θέση Γκέλα στην Αγία Φωτιά (Σητεία, Κρήτη).
12. Μελέτη των υπολειμμάτων της μικροπανίδας από το Ανώτερο Πλειστόκαινο και την Παλαιολιθική περίοδο της Κλεισούρας (Αργολίδα).
13. Συστηματική και ταφονομική μελέτη υπολειμμάτων μεγάλων θηλαστικών από την Ανωμειοκαινική θέση της Κερασιάς στην Εύβοια.
14. Οι γεώτοποι του Παγκόσμιου Γεωπάρκου της UNESCO Χελμού - Βουραϊκού.

III. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 2018: *Ακαδημαϊκός Σύμβουλος* – «Μελέτη Πλειστοκαινικών οστρακωδών κεντρικής και νότιας Ελλάδας: Ψηφιακή απεικόνιση ενός παλαιοπεριβαλλοντικού εργαλείου». Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πάτρας. Δράση Νέοι Ερευνητές
- 2018: *Ακαδημαϊκός Σύμβουλος* – «Το παλαιοπεριβάλλον του Homo neanderthalensis κατά το Ύστερο Πλειστόκαινο: Παλαιοοικολογική και ταφονομική μελέτη ανωπλειστοκαινικής πανίδας από το σπήλαιο Καλαμάκια Μάνης». Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πάτρας. Δράση Νέοι Ερευνητές.
- Ιανουάριος 2017 – Μάρτιος 2017: *Επιστημονικός συνεργάτης* – «Outcrop study and paleogeography of upper Cretaceous-Eocene resedimented carbonates of the Ionian zone». Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πάτρας. Υπεύθυνος: Καθηγητής Αβραάμ Ζεληλίδης.
- Σεπτέμβριος 2014 – Αύγουστος 2017: *Επιστημονικός Υπεύθυνος* - Επιστημονικό πρόγραμμα «Παλιοντολογική μελέτη της μακροπανίδας, μικροπανίδας και χλωρίδας ιζημάτων του Κατώτερου Πλειστοκαινού από τις περιοχές Ορτός Μαγούλας και Χάραδρος Κάτω Συχαινών Αχαΐας» Πρόγραμμα Βασικής και Μεταδιδακτορικής Έρευνας "Κ. Καραθεοδωρή 2013». Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πάτρας.
- Αύγουστος 2012- σήμερα: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Ανασκαφή στα Ροδαφνίδια Λισβορίου Λέσβου». Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγήτρια Ν. Γαλανίδου.
- Νοέμβριος 2011 – Φεβρουάριος 2012: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Holocene sedimentological research of Zakynthos Island». Τμήμα Υδατοκαλλιεργειών & Αλιευτικής Διαχείρισης, ΤΕΙ Μεσολογίου. Υπεύθυνος: Επίκ. Καθηγητής Π. Αβραμίδης.
- Μάιος 2011 – Ιούλιος 2011: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Natural History and Environmental Cultural Heritage in European Digital Libraries for Education». Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Υπεύθυνος: Δρ. Κ. Βορεάδου.
- Ιούνιος 2010 - σήμερα: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Επιφανειακή αρχαιολογική έρευνα Εσωτερικού Αρχιπελάγους Ιονίου». Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγήτρια Ν. Γαλανίδου.
- Οκτώβριος 2008 - 2013: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Quaternary island faunas of the Mediterranean». Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Λονδίνου, χρηματοδοτούμενο από το NERC (Εθνικό Ίδρυμα Περιβαλλοντικών Ερευνών Βρετανίας). Υπεύθυνος: Prof. Andrian Lister.
- Ιανουάριος 2007 – σήμερα: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «The Kalareia Research Program». Σουηδική Αρχαιολογική Σχολή. Υπεύθυνος: Dr Arto Penttinen.
- Ιανουάριος 2007 – Οκτώβριος 2008: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Παλιοντολογική έρευνα στην περιοχή του Νομού Χανίων». Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Υπεύθυνος: Δρ. Χ. Φασουλάς.
- Ιανουάριος 2005 – Δεκέμβριος 2005: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Ανασκαφή Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης στη θέση Γκέλα, Αγία Φωτιά Σητείας». Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Συστηματικές ανασκαφές κατά τις οποίες ανακαλύφθηκαν απολιθωμένα οστά του *Deinotherium giganteum*. Υπεύθυνος: Δρ. Χ. Φασουλάς.

- Ιανουάριος 2005 – Μάρτιος 2005: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα «Πρωτοβουλία συνεργασίας του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης και του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας του Πανεπιστημίου του YALE». Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Υπεύθυνος: Καθηγητής Μ. Μυλωνάς.
- Ιανουάριος 1999 – Ιανουάριος 2000: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα “Οι Τελευταίοι Ελέφαντες της Ευρώπης”. Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών. Συλλογή, συντήρηση και μελέτη του υλικού των νάνων ελεφάντων. Υπεύθυνος: Ομότιμος Καθηγητής Ν. Συμεωνίδης.
- Ιούνιος 1998 - Δεκέμβριος 1998, Ιούλιος 2000 – Μάιος 2001: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα “Συλλογή εκθεσιακού υλικού απολιθωμένων Ανωμειοκαινικών θηλαστικών Β. Ευβοίας”. Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών. Συλλογή, συντήρηση και μελέτη του υλικού των Ανωμειοκαινικών θηλαστικών. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Θεοδώρου.
- Φεβρουάριος 1995 – Απρίλιος 1995: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Επιστημονικό πρόγραμμα “Εκπόνηση της τελικής μακέτας του νεοτεκτονικού χάρτη – Φύλλο Λειβαδιάς”. Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών. Σχεδιάσεις χάρτου, επεξεργασία γεωλογικών στοιχείων. Υπεύθυνος: Επίκ. Καθηγητής Ζ. Καροτσιέρης.
- Ιανουάριος 1995 – Φεβρουάριος 1995: Βοηθός στη συλλογή πυρήνων και δειγμάτων κατά τη διάρκεια ιζηματολογικής έρευνας βαθέων λεκανών της Μεσογείου, ερευνητική αποστολή του Γαλλικού ωκεανογραφικού σκάφους Marion Dufrenoy στη Μεσόγειο (Marion Du-Fresne Cruise MD 81, Mediterranean Sea). Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Αναστασάκης.
- Οκτώβριος 1994 – Ιανουάριος 1995: *Συντηρητής* – Επιστημονικό πρόγραμμα “Μελέτη των Ανωμειοκαινικών θηλαστικών της Β. Ευβοίας”. Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών. Συλλογή και συντήρηση του υλικού των Ανωμειοκαινικών θηλαστικών. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Θεοδώρου.

IV. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΣΚΑΦΕΣ

- Απρίλιος 2005 – Δεκέμβριος 2011: Διεξαγωγή ανασκαφών στις θέσεις Γκέλα και Τρυπητός (Σητεία), Πανασός, Αμπελούζος και Πιτσιδία (Ν. Ηρακλείου), Ξερόκαμπος (Ν. Λασιθίου), καθώς και στα Κοτσιανά Κισσάμου (Ν. Χανίων), ως Έφορος Γεωλογικών και Παλαιοντολογικών Συλλογών του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- Μάιος 2009: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Ανασκαφές υπό τους Wolfgang Munk, Prof. Dino Frey (Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Karlsruhe) και Raymond Bernor (Howard University) που διεξήχθησαν στην Ανωμειοκαινική θέση Höwenegg της Γερμανίας.
- Αύγουστος 2004: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Ανασκαφές υπό τον Δρ. Χαράλαμπο Φασουλά (Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Πανεπιστημίου Κρήτης) που διεξήχθησαν στην Ανωμειοκαινική θέση Γκέλα στη Σητεία της Κρήτης.
- Ιούλιος - Αύγουστος 2000 και Ιούλιος - Αύγουστος 2001: Διεξαγωγή ανασκαφών στην περιοχή της Κερασιάς (Β. Εύβοια) στα πλαίσια της διδακτορικής μου διατριβής.
- Ιούνιος 2001: *Επιστημονικός συνεργάτης* – Ανασκαφές υπό τον Dr Roger Smith (South African Museum) που διεξήχθησαν στην Κάτω Πλειοκαινική θέση του West Coast Fossil Park στο Langebaanweg της Νοτίου Αφρικής.
- 1994 - 1996 και 1998 - 1999: Συμμετοχή στις ανασκαφές της ομάδας σπονδυλωτών του Τμήματος Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, στις θέσεις Κερασιά (Εύβοια), Σπήλαιο Χαρκαδιό (Τήλος), Βραύνα (Αττική), Χαλκούτσι (Αττική), Σπήλαιο Δυρού (Λακωνία) και Νεοχώρι (Μεσολόγγι), υπό την επίβλεψη του Καθηγητή Γ. Θεοδώρου και του Ομότιμου Καθηγητή Ν. Συμεωνίδη.

V. ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΚΗ – ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- Πολυετής εμπειρία στη διεξαγωγή παλαιοντολογικών ανασκαφών.
- Καθαρισμός/Συντήρηση απολιθωμάτων.
- Κατασκευή καλουπιών και εκμαγείων απολιθωμάτων.
- Προετοιμασία δειγμάτων για αναλύσεις ICP, XRD, FTIR και XRF και χειρισμός επικίνδυνων χημικών ουσιών (HF, HNO₃, HClO₄, κτλ.).
- Εμπειρία στη χρήση ηλεκτρονικού μικροσκοπίου σαρώσεως (secondary and backscatter imaging).
- Εμπειρία στη χρήση ICP, FTIR, μικροαναλυτή.
- Εμπειρία στην κατασκευή λεπτών τομών.
- Συλλογή και επεξεργασία ταφονομικών δεδομένων.
- Επεξεργασία γεωχημικών δεδομένων για τον καθορισμό της χημείας του απολιθωμένου οστού, τις διαγενετικές μεταβολές και τα διαγενετικά περιβάλλοντα.
- Ιζηματολογία-Στρωματογραφία, γεωχημεία ιζημάτων και χερσαίων φάσεων.
- Πολυετής εμπειρία στην επιμέλεια γεωλογικών δειγμάτων, αρχειοθέτηση και δημιουργία –βάσεων δεδομένων σε Excel και Access.
- Γεωλογική χαρτογράφηση.

VI. ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- 2016 - Σήμερα: Επιστημονικός συνεργάτης του Παγκόσμιου Γεωπάρκου της UNESCO Σητείας σε θέματα Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας
- 2016 - Σήμερα: Επιστημονικός συνεργάτης του Παγκόσμιου Γεωπάρκου της UNESCO Χελμού – Βουρραϊκού σε θέματα Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας
- 2015 – Σήμερα: Συντάκτης (editor) σε θέματα παλαιοντολογίας για το περιοδικό *Heligon* του οίκου Elsevier.
- Μάρτιος 2012 – Σεπτέμβριος 2013: Επιστημονική επιμέλεια της έκθεσης «Οι Δεινόσαυροι της Παταγωνίας στην Κρήτη», Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- 2009 - σήμερα: Βοηθός συντάκτη (assistant editor) σε θέματα παλαιοντολογίας για το περιοδικό *Pakistan Journal of Zoology*.
- 2008 - σήμερα: Εξωτερικός κριτής (peer reviewer) για το περιοδικό *Pakistan Journal of Zoology*, *Journal of Archaeological Science*, *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, *Quaternary International*, *Palaeoworld*, *Alcheringa*, *Palaeontologia electronica*, *Fossil Imprint*, *Biologia (Pakistan)*, *Bulletin of the Geological Society of Greece*.
- 2007 – 2009: Ως Γεωλόγος του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης (Πανεπιστήμιο Κρήτης), υπεύθυνος φορέας για τις περιοχές Natura 2000 της Κρήτης, συντάξα 31 γνωμοδοτήσεις για Προμελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, που είχαν κατατεθεί στην Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωροταξίας (ΠΕΧΩ) της περιφέρειας Κρήτης για αδειοδότηση έργων σε περιοχές Natura 2000, όπως ανορύξεις γεωτρήσεων, κατασκευές βιολογικών καθαρισμών και αποχετευτικών δικτύων, καθώς και δημιουργία/χάραξη οικοτουριστικών διαδρομών.

VII. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ – ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ

- Μέλος της Ελληνικής Σπηλαιολογικής Εταιρείας (Ε.Σ.Ε.) από το 1993.
- Μέλος του Palaeontological Association από το 2000 (UK).
- Μέλος του Society of Vertebrate Palaeontology από το 2002 (USA).
- Μέλος του European Association of Vertebrate Palaeontologists από το 2008. Μέλος του διοικητικού συμβουλίου της εταιρείας το 2009-2012.
- Ιδρυτικό μέλος της Ελληνικής Εξελικτικής Εταιρείας και μέλος από το 2017
- Ιδρυτικό μέλος της Ελληνικής Μαλακολογικής Εταιρείας και μέλος από το 2018.
- Μέλος του Association for Environmental Archaeology (AEA) από το 2018

VIII. ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- 2017: 18th Paleontology-Stratigraphy Workshop of Turkey. Συμμετοχή στη Συντακτική Επιτροπή του συνεδρίου.
- 2017: 2nd International meeting of Early Stage Researchers in Palaeontology (2nd IMERP). **Πρόεδρος** της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου.
- 2015: 35th International Pakistan Congress of Zoology – Karachi, 1-4 March 2015. Μέλος της Συντακτικής Επιτροπής του συνεδρίου
- 2014: VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Συμμετοχή στη Συντακτική Επιτροπή του συνεδρίου.
- 2011: 9th Annual Meeting of European Association of Vertebrate Palaeontologists (EAVP) 2011 - Ετήσιο συνέδριο που διεξήχθη στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης (14-19 Ιουνίου), Ηράκλειο Κρήτης. **Πρόεδρος** της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου.
- 2004: Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy (SVPCA) 2004 – Ετήσιο συνέδριο που διεξήχθη στο University of Leicester (8-11 Σεπτεμβρίου). Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου.
- 2004: Symposium of Palaeontology Preparation and Conservation (SPPC) 2004 – Ετήσιο συνέδριο που διεξήχθη στο University of Leicester (7 Σεπτεμβρίου). Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου.
- 2002: Progressive Palaeontology 2002 – Ετήσιο συνέδριο του Palaeontological Association που διεξήχθη στο University of Leicester (12-13 Ιουνίου). Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου.

IX. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΜΕ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΜΠΟΣΙΑ

1. 14th European Geoparks Conference, Ponta Delgada, Azores, 7-9 September 2017
2. 15th Regional Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy Congress, Athens 3-6 September 2017
3. 2nd International meeting of Early Stage Researchers in Palaeontology, Sigri Lesvos, 19-22 May 2017
4. 17th Palaeontology-Stratigraphy Workshop “Palaeo-biogeography of Turkey and its surrounding area”, 13-16. 10. 2016, Ayvalik (Cunda)-Balikesir.
5. 14th International Congress of the Geological Society of Greece, Thessaloniki, May, 2016.

6. 2nd International Geo-Cultural Symposium, 4-6 June 2015, Lesvos, Mytilene.
7. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014.
8. 6th Symposium of the Hellenic Society of Archaeometry, Athens Acropolis Museum 16-18 May 2013
9. 8^ο Συνέδριο Βιολόγων Κύπρου, 27-28 Απριλίου 2012, Πανεπιστήμιο Νεάπολης, Πάφος, Κύπρος. **Προσκεκλημένος Ομιλητής.**
10. 9th Annual Meeting of European Association of Vertebrate Palaeontologists (EAVP) 2011, Heraklion Crete, 14-19 June 2011
11. XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association, Thessaloniki, Greece, 23-26 September 2010
12. 8th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Aix en Provence, France, 7-12 June 2010
13. 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patra, 19-21 May, 2010
14. ESF/LESC (European Science Foundation/Life, Earth and Environmental Sciences Committee) Strategic workshop on "Between life and Earth Sciences – Palaeontology in a European perspective", Heraklion, Crete, 22-25 October 2009
15. 7th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Berlin, Germany, 20-24 July 2009
16. 4^ο Παγκρήτιο Σπηλαιολογικό Συμπόσιο, Ζωνιανά, 25-26 Οκτωβρίου 2008
17. 5th Symposium of the Hellenic Society of Archaeometry, Athens, 8-10 October 2008
18. Biomedical Sciences in Archaeology, Hersonissos Heraklion, 24-26 September 2008
19. 6th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Amman 2-5 April 2007
20. 3ο Παγκρήτιο Σπηλαιολογικό Συμπόσιο, Ρέθυμνο, 30 Σεπτεμβρίου – 1 Οκτωβρίου 2006
21. 6th European Geoparks Meeting, Lesvos Island 5-8 October 2005
22. 12th Congress R.C.M.N.S. "Patterns and Processes in the Neogene of Mediterranean Region", Vienna, 6-11 September 2005
23. 52th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, Leicester, 7-11 September 2004
24. 5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Thessaloniki, 14-20 April 2004
25. 47th Annual Meeting of the Palaeontological Association, Leicester, 14-17 December 2003
26. Modern microscopy / Scanning 2003, San Diego, California, USA, 3-5 May 2003. **Προσκεκλημένος Ομιλητής.**
27. 46th Annual Meeting of the Palaeontological Association. Cambridge, 15-18 December 2002
28. 62nd Annual Meeting Society of Vertebrate Palaeontology, Norman, Oklahoma, 9-12 October 2002
29. 50th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, Cambridge, 11-14 September 2002

30. Progressive Palaeontology, Leicester, 12-13 June 2002
31. 45th Annual Meeting of the Palaeontological Association, Copenhagen, 15-19 December 2001
32. 49th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, York, 3-5 September 2001
33. 44th Annual Meeting of the Palaeontological Association, Edinburgh, 17-20 December 2000
34. 48th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, Portsmouth, 29 August - 2 September 2000
35. Progressive Palaeontology, Birmingham, 14-15 June 2000
36. 10th Regional Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy Interim-Colloquium "Mediterranean Neogene Cyclostratigraphy in Marine-Continental Palaeoenvironments", Patras, May 27-29, 1998

X. ΔΙΑΧΥΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ

- Σειρά ντοκιμαντέρ «Χωρίς αυτοκίνητο» της ET3 (2011 πρώτος κύκλος, 6^ο επεισόδιο), όπου παρουσίασα τις εργασίες που πραγματοποιήθηκαν στα πλαίσια του επιστημονικού προγράμματος «Επιφανειακή αρχαιολογική έρευνα Εσωτερικού Αρχιπελάγους Ιονίου», τα παλαιολιθικά ευρήματα και τη γεωλογική μελέτη του Μεγανησίου».
- Επιστημονική επιμέλεια στο ντοκιμαντέρ με τίτλο «Το γιγάντιο δεινοθήριο της Σητείας» σε παραγωγή της Studio Pixel, αφιερωμένο στις ανασκαφές που πραγματοποιήθηκαν στη περιοχή Αγίας Φωτιάς Σητείας, όπου βρέθηκε ένας ολόκληρος σκελετός *Deinotherium proavum*, όντας υπεύθυνος των Γεωλογικών και Παλαιοντολογικών συλλογών του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης.
- Σειρά συνεντεύξεων σε τηλεοπτικές, ραδιοφωνικές εκπομπές πανελλήνιας εμβέλειας αλλά και της Κρήτης, όπως επίσης και στον αθηναϊκό και τοπικό τύπο (Κρήτη και Πάτρα), όπου παρουσίασα σημαντικά ευρήματα απολιθωμάτων, με κυριότερα τα εξής: το μεγαλύτερο που έχει βρεθεί μέχρι σήμερα *Deinotherium proavum* από τη Σητεία, τα Σειρήνια της Κρήτης, την παλαιότερη απολιθωμένη πατημασιά Ύαινας στον κόσμο από τη Δυτική Κρήτη, τα απολιθωμένα θηλαστικά του Καστρισιού Αχαΐας, την παραχώρηση της επονομαζόμενης συλλογής KUSS (συλλογή από Πλειστοκαινικά και Μειοκαινικά θηλαστικά, ερπετά και πτηνά κυρίως από την Κρήτη) στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης από το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας της Karlsruhe, στο οποίο και ήταν καταχωρημένα τα τελευταία χρόνια, για την οποία παραχώρηση και μεσολάβησα προσωπικά ώστε να πραγματοποιηθεί.
- Ως υπεύθυνος Γεωλογικών και Παλαιοντολογικών συλλογών του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, ήμουν αρμόδιος για την παρουσίαση εκθεμάτων απολιθωμάτων, την αντίστοιχη επιστημονική επιμέλεια και υποστήριξη, καθώς και για τη δημιουργία εποπτικού υλικού στα εκπαιδευτικά προγράμματα του Μουσείου. Παρείχα ομιλίες σε μαθητές σχολείων και σε εκδηλώσεις του Μουσείου.
- Μέλος της Επιτροπής υποδοχής μαθητών σχολείων του Τμήματος Γεωλογίας, στα πλαίσια της «Εβδομάδας Επικοινωνίας» του Πανεπιστημίου Πατρών με την τοπική κοινωνία, και ενημέρωσή τους σε θέματα Παλαιοντολογίας και Εξέλιξης.

Δ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Ι. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

1. **Iliopoulos, G.**, 2002: The Lower Pliocene of West Coast, South Africa. Comparisons with the Upper Miocene of Kerassia, Greece. *The Palaeontological Association Newsletter*, vol. 50, pp. 48-49.
2. **Iliopoulos, G.**, 2003: Invading the bone: Microbial focal destruction in Late Miocene mammal bone. *Scanning*, vol. 25, pp. 94-95. Impact factor: **1,345** (2016).
3. Theodorou, G., Athanassiou, A., Roussiakis, S., **Iliopoulos, G.**, 2003: Preliminary remarks on the Late Miocene herbivores of Kerassia (Northern Euboea, Greece). In: Reumer, J.W.F. & Wessels, W. (Eds) – "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A volume in honour of Hans de Bruijn", *Deinsea*, vol. 10, pp. 519-530.
4. Giaourtsakis, I., Theodorou, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., **Iliopoulos, G.**, 2006: Late Miocene horned rhinoceroses (Rhinocerotinae, Mammalia) from Kerassia (Euboea, Greece). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie – Abhandlungen*, vol. 239, pp. 367-398. Impact factor: **0.777** (2016).
5. Roussiakis, S., Theodorou, G., **Iliopoulos, G.**, 2006: An almost complete skeleton of *Metailurus parvulus* from the Late Miocene of Kerassia, Greece. *Geobios*, vol. 39, pp. 563-584. Impact factor: **1.431** (2016).
6. Khan, M. A., Khan, A. M., Farooq, U., **Iliopoulos, G.**, Akhtar, M., 2006: *Selenoportax vexillarius* (Mammalia, boselaphini, Bovidae) from the Siwaliks. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 38 (4), pp. 321-326. Impact factor: **0,491** (2016).
7. Mertz-Kraus, R., Brachert T.C., Reuter, M., Galer, S.J.G., Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2009: Late Miocene sea surface salinity increase in the Eastern Mediterranean inferred from coral $\delta^{18}\text{O}$ variation. *Chemical Geology*, vol. 262, pp. 202–216. Impact factor: **3,347** (2016).
8. Khan, M. A., **Iliopoulos, G.***, Akhtar, M., 2009: Boselaphines (Artiodactyla, Ruminantia, Bovidae) from the Middle Siwaliks of the Hasnot, Pakistan. *Geobios*, vol. 42, pp. 739-753. Impact factor: : **1.431** (2016).
9. **Iliopoulos, G.**, Galanidou, N., Pergantis, S., Vamvakaki, V., Chaniotakis, N., 2010: Identifying the geochemical taphonomy of the osteological material from Katsambas rockshelter. *Journal of Archaeological Science*, vol. 37, pp. 116-123. Impact factor: **2.602** (2016).
10. Khan, M. A., **Iliopoulos, G.**, Akhtar, M., Ghaffar, A., ul-Haq, Z., 2011: The longest tusk of cf. *Anancus sivalensis* (Proboscidea, Mammalia) from the Tatrot Formation of the Siwaliks, Pakistan. *Current Science*, vol. 100 (2), pp. 249-255. Impact factor: **0,843** (2016).
11. Fassoulas, C., Mouriki, D., Nikolakis-Dimitriou, P., **Iliopoulos G.**, 2012: Quantitative assessment of geotopes as an effective tool for geoheritage management. *Geoheritage*, vol. 4 (3), pp. 177-193. Impact factor: **1.472** (2016)
12. **Iliopoulos, G.**, Frey E., 2012: Editorial for the Proceedings of the 9th EAVP meeting, Heraklion 2011. *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, vol. 92 (2), pp. 169-170. Impact factor: **1.278** (2016)

13. **Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Fassoulas, C., 2012: First occurrence of carnivore footprint with hyaenid affinities from the Late Miocene of Crete (Greece). *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, vol. 92 (2), pp. 265-271. Impact factor: **1.278** (2016)
14. Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Hina, 2012: Tragulids (Artiodactyla, Ruminantia, Tragulidae) from the middle Siwaliks of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, vol. 118 (2), pp. 325-341. Impact factor: **0.851** (2016).
15. Galanidou, N., Cole, J., **Iliopoulos, G.**, McNabb, J., 2013: East meets West: The Middle Pleistocene site of Rodafnidia on Lesbos, Greece. *Antiquity*, vol. 87 (336). Impact factor: **1,536** (2016). Available at <http://www.antiquity.ac.uk/projgall/galanidou336/>
16. Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Panagiotaras, D., Papoulis, D., Lambropoulou, V., Kontopoulos N., Siavalas G., Christanis, K., 2014: Tracking Mid- to Late Holocene depositional environments using sedimentological, palaeontological and geochemical proxies of the Amvrakikos coastal lagoon sediments, Western Greece Mediterranean Sea. *Quaternary International*, vol. 332, pp. 19-36. Impact factor: **2.199** (2016).
17. Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, (2014): Cervid remains from the Middle Siwaliks of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Journal of the Geological Society of India*, vol. 84, pp. 352-360. Impact factor: **0.479** (2016).
18. Athanassiou, A., Roussiakis, S., Theodorou, G., **Iliopoulos, G.**, Giaourtsakis, I., (2014): A new hornless rhinoceros of the genus *Acerorhinus* (Perissodactyla: Rhinocerotidae) from the Upper Miocene of Kerassia (Euboea, Greece), with a revision of related forms from the Greek fossil record. *Palaeontographica Abt. A – Paleozoology, Stratigraphy*, vol. 303 (1-3), pp. 23-59. Impact factor: **1,615** (2016).
19. Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Kontopoulos N., Panagiotaras, D., Barouchas, P., Nikolaou, K., Papadopoulou, P., 2015: Depositional environments, sediment characteristics and environmental assessment of an internationally protected shallow Mediterranean lagoon, Gialova Lagoon - Navarino Bay, Greece. *Earth & Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh*, vol. 105 (3), pp. 189-206. Impact factor: **0.828** (2016).
20. Athanassiou, A., Herridge, V., Reese, D., **Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Mitsopoulou, V., Tsiolakis, E., Theodorou, G., 2015. Cranial evidence for the presence of a second endemic elephant species on Cyprus. *Quaternary International*, vol. 379, pp. 47-57. Impact factor: **2.199** (2016).
21. Zidianakis, G., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., Kovar-Eder, J., 2015: Myrica from the plant assemblage of Pitsidia (Crete, late Miocene) – put the puzzle together. *Palaeontographica Abt. B – Palaeobotany- Palaophytology*, vol. 293, pp. 1-24. Impact factor: **1.333** (2016).
22. Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Rakha, A., and Noor, T., 2016: Gazella distribution in the Siwaliks of Pakistan: *Alcheringa*, vol 40 (2), pp.182-196. Impact factor: **1.216** (2016).
23. Galanidou, N., **Iliopoulos, G.**, Papoulia, C., 2016: The Palaeolithic settlement of Lefkas: Archaeological evidence in a palaeogeographic context. *Journal of Greek Archaeology*, 1, pp. 1-32.
24. Zidianakis, G., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., Kovar-Eder, J., 2016: Pinus remains from the Pitsidia plant assemblage document coastal pine forests in southern

- Crete during the late Miocene. *Review of Palaeobotany and Palynology*, vol 235, pp. 11-30. Impact factor: **1.817** (2016).
25. Avramidis, P., Kalaitzidis, S., **Iliopoulos, G.**, Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Papazisimou, S., Christanis, K., Wijngaarden, G., 2017: The so called 'Herodotus Springs' at Keri Lake in Zakynthos Island western Greece: a sedimentological and palaeoenvironmental approach. *Quaternary International*, vol. 439A, pp. 37-51. Impact factor: **2.199** (2016).
26. Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, P., Nikolaou, K., Kontopoulos, N., Koutsodendris, A., Wijngaarden, G., 2017: Holocene sedimentology and coastal geomorphology of Zakynthos Island, Ionian Sea: a history of a divided Mediterranean island. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 487, pp. 340-354. Impact factor: **2.578** (2016).
27. Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, Zidianakis, I., Tsoni, M., Koukouvelas, I., Published on line: Vegetation and palaeoclimatic evolution of the Sousaki basin (north-eastern Corinth Gulf, Greece) during the Lower Pleistocene. *Quaternary International*, . Impact factor: **2.199** (2016).
28. Emmanouilidis, A., Katrantsiotis, C., Norström, E., Risberg, J., Kylander, M., **Iliopoulos, G.**, Avramidis, P., accepted with minor revision: Reconstruction of middle to late Holocene palaeoenvironment and costal landscape evolution of Gialova lagoon, SW Peloponnese, Greece. *Quaternary International*, . Impact factor: **2.199** (2016).
29. Kolendrianou, M., Vithoukias, T., Katsiyiannis, P., Mitsainas, G., **Iliopoulos, G.**, submitted: First data on the diet of the Little owl (*Athene noctua*) in Platanovrisi (Achaia, Peloponnese, Greece) from pellets collected in spring. *Folia zoologica*, vol., , pp. . Impact factor: **0.739** (2016).
30. Papoulis, D., Tzortzakaki, O., Avramidis, P., Mentis, P., Lampropoulou, P., **Iliopoulos, G.***, submitted. Mineralogical and textural characteristics of nest building geomaterials used by three sympatric mud-nesting hirundine species. *Scientific reports*, . Impact factor: **4.259** (2016).

Οι εργασίες 10-16, 18 και 19 δημοσιεύτηκαν στη βαθμίδα του Λέκτορα.

Οι εργασίες 17 και 20-30 δημοσιεύτηκαν στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή.

Στις εργασίες 8 και 30 ήμουν corresponding author.

25 εργασίες έχουν δημοσιευτεί σε 19 περιοδικά του SCI με impact factor που κυμαίνεται από 0,5 έως 3,3 και συνολικό impact factor 39,543.

Επιπλέον έχουν υποβληθεί 2 εργασίες σε 2 περιοδικά του SCI με impact factor που κυμαίνεται από 0,7 έως 4,3 και συνολικό impact factor 4,998.

II. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. **Iliopoulos, G.**, 2004: Microscopical focal destruction in Late Miocene mammal bone from Kerassia (N. Euboea Island, Greece). Proceedings of the 5th ISEMG, Thessaloniki, 14-17 April, 2004, pp. 318-321.
2. Roussiakis, S., **Iliopoulos, G.**, 2004: Preliminary observations on the metrical variation of *Helladotherium duvernoyi* and *Bohlinia attica*. Proceedings of the 5th ISEMG, Thessaloniki, 14-17 April, 2004, pp. 343-346.
3. Khan, M.A., Farooq, U., Ghafar, A., Khan, M.A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Shabbir A., 2006: Presence of *Eotragus noyei* in the Middle Siwaliks, Pakistan. Proceedings of Canadian Palaeontology Conference, 2006, vol. 4, pp. 23-25.
4. Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Majid Khan, A., Farooq, U., 2006: Biochronology of Hasnot, the Middle Siwaliks, Pakistan. Proceedings of Pakistan Congress of Zoology, 2006, vol. 26, pp. 75-80.
5. Fassoulas, C., Paragamian, K., **Iliopoulos, G.**, 2007: Identification and assessment of Cretan geotopes. Proceedings of the 11th International Congress of the Geological Society of Greece, Athens, May, 2007. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XXXVII, pp. 1780-1795.
6. Svana, K., **Iliopoulos G.**, Fassoulas C., 2010: New Sirenian findings from Crete Island. Proceedings of the 12th International Congress Congress of the Geological Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp. 746-753.
7. Zidianakis, G., **Iliopoulos G.**, Fassoulas C., 2010: Preliminary report on a new late Miocene plant assemblage, Messara basin, Crete, Greece. Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp. 781-792.
8. **Iliopoulos G.**, Eikamp, H., Fassoulas C., 2010: A new Late Pleistocene mammal locality from Western Crete. Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp. 918-925.
9. Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2011: The excavations of *Deinotherium giganteum* from Siteia: Life and environment in Crete during the Miocene. Proceedings of the 10th International Cretological Congress, Chania, 1-8 October, 2006, vol. A1, pp. 15-29.
10. Zoumpouli, E., Pomoni-Papaioannou, F., Zelilidis, A., **Iliopoulos, G.**, 2013: Biostratigraphical and sedimentological study of an Upper Cretaceous succession in the Sami area (central area of Kefallinia, W. Greece). Proceedings of the 13th International Congress of the Geological Society of Greece, Chania, 5-8 September 2013. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLVII, pp. 226-234.
11. **Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., Tzortzi, M., 2014: An almost complete skeleton of a large *Deinotherium* (Proboscidea, Mammalia) from the Late Miocene of Aghia Photia, Siteia (Crete Island, Greece). Oral presentation. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Scientific Annals of the School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Special Volume 102: Abstract Book, pp. 72-73.

12. Athanassiou, A., Reese, D., **Iliopoulos, G.**, Herridge, V., Roussiakis, S., Mitsopoulou, V., Tsiolakis, E., Theodorou, G., 2014: The endemic elephants of Cyprus: a reconsideration of their variation and taxonomy based on new fossil finds. Oral presentation. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Scientific Annals of the School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Special Volume 102: Abstract Book, p. 24.
13. Magganas A., Galanidou N., Chatzibaloglou P., **Iliopoulos G.**, Katerinopoulos A., 2014: Petrology and provenance of lithic raw materials used to knap stone: a case study from prehistoric sites in the Inner Ionian Sea. Coastal Landscapes, Mining Activities & Preservation of Cultural Heritage 17-20 September 2014, Milos Island.
14. **Iliopoulos, G.**, Emmanouilidis, A., Katsaros, D., Papadopoulou, P., Avramidis, P., 2015: Palaeoecological evidence for a declining shallow coastal lagoon, Prokopos lagoon, Western Greece. Proceedings of the 15th Anniversary edition of SGEM GeoConferences, 16 - 25 June 2015, Albena Resort, Bulgaria, vol. II, pp. 369-375.
15. Katsaros, D., **Iliopoulos, G.**, Panagiotaras, D., Kontopoulos, N., Avramidis, P., 2015: Geochemical and sedimentological assessment of the Prokopos coastal lagoon sediments, Mediterranean Sea Western Greece. Proceedings of the 15th Anniversary edition of SGEM GeoConferences, 16 - 25 June 2015, Albena Resort, Bulgaria, vol. II, pp. 249-256.
16. Nikolaou, K., Alysandratou, A., Karanika, K., Kaya, Y., Inaner, H., Christanis, K., **Iliopoulos, G.**, Avramidis, P., 2016: Sedimentology and palaeoenvironmental reconstruction of AG-1 core of Ayvalik region NW Turkey. Proceedings of the 14th International Congress of the Geological Society of Greece, Thessaloniki, May 2016. Bulletin of the Geological Society of Greece, vol. L, paper 200.
17. Karymbalis, E., Valkanou, K., Tsodoulos, I., **Iliopoulos, G.**, Tsanakas, K., Batzakis, V., Tsironis, G., Gallousi, C., 2017: Geomorphology of the Lilas River Fan Delta (Central Evia, Greece). Proceedings of the 13th International MEDCOAST Congress on Coastal and Marine Sciences, Engineering, Management & Conservation, 31 October - 4 November 2017, Mellieha – Malta, vol. 2, pp. 881-892.
18. Γαλανίδου, Ν., Βικάτου, Ο., Σταυροπούλου – Γάτση, Μ., Βασιλάκης, Α., Βέικου, Μ., Vroom, J., Ζερβουδάκης, Π., **Ηλιόπουλος, Γ.**, Morgan, C., Παπούλια, Χ., Πρασσάς, Κ., Στάικου, Β., Forsen, J., (2017): Η Αρχαιολογική έρευνα επιφάνειας στο Εσωτερικό Αρχιπέλαγος του Ιονίου. Στο Βικάτου, Ο. (επιμ.), «Το αρχαιολογικό έργο στην Αιτωλοακαρνανία και στη Λευκάδα από τους προϊστορικούς έως τους ρωμαϊκούς χρόνους», Πρακτικά 2^{ου} Διεθνούς Αρχαιολογικού και Ιστορικού Συνεδρίου, 6 – 8 Δεκεμβρίου 2013, Ι.Π. Μεσολογίου, σελ. 101-124.
19. Γαλανίδου, Ν., **Ηλιόπουλος, Γ.**, Παπούλια, Χ., Στάικου, Β., (2017). Παλαιολιθική Λευκάδα: πρόσφατες έρευνες. Στο Βικάτου, Ο. (επιμ.), «Το αρχαιολογικό έργο στην Αιτωλοακαρνανία και στη Λευκάδα από τους προϊστορικούς έως τους ρωμαϊκούς χρόνους», Πρακτικά 2^{ου} Διεθνούς Αρχαιολογικού και Ιστορικού Συνεδρίου, 6 – 8 Δεκεμβρίου 2013, Ι.Π. Μεσολογίου, σελ. 163-179.
20. Protopapas, D., Papadopoulou, P., Koukouvelas, I., **Iliopoulos, G.**, (under review): A rich lower Pleistocene lacustrine malacofauna from the Sousaki sedimentary basin, 2016, Proceedings of the 1st International Geo-Volcanic congress, 10-12 June 2016, Methana.

21. Papadopoulos, N.G., Sarris, A., Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, Hamdan, H., (in press): Contribution of Geophysical Investigations in the Paleontological Research for the recovery of *Deinotherium giganteum* from Siteia, Crete. Proceedings of the 6th European Geoparks Meeting, Lesvos Island, 5-8 October, 2005.
22. Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, Voreadou, K., Stavridakis, K., (in press): Introducing the invisible water routes of karstic systems to pupils: an educational project of Psiloritis Geopark. Proceedings of the 6th European Geoparks Meeting, Lesvos Island, 5-8 October, 2005.
23. **Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., Lyberakis, P., Poulakakis, N., (in press): A complete skeleton of *Deinotherium giganteum* (Proboscidea, Mammalia) from the Late Miocene of Siteia (Crete Island, Greece). Proceedings of the 6th European Geoparks Meeting, Lesvos Island 5-8, October 2005.

Οι εργασίες 6, 7, 8 και 10 δημοσιεύτηκαν στη βαθμίδα του Λέκτορα.

Οι εργασίες 11-20 δημοσιεύτηκαν στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή.

III. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ ΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

1. Galanidou, N., Athanassas, C., Cole, J., **Iliopoulos, G.**, Katerinopoulos, A., Magganas, A., McNabb, J., (2016): The Acheulean site at Rodafnidia, Lisvori on Lesvos, Greece: part I. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 119–138.
2. Lyberakis, P., **Iliopoulos, G.** (In press): Snakes and other microfaunal remains from Areas D and C at the Sanctuary of Poseidon at Kalaureia. In: Wells, B., A. Penttinen and D. Mylona (Eds), in collaboration with Y. Basiakos, **G. Iliopoulos**, S. Isakson, P. Lyberakis, M. Ntinou, J. Pakannen, A. Sarpaki, D. Serjeantson and G. Syrides, *Physical Environment and Daily Life in the Sanctuary of Poseidon at Kalaureia (Poros). The Swedish Institute Excavations in 2003-2005*. Stockholm, Acta Instituti Atheniensis Regni Sueciae, Series in 4, LII, Swedish Institute in Athens, *Volume under preparation*.
3. Galanidou, N., **Iliopoulos, G.**, Pergantis, S., Vamvakaki, V., Chaniotakis, N., (*under preparation*): Identifying the geochemical taphonomy of the osteological material from the Rock Shelter (chapter 13). In: Galanidou, N. (Ed), *Neolithic Settlement by Kairatos River. The Alexiou Excavations at Katsambas*. INSTAP Academic Press. *Volume under preparation*.

Οι εργασίες 1 και 3 δημοσιεύτηκαν στη βαθμίδα του Λέκτορα.

IV. ΒΙΒΛΙΑ

1. Frachtenberg, F., Calvo, J., Frachtenberg, O., 2012: Οι δεινόσαυροι της Παταγονίας στην Κρήτη (Dinos of Patagonia in Crete). Μετάφραση **Ηλιόπουλος, Γ.** Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης, σελ. 63. ISBN: 978-960-367-028-5.
2. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Meyer, C., Frey E., Buffetaut, E., Liston. J., Osi, A., (Guest Editors) 2012: Proceedings of the 9th EAVP meeting, Heraklion 2011. *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments (Special Issue)*, vol. 92 (2). Επιμελήθηκα ειδική έκδοση του περιοδικού με επιλεγμένες εργασίες οι οποίες παρουσιάστηκαν κατά τη διάρκεια του συνεδρίου.
3. **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2003 (published 2015): The Giraffidae (Mammalia, Artiodactyla) and the Study of the Histology and Chemistry of Fossil Mammal Bone from the Late Miocene of Kerassia (Euboea Island, Greece). PhD Thesis, Geology Department, University of Leicester, UK. ProQuest LLC, UMI195587, Ann Arbor, 144 pp.

Η μετάφραση του βιβλίου 1 έγινε στη βαθμίδα του Λέκτορα.

V. ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. Theodorou, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., **Ηλιόπουλος, Γ.**, 1998: Preliminary results on the recent excavations of the Kerassia locality (Euboea). Oral Presentation. 10th RCMNS Congress, Patras, 27-29 May 1998, Abstracts book p. 66.
2. **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2000: The Upper Miocene mammal fauna from Kerassia, N. Euboea Island, Greece. Oral presentation. Progressive Palaeontology, Birmingham, 14-15 June 2000.
3. **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2000: The Upper Miocene locality from Kerassia, Greece. Poster presentation. 48th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, Portsmouth, 29 August - 2 September 2000.
4. Theodorou, G., Athanassiou, A., Roussiakis, S., **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2001: Remarks on the Late Miocene vertebrates of Kerassia (Northern Euboea, Greece). Oral presentation. In: "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A three-day international conference in honor of Hans de Bruijn", University of Utrecht, 17-19 May 2001, Abstracts book pp. 44-45.
5. Theodorou, G., Athanassiou, A., **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2001: Proboscidea from the Late Miocene of Kerassia (Euboea, Greece). Poster presentation. 45th Annual Meeting of the Palaeontological Association. Copenhagen, 15-19 December 2001. *The Palaeontological Association Newsletter*, vol. 48, Abstracts book pp. 42-43.
6. **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2001: Taphonomical observations of Upper Miocene mammal bones from Kerassia (Euboea Island, Greece). Poster presentation. 45th Annual Meeting of the Palaeontological Association. Copenhagen, 15-19 December 2001. *The Palaeontological Association Newsletter*, vol. 48, Abstracts book p. 50.

7. **Iliopoulos, G.** 2002: A unique example of extensive microbial focal destruction in Late Miocene mammal bones. Poster Presentation. Progressive Palaeontology, Leicester, 12-13 June 2002.
8. **Iliopoulos, G.** 2002: A unique example of extensive microbial focal destruction in Late Miocene mammal bones. Poster Presentation. 50th Symposium of Vertebrate Palaeontology and Comparative Anatomy, Cambridge, September 2002.
9. **Iliopoulos, G.** 2002: Bone invasion: microbial focal destruction in Late Miocene mammal bone. Oral presentation. 62nd Annual Meeting Society of Vertebrate Palaeontology. Norman, Oklahoma, 9-12 October 2002. Abstract, *Journal of Vertebrate Palaeontology*, 22 (3, supplement), p. 69A. Impact factor: **2,241** (2010).
10. **Iliopoulos, G.**, 2002: Bone invasion: microbial focal destruction in Late Miocene mammal bone. Oral presentation. 46th Annual Meeting of the Palaeontological Association. Cambridge, 15-18 December 2002. *The Palaeontological Association Newsletter*, vol. 51, Abstracts book p. 96.
11. Akbar Khan, M., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Majid Khan, A., Farooq, U., 2005: Palaeobiogeography of Siwaliks and Mediterranean Neogene Ruminants. Oral presentation. 12th Congress R.C.M.N.S. "Patterns and Processes in the Neogene of Mediterranean Region", Vienna, 6-11 September 2005. Abstracts book p. 125.
12. Mertz-Kraus, R., Brachert, T. C., Reuter, M., Felis, T., Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.** 2006: Seasonal $\delta^{18}\text{O}$ records from *Porites* document decreasing seasonality and increasing salinity during the Late Miocene in the Eastern Mediterranean. Poster presentation. ISRS (International Society for Reef Studies), 19-22 September 2006. Abstracts book p. 170.
13. Fassoulas, C., Voreadou, K., **Iliopoulos, G.**, 2006: Bringing together bio- and geo- diversity: an example from the Psiloritis Natural Park, Crete, Greece. Oral presentation. Second UNESCO International Conference on Geoparks "Celebrating Earth Heritage – Sustaining Local Communities" Belfast, Northern Ireland, 17-21 September 2006. Abstracts book p. 78.
14. **Ηλιόπουλος, Γ.** 2006: Παλαιοντολογικά ευρήματα από σπήλαια της Δυτικής Κρήτης. Προφορική παρουσίαση. 3ο Παγκρήτιο Σπηλαιολογικό Συμπόσιο, Ρέθυμνο, 30 Σεπτεμβρίου – 1 Οκτωβρίου 2006. Τόμος Περιλήψεων σελ. 22.
15. Agathaggelou, A., Doxa, C., **Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., 2007: The Pliocene fish fauna from Prassas, Crete Island, Greece. Poster presentation. 6th ISEMG, Amman, 2-5 April 2007. Abstracts book p. 335.
16. Svana, K., **Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., 2007: Sirenia (Mammalia) from the Late Miocene of Crete Island. Poster presentation. 6th ISEMG, Amman, 2-5 April 2007. Abstracts book p. 322.
17. **Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., Lyberakis, P., 2007: *Deinotherium giganteum* (Mammalia, Proboscidea) findings from the Late Miocene of Crete, Greece. Oral presentation. 6th ISEMG, Amman, 2-5 April 2007. Abstracts book p. 109.
18. Dermitzakis, M., **Iliopoulos, G.**, Van Der Geer, A., Lyras, G.A., 2007: The Rise and Fall of the Cretan Deer. XVII INQUA Congress, Cairns, Australia, July 28 - August 3 2007. *Quaternary International*, 167–8 (suppl.1), p. 97.
19. Brachert, T., Mertz-Kraus, R., Reuter, M., Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2008: Coral proxies in Miocene palaeoclimatology. European Geosciences Union 2008, General Assembly, Vienna, 13-18 April 2008, Geophysical Research Abstracts, Vol. 10, EGU2008-A-03891.

20. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Epitropakis, P., Stamatakis, V., Lyrakis, S., Kastelianakis, D., Stathi, I., 2008: The palaeopathology of a late Venetian rural Cretan population. Oral presentation. Biomedical Sciences in Archaeology, Hersonissos Heraklion, 24-26 September 2008. Abstracts book p. 21.
21. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Galanidou, N., Pergantis, S., Vamvakaki, V., Chaniotakis, N., 2008: Identifying geochemical taphonomy of the osteological material from Katsampas rockshelter. Oral presentation. 5th Symposium of the Hellenic Society of Archaeometry, Athens, 8 - 10 October 2008. Abstracts book p. O12.
22. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Γεωργιακάκης, Π., 2008: Η ανακάλυψη νέων πλειστοκαινικών θέσεων θηλαστικών σε σπήλαια και άλλες καρστικές μορφές της Κρήτης κατά την τελευταία τριετία (2005-2008). Προφορική παρουσίαση. 4^ο Παγκρήτιο Σπηλαιολογικό Συμπόσιο, Ζωνιανά, 25-26 Οκτωβρίου 2008. Τόμος Περιλήψεων σελ. 13.
23. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Eikamp, H., Fassoulas, C., 2009: A new late Pleistocene mammal locality from Western Crete, Greece. Oral presentation. 7th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Berlin, 20-24 July 2009. In: Schwarz-Wings, D., Wings, O., Sattler, F., Abstract Volume. Shaker Verlag, Aachen, ISBN 978-3-8322-8308-7, p. 38.
24. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Svana, K., Fassoulas, C., 2009: Sirenian findings from the Psiloritis Geopark, Crete, Greece. Poster presentation. 8th European Geoparks Conference 2009 "New Challenges with Geotourism", Naturtejo Geopark, Idanha-a-Nova, Portugal, 14-18 September 2009. Abstracts book p. 143.
25. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Σβανά Κ., Φασουλάς Χ., 2009: Τα Σειρήνια της Κρήτης. Προφορική παρουσίαση. Ημερίδα Επιτροπής Παλαιοντολογίας-Στρωματογραφίας, Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου, 6 Μαρτίου 2009. Τόμος Περιλήψεων σελ. 24.
26. Mylona, D., **Ηλιόπουλος, Γ.**, Liberakis, P., Ntinou, M., Pentinnen, A., Serjeantson, D., Syrides, G., Theodoropoulou, T., 2010: Integrating archaeology and science in a Greek Sanctuary. Issues of practise and interpretation in the study of the bioarchaeological remains from the sanctuary of Poseidon at Kalaureia. Oral presentation. "Subsistence, economy and society in the greek world: Improving the integration of archaeology and science", International Conference, Athens, 22-24 March 2010.
27. Maniakas I., **Ηλιόπουλος, Γ.**, Lyras, G., 2010: Biometrical study of post-cranial deer material from the Late Pleistocene of Crete and Karpathos. Poster presentation. 8th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Aix en Provence, France, 7-12 June 2010. Abstract Volume p.54.
28. **Ηλιόπουλος, Γ.**, Lyras, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., 2010: Woolly rhinos and woolly mammoths in Southern Greece? Using REE elements to trace the provenance of old museum collections. Oral presentation. 8th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Aix en Provence, France, 7-12 June 2010. Abstract Volume p.46.
29. Zidianakis, G., **Ηλιόπουλος, Γ.** and Fassoulas C., 2010: The Late Miocene floras from Crete; Vegetational and palaeoclimatic trends. Poster presentation. XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association, Thessaloniki, Greece, 23-26 September 2010. *Geologica Balcanica*, 39 (1-2), pp. 422-423.
30. Maniakas I., **Ηλιόπουλος, Γ.**, Lyras, G., 2010: Biometrical study of post-cranial deer material from the Late Pleistocene of Crete and Karpathos. Oral presentation. XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association,

- Thessaloniki, Greece, 23-26 September 2010. *Geologica Balcanica*, 39 (1-2), pp. 240-241.
31. **Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Fassoulas, C., 2010: Large mammal footprints from the Late Miocene of Western Crete. Oral presentation. XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association, Thessaloniki, Greece, 23-26 September 2010. *Geologica Balcanica*, 39 (1-2), p. 164.
 32. **Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., 2010: Palaeontological Geotopes and Findings in the Psiloritis Geopark, Crete Island, Greece. Poster presentation. 9th European Geoparks Conference 2010, Lesvos, Greece, 1-5 October 2010.
 33. Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2010: Karstic features: a unique fossil record for Psiloritis Geopark and Crete (Greece). Oral presentation. 9th European Geoparks Conference 2010, Lesvos, Greece, 1-5 October 2010. Abstract Volume pp.134-135.
 34. Vasileiadou, K., Zouros, N., Tsoukala, E., Kostopoulos, D.S., **Iliopoulos, G.**, 2011: Communicating past mammalian biodiversity: "From the deinothere of the Lesvos Petrified Forest to the Man of the Petralona Cave", a temporary exhibition in the Natural History Museum of the Lesvos Petrified Forest. Poster presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.57.
 35. Vasileiadou, K., Zouros, N., Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2011: Vertebrate fossils in Geoparks: a tool for the promotion of responsible tourism and the economic development of rural areas. Oral presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.57.
 36. Van der Geer, A.A.E., **Iliopoulos, G.**, Lyras, G.A., De Vos, J., 2011: The Middle Pleistocene fauna of the Katharo basin (Crete, Greece) and its importance for a better understanding of the evolutionary history of the insular fauna of Crete. Poster presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume pp.55-56.
 37. Mitsopoulou, V., **Iliopoulos, G.**, 2011: The effect of tectonic movements and eustatic fluctuations on the immigration of Pleistocene mammals in the South Aegean Sea. Poster presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.43.
 38. **Iliopoulos, G.**, Athanassiou, A., Konstantinou, G., 2011: New dwarf elephant material from the Pleistocene of Cyprus. Poster presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.30.
 39. **Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Fassoulas, C., 2011: Hyaenid footprint from the Late Miocene of Western Crete. Oral presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume pp.30-31.
 40. Herridge, V., **Iliopoulos, G.**, 2011: Cape Melekas and Cretan Pleistocene Geochronology. Oral presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.29.
 41. **Ηλιόπουλος, Γ.**, 2012: Πλειστοκαινικά ενδημικά θηλαστικά της Μεσογείου: Νησιωτικά παλαιοπεριβάλλοντα και εξέλιξη. Προφορική παρουσίαση. 8^ο Συνέδριο

Βιολόγων Κύπρου, Πανεπιστήμιο Νεάπολης, Πάφος, Κύπρος, 27-28 Απριλίου 2012. Προσκεκλημένος Ομιλητής.

42. Richards, D.A., Herridge, V.L., Lister, A.M., Nita, D.C., Schwenninger, J-L., Penkman, K.E.H., Rhodes, E.J., Grün, R., **Iliopoulos, G.**, Mangano, G., Bonfiglio, L., Insacco, G., 2012: In the footsteps of Dorothea Bate: Coastal caves of Mediterranean islands and dwarf mammalian fauna. Oral presentation. NSF Workshop Sea-level changes into the MIS 5: from observations to prediction, Palma de Mallorca; 04/2012.
43. Papadopoulou, P., Ioakim, Chr., **Iliopoulos, G.**, Giannakou, A., Koukouvelas, I., 2012: Early Pleistocene ostracofauna from the Sousaki basin (Southern Greece): Using ostracods to identify environmental changes related to active deformation. Oral presentation. 10th Colloquium Crustacea Decapoda Mediteranea, Athens, 3-7 June 2012. Abstract Volume p.47.
44. Avramidis, P., Wijngaarden, G., **Iliopoulos, G.**, Kontopoulos, N., 2012: Holocene sedimentation and depositional environments of Zakynthos Island, Western Greece, Mediterranean Sea. Oral presentation. 29th IAS Meeting of Sedimentology, Schladming/Austria, 10–13 September 2012. Abstract Volume p.236.
45. Pomoni-Papaioannou, F., Zoumpouli, E., Zelilidis, A., **Iliopoulos, G.**, 2012: Microfacies and Benthic foraminiferal assemblages of the carbonate succession of the Cretaceous platform in the Sami area (NW of Kefallinia, W Greece): biostratigraphy and palaeoenvironments. Poster presentation. 29th IAS Meeting of Sedimentology, Schladming/Austria, 10–13 September 2012. Abstract Volume p.119.
46. Galanidou, N., McNabb, J., **Iliopoulos, G.**, Cole, J., 2012: Excavating Rodafnidia, an Acheulean open air-site on Lesbos, NE Aegean Sea. Oral presentation. ERC PaGE International Symposium 'Human Evolution in the Southern Balkans'. Fürstenzimmer, Schloß Hohentübingen, Tübingen, 6-8 December 2012. Abstracts book p. 8.
47. Galanidou, N., McNabb, J., **Iliopoulos, G.**, Cole, J., 2013: Palaeolithic Research where East Meets West Rodafnidia on Lesbos, NE Aegean Sea. Oral presentation. European Palaeolithic Conference, British Museum London, 21-23 February 2013.
48. **Iliopoulos, G.**, Nikolakopoulos, K., Galanidou, N., 2013: Late Quaternary landscape evolution of the Inner Ionian Sea Archipelago and its early human settlers. Oral presentation. 6th Symposium of the Hellenic Society of Archaeometry, Athens Acropolis Museum, 16-18 May 2013. Abstracts book p. 45.
49. Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Kontopoulos, N., Wijngaarden, G., 2014: Reconstruction of Holocene coastal depositional environments based on sedimentological and palaeontological analyses, Zakynthos Island, Western Greece Mediterranean Sea. Oral presentation. European Geosciences Union General Assembly 2014, Vienna Austria, 27 April – 02 May 2014, Abstract Volume 16.
50. Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Kontopoulos N., Panagiotaras, D., Barouchas P., Nikolaou K., 2014. Depositional environments, sediment characteristics, palaeoecological analysis and environmental assessment of an internationally protected shallow Mediterranean lagoon, Gialova Lagoon – Navarino Bay, Greece. International Workshop 'Mediterranean Holocene Climate and Human Societies'. p.20.

51. Avramidis, P., Kalaitzidis, S., **Iliopoulos, G.**, Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Papazisimou, S., Christanis, K. 2014. The Holocene sedimentation and palaeoecology of the Herodotus historical coastal lake of Keri, Zakynthos Island, Greece. IAS 19th International Congress, 18 - 22 August 2014 / Switzerland, Geneva.
52. Zidianakis, G., Zelilidis, A., **Iliopoulos, G.**, Kovar-Eder, J., 2014: The plant assemblage of Pitsidia (Messara basin, Crete, Miocene) - Reconstructing seedplants from isolated organs. Oral Presentation. 9th European Palaeobotany and Palynology, Padua, Italy, 26–31 August 2014. Abstract Volume 320-321.
53. Κολενδριανού Μ., **Ηλιόπουλος Γ.**, Γκιώκας Σ., 2014: Παλαιοοικολογική μελέτη της Παλαιολιθικής- Μεσολιθικής θέσης Κλεισούρας, Αργολίδας. Προφορική Ανακοίνωση. 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας, Οικολογία: συνδέοντας συστήματα, κλίμακες και ερευνητικά πεδία. Μυτιλήνη 2-12 Οκτωβρίου 2014, Abstract Volume p.102.
54. Galanidou, N., **Iliopoulos, G.**, McNabb, J., Cole, J., 2014: The Acheulean site at Rodafnidia-Lisvori on Lesvos, Greece. Oral Presentation. European Acheuleans: Northern v. Southern Europe: Hominins, technical behaviour, chronological and environmental contexts. November 19-20-21, 2014. National Museum of Natural History, Paris, France, Abstract Volume p. 77.
55. Karymbalis, E., Valkanou, K., Tsironis, G., **Iliopoulos, G.**, Tsanakas, K., Batzakis, V., 2015: Geomorphic evolution of the Lilas River fan delta (Central Evia, Greece), during the Quaternary. Poster presentation. European Geosciences Union General Assembly 2015, Vienna Austria, 12 April – 17 May 2015, Abstract Volume p. 17.
56. Herridge, V.L., Richards, D.A., Rhodes, E.J., Bonfiglio, L., Mangano, G., Insacco, G., Borg, J.J., **Iliopoulos, G.**, 2015: How studying caves has changed our ideas of how evolution works: Examples from across the Mediterranean. Oral Presentation. Inside and outside the Mountain, Geology – Karst and Palaeontology, 23-26 April 2015, Custonaci, Abstract Volume p. 25.
57. Karkazi E., Magganas A., Katerinopoulos A., **Iliopoulos G.**, Galanidou N., 2015: Lower Palaeolithic Rodafnidia: Lithic raw material provenance and petrography. 2nd International Geo-Cultural Symposium, 4-6 June 2015, Lesvos, Mytilene.
58. **Iliopoulos G.**, Nikolakopoulos K., Galanidou N., 2015: The geological context of Rodafnidia, a Middle Pleistocene archaeological site on Lesvos, Greece. 2nd International Geo-Cultural Symposium, 4-6 June 2015, Lesvos, Mytilene.
59. Zoumpouli, E., Pomoni-Papaioannou, F., Zelilidis, A., **Iliopoulos, G.**, 2015: Depositional history of an Upper Cretaceous carbonate ramp in Kefalonia Island (Western Greece). Poster presentation. 31st IAS Meeting of Sedimentology, Krakow, Poland; 06/2015.
60. Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Wijngaarden, G., 2015: Sedimentological response and coastal geomorphology of the last 8500 years of Zakynthos Island, Ionian Sea: a history of a segregated Mediterranean Island. Oral presentation. 31st IAS Meeting of Sedimentology, Krakow, Poland; 06/2015.
61. Karanika, K., **Iliopoulos, G.**, 2016: Paleoecology of Lower Pleistocene deposits from Proastio Sichenia (Patra, Greece). Poster presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 141.

62. Kolendrianou, M., Giokas, S., **Iliopoulos, G.**, 2016: Geometric morphometrics of vole (*Microtus* spp.) molars: the case of Late Pleistocene Klissoura Cave 1 (Argolis, Greece). Oral presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 143.
63. Tsoni, M., **Iliopoulos, G.**, 2016: Palaeoecological inferences on the Pleistocene deposits of Charadros river (Sichena, Nw Peloponnesus, Greece). Oral presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 166.
64. Pappa, I., **Iliopoulos, G.**, Mitsainas, G., Saranti, F., 2016: Palaeoanthropological study from Early and Middle Bronze Age burial sites from Nafpaktos Greece: Preliminary results. Poster presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 183.
65. Tzortzi, M., **Iliopoulos, G.**, Iliopoulos, I., Xanthopoulou, V., 2016: Microscopic investigation of bone fossilization in aquatic environments. Oral presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 190.
66. Papadopoulou P., **Iliopoulos, G.**, Protopapas, D., Koukouvelas, I., 2016: Susaki volcano: The years after... Oral presentation. 1st International Geovolcanic congress, 10-12 June, Methana.
67. Redoumi, E., **Iliopoulos, G.**, Oskay, R.G., Salman, M., Christanis, K., 2016: Preliminary Results from the Micropalaeontological Study of the Karapinar–Ayranci Coal Deposit (South-Central Anatolia, Turkey). Oral Presentation. 17th Palaeontology-Stratigraphy Workshop “Palaeo-biogeography of Turkey and its surrounding area”, 13-16. 10. 2016, Ayvalik (Cunda)-Balıkesir, Conference Proceedings Volume pp.145-146.
68. Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, Koukouvelas, I., Anninou, A., Redoumi, E., Groumpos, P., 2017: Integrated palaeoenvironmental reconstruction of a Lower Pleistocene section (Sousaki basin, Northeastern Corinth Gulf): using fuzzy logic to decipher long term palaeoenvironmental changes. Poster presentation. European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna Austria, 23 - 28 April 2017, Abstract Volume 19.
69. Zidianakis, G., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., Kovar- Eder, J., 2017: Liquidambar Europa and Podocarpium podocarpum fruits and foliage from Pitsidia (Crete Island Greece, Late Miocene). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 44-45.
70. Liapi, E, Zidianakis, G., Kolendrianou, M., **Iliopoulos, G.**, 2017: Palaeobotanical study of Lower Pleistocene sediments from Magoula and Vigla Sychainon (Achaia, Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 46.
71. Protopapas, D., Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, 2017: Palaeo-ecological observations on the Lower Pleistocene freshwater gastropods from Sousaki

- sedimentary basin (Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 48-49.
72. Kotsimpou, E., Koukouvelas, I., **Iliopoulos G.**, 2017: Micropalaeontological study of Lower Pleistocene sediments from the Sousaki Volcanic center, Eastern Corinth Gulf, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 67.
73. Valavani, D.E., **Iliopoulos, G.**, 2017: Micropalaeontological study of Lower Pleistocene deposits in Rio- Antirio basin (Vigla, Sichenia, Patra, Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 76-77.
74. Spyropoulos., S., Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, 2017: Using Otoliths to reconstruct the palaeoenvironment: Preliminary results from a Pleistocene sedimentary sequence (Sousaki basi, Eastern Corinth Gulf, Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 93.
75. Karagiannis, I., **Iliopoulos, G.**, Staikou, V., 2017: Morphological study of human skeletal material from burials of the Classical/ Hellenistic period found in the North cemetery Lefkada, Greece (Graves 28, 29, 32). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 109-110.
76. Kontou, D, **Iliopoulos, G.**, Staikou, V., 2017: Morphological and demographic analysis of human skeletal remains recovered from a Classical/ Hellenistic burial site North cemetery Lefkada, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 111-112.
77. Konstantopoulou, M.V., **Iliopoulos, G.**, Staikou, V., 2017: Morphological study of human skeletal remains from burials of the Classical/ Hellenistic period found in the North cemetery of Lefkas, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 113-114.
78. Sianis, P., **Iliopoulos, G.**, Staikou, V., 2017: Palaeodemographical analysis of Classic period population found in Lefkas, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 115-116.
79. Androulidaki, P.D., Saranti, E., **Iliopoulos, G.**, 2017: Palaeoanthropological study of skeletal material from burials of the Classical period from the Alonaki-Marmara site, Nafpaktos: Tomb I. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 117.
80. Pappa, I., **Iliopoulos, G.**, Mitsainas, G., Saranti, F., 2017: Osteological study of Bronze to Early Paleochristian age human and animal material from Eastern Nafpaktos. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 118-119.
81. Arkadianou, M., Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, 2017: Stratigraphy and palaeoenvironmental evolution of a Lower Pleistocene section (Sousaki, Northeastern Corinth Gulf). Poster Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 127.
82. Agatheggelou, A., Agiadi, K., Sfenthourakis, S., **Iliopoulos, G.**, 2017: Investigation of the Middle Miocene Mediterranean ichthyofauna and palaeoenvironmental representations on Cyprus Island (Alassa, Lemesos). Poster Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 150-151.

83. Tsitsou., E., Staikou, V., Saranti, E., **Iliopoulos, G.**, 2017: Palaeopathological study of human skeletal remains of ancient populations from Lefkas and Nafpaktos, in Western Greece. Poster Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 162-163.
84. Papoulis, D., **Iliopoulos, G.**, Tzortzakaki, O., Avramidis, P., Mentis, P., Lampropoulou, P., 2017: Mineralogy of swallow nests and the role of clay minerals. Poster presentation. XVI International Clay Conference “Clays, from the Ocean to Space”, 17 – 21 July 2017, Granada, Spain.
85. **Iliopoulos, G.**, 2017: Late Miocene giraffids from the Greek peninsula: the case study of Kerassia (Euboea Island, Greece). Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 49.
86. Bourli, N., Maravelis, A., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., 2017: Ichnofauna research as a tool for unraveling the paleoclimatology and paleoecology in active continental margins: a case study from the Cenozoic submarine fans of Pindos foreland basin in Achaia, Western Greece. Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 53.
87. Spyropoulos, S., Papadopoulou, P., Agiadi, K., Reichenbacher, B., **Iliopoulos, G.**, 2017: Using otoliths to reconstruct the palaeoenvironment: preliminary results from a Pleistocene sedimentary sequence (Sousaki Basin, Eastern Corinth Gulf, Greece). Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 55.
88. Tsoni, M., Valavani, D., Papageorgiou, G., **Iliopoulos, G.**, 2017: Transitional marine environments from the lower Pleistocene Rio Basin (Western Greece). Poster Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 56.
89. Papadopoulou, P., Koukouvelas, I., Ioakim, C., Zidianakis, G., Tsoni, M., **Iliopoulos, G.**, 2017: Climatically forced cyclicity in lower Pleistocene fluvio-lacustrine sediments from Sousaki basin, eastern Corinth Gulf, Greece: Preliminary results. Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 57.
90. Agathaggelou, A., Agiadi K., Sfenthourakis S., **Iliopoulos, G.**, 2017: Investigation of the middle Miocene Mediterranean ichthyofauna and palaeoenvironmental representations on Cyprus Island (Alassa, Lemesos). Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 149.
91. **Iliopoulos, G.**, Topountzidis, N., Kalaitzidis, S., Papadopoulou, P., Koumoutsou, E., 2017: Mining activities during the 20th century in the Chelmos-Vouraikos Global Geopark: connecting geology with local people. Oral Presentation. 14th European Geoparks Conference, Ponta Delgada, Azores, 7-9 September 2017, abstracts book, p. 52.
92. Bourli, N., Maravelis, A., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., 2017: Ichnofauna research as a tool for unraveling the paleoclimatology and paleoecology in active continental margins: a case study from the Cenozoic submarine fans of Pindos foreland basin in Achaia, Western Greece. Oral Presentation. International Meeting of Sedimentology 2017, Toulouse, 10-12 October 2017. Conference Proceedings Volume p.125.
93. Sianis, P., Tsitsou., E., Iliopoulos, G., Staikou, V., 2017. Research program for the study of human skeletal material from the ancient Lefkas cemeteries: A preliminary report. Oral presentation. The Archaeological activity and work in North West Greece and the Ionian Islands, Ioannina 23-26 November 2017.

Οι ανακοινώσεις 23-47 παρουσιάστηκαν στη βαθμίδα του Λέκτορα.

Οι ανακοινώσεις 49-93 παρουσιάστηκαν στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή.

VI. ΚΡΙΣΕΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Έχω κρίνει, προς δημοσίευση, 43 εργασίες στα εξής περιοδικά του SCI: Journal of Archaeological Science, Pakistan Journal of Zoology, Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments, Quaternary International, Palaeoworld, Alcheringa, Heliyon, Fossil Imprint, Biologia (Pakistan), όπως επίσης και τρεις εργασίες που δημοσιεύτηκαν σε Πρακτικά συνεδρίων της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρείας.

Ε. ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ

Δημοσίευση υπ' αριθμ. Ι.2

Ηλιόπουλος, G. 2003: Invading the bone: Microbial focal destruction in Late Miocene mammal bone. *Scanning*, vol. 25, pp. 94-95. Impact factor: **1,345** (2016).

1. Σταθοπούλου, Ε., 2008: Μελέτη της εσωτερικής μικρομορφολογίας και απολίθωσης καινοζωϊκών σπονδυλοζώων μέσω ραδιοαναλυτικών τεχνικών. *Γαία*, No 19, 369 σελ.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. Ι.3

Theodorou, G., Athanassiou, A., Roussiakis, S., **Ηλιόπουλος, G.**, 2003: Preliminary remarks on the Late Miocene herbivores of Kerassia (Northern Euboea, Greece). In: Reumer, J.W.F. & Wessels, W. (Eds) – "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A volume in honour of Hans de Bruijn", *Deinsea*, vol. 10, pp. 519-530.

2. Koufos, G.D., 2003: Late Miocene mammal events and biostratigraphy in the Eastern Mediterranean. In: Reumer, J.W.F. & Wessels, W. (Eds) – "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A volume in honour of Hans de Bruijn", *Deinsea*, vol. 10, pp. 343-372.
3. Roussiakis, S., Theodorou, G., 2003: Carnivora from the Late Miocene of Kerassia (Northern Euboea, Greece). In: Reumer J.W.F. & Wessels W. (eds.) – "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A volume in honour of Hans de Bruijn", *Deinsea* 10, pp. 469-497.
4. Γεωργιάδου-Δικαιούλια, Ε., Συμεωνίδης Ν.Κ., Θεοδώρου, Γ.Ε., 2003: Παλαιοντολογία. Μέρος Γ': Σπονδυλωτά. Εκδόσεις Γκέλμπεσης, Αθήνα. 237 σελ.
5. Pickford, M., 2005: *Orycteropus* (Tubulidentata. Mammalia) from Langebaanweg and Baard's Quarry, Early Pliocene of South Africa. *Comptes Rendus Palevol* 4, pp. 715-726. Impact factor: **1,047** (2012).
6. Koufos, G.D., 2006: The Neogene mammal localities of Greece: faunas, chronology and biostratigraphy. *Hellenic Journal of Geosciences*, vol. 41 (1), pp. 183-214.
7. Markov, G.N., 2008: The Turolian proboscideans (Mammalia) of Europe: preliminary observations. *Historia Naturalis Bulgarica*, vol. 19, pp. 153-178.
8. Kostopoulos, D.S., 2009: The Pikermian Event: Temporal and spatial resolution of the Turolian large mammal fauna in SE Europe. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 274, pp. 82-95. Impact factor: **2,745** (2012).
9. Koufos, G.D., 2009: The Late Miocene Mammal Faunas of the Mytilinii Basin, Samos Island, Greece: New Collection. 6. Tubulidentata. *Beiträge zur Paläontologie*, vol. 31, pp. 107-125.
10. Giaourtsakis, I.X., Koufos, G.D., 2009: The Late Miocene Mammal Faunas of the Mytilinii Basin, Samos Island, Greece: New Collection. 10. Chalicotheriidae. *Beiträge zur Paläontologie* 31, pp. 189-205.

11. Meller, H. (Ed), 2010: Elefantenreich: Eine Fossilwelt in Europa. Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt. Landesmuseum für Vorgeschichte, Halle.
12. Koufos, G.D., Konidaris, G.E., 2011: Late Miocene carnivores of the Greco-Iranian Province: Composition, guild structure and palaeoecology. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 305 (1-4), pp. 215-226. Impact factor: **2,745** (2012).
13. Koufos, G.D., 2012: New material of Chalicotheriidae (Perissodactyla, Mammalia) from the Late Miocene of Axios Valley, Macedonia (Greece) with the description of a new species. *Annales de Paléontologie*, vol. 98 (3), pp. 203-224. Impact factor: **0,609** (2012).
14. Sen, S., 2013: Dispersal of African mammals in Eurasia during the Cenozoic: Ways and whys. *Geobios*, Vol. 46(1-2), pp. 159-172. Impact factor: **1,052** (2012).
15. Bradley, K.E., Vassilakis, E., Hosa, A., Weiss, B.P., 2013: Segmentation of the Hellenides recorded by Pliocene initiation of clockwise block rotation in Central Greece. *Earth and Planetary Science Letters*, vol. 362, pp. 6-19. Impact factor: **4,349** (2012).
16. Koufos, G.D., 2013: Neogene Mammal Biostratigraphy and Chronology of Greece. In: Xiaoming, W., Fortelius, M., Flynn, L. (Eds), *Fossil Mammals of Asia: Neogene Biostratigraphy and Chronology*. Columbia University Press, New York. pp. 595-626.
17. Konidaris, G.E., Roussiakis, S.J., Theodorou, G.E., Koufos, G.D., 2014: The Eurasian occurrence of the shovel-tusker *Konobelodon* (Mammalia, Proboscidea) as illuminated by its presence in the late Miocene of Pikermi (Greece), *Journal of Vertebrate Paleontology*, 34 (6), pp. 1437-1453. Impact factor: **2,037** (2012).
18. Λαζαρίδης, Γ.Θ., 2015: Μελέτη της Ανωμειοκαινικής απολιθωματοφόρου θέσης σπονδυλωτών της Κρυσπηγής και άλλων θέσεων της Κασσάνδρας Χαλκιδικής: Συστηματική, Ταφονομία, παλαιοοικολογία, βιοχρονολόγηση. Διδακτορική Διατριβή. Τμήμα Γεωλογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, σελ. 344.
19. Κωστόπουλος, Δ., Κουφός, Γ., 2015. Η εξέλιξη του έμβριου κόσμου: χορδωτά. [ηλεκτρ. βιβλ.] Αθήνα:Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών. Διαθέσιμο στο: <http://hdl.handle.net/11419/1909>.
20. Konidaris, G.E., Koufos, G.D., Kostopoulos, D.S., Merceron, G., 2016: Taxonomy, biostratigraphy and palaeoecology of *Choerolophodon* (Proboscidea, Mammalia) in the Miocene of SE Europe-SW Asia: implications for phylogeny and biogeography. *Journal of Systematic Palaeontology*, 14 (1), pp. 1-27. Impact Factor: **2.852** (2013).
21. Konidaris, G.E., Koufos, G.D., 2016: Palaeontology of the upper Miocene vertebrate localities of Nikiti (Chalkidiki Peninsula, Macedonia, Greece) Proboscidea, *Geobios*, 49, pp. 37-44. Impact factor: 1,052 (2012).
22. Koufos, G.D., 2016. Neogene and Quaternary continental biostratigraphy of Greece based on mammals. Proceedings of the 14th Intern. Congress, Thessaloniki, May 2016. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. L.

- Giaourtsakis, I., Theodorou, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., **Iliopoulos, G.**, 2006: Late Miocene horned rhinoceroses (Rhinocerotinae, Mammalia) from Kerassia (Euboea, Greece). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie – Abhandlungen*, vol. 239, pp. 367-398. Impact factor: : **0.777** (2016).
23. Cerdeño, E., Alberdi, M.T., 2006: Historia del conocimiento de los perisodactylos del Neogeno español. *Estudios Geológicos - Madrid*, vol. 62 (1), pp. 481-494. Impact factor: **0,292** (2012).
24. Symeonidis, N.K., Giaourtsakis I., Seemann R., Giannopoulos V.I., 2006: Aivaliki, a new locality with fossil rhinoceroses near Alistrati (Serres, Greece). *Beiträge zur Paläontologie*, vol. 30, pp. 437-451.
25. Kostopoulos, D.S., 2009: The Pikermian Event: Temporal and spatial resolution of the Turolian large mammal fauna in SE Europe. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 274, pp. 82–95. Impact factor: **2,525** (2015).
26. Geraads, D., Spassov, N., 2009: Rhinocerotidae (Mammalia) from the Late Miocene of Bulgaria. *Palaeontographica A – Paleozoology, Stratigraphy*, vol. 287 (4-6), pp. 99-122. Impact factor: **1,519** (2015).
27. Giaourtsakis, I.X., 2009: The Late Miocene Mammal Faunas of the Mytilinii Basin, Samos Island, Greece: New Collection. 9. Rhinocerotidae. *Beiträge zur Paläontologie*, vol. 31, pp. 157–187.
28. Haile-Sellasie, Y., Woldegabriel, G. (Eds), 2009: *Ardipithecus kadabba*: Late Miocene evidence from the Middle Awash, Ethiopia. University of California Press, Berkeley.
29. Piras, P., Maiorino, L., Raia, P., Marcolini, F., Salvi, D., Vignoli, L., Kotsakis, T., 2010: Functional and phylogenetic constraints in Rhinocerotinae craniodental morphology. *Evolutionary Ecology Research*, vol. 12 (8), pp. 897-928. Impact factor: **0,896** (2014).
30. Hernesniemi, E., Giaourtsakis, I.X., Evans, A.R., Fortelius, M., 2011: Rhinocerotidae. In: Harrison, T. (Ed): *Paleontology and Geology of Laetoli: Human evolution in context, volume 2: Fossil hominins and the associated fauna*. Springer Verlag, Dordrecht. pp. 275-294.
31. Geraads, D., Spassov, N., Hristova, L., Markov, G.N., Tzankov, T., 2011: Upper Miocene mammals from Strumyani, South-Western Bulgaria. *Geodiversitas*, vol. 33 (3), pp. 451-484. Impact factor: **0,986** (2015).
32. Antoine, P-O, Orliac, M.J., Atici, G., Ulusoy, I., Sen, E., et al., 2012: A Rhinocerotid Skull Cooked-to-Death in a 9.2 Ma-Old Ignimbrite Flow of Turkey. *PLoS ONE*, 7 (11): e49997. doi:10.1371/journal.pone.0049997 Impact factor: **4,411** (2015).
33. Koufos G. D. & Kostopoulos D. S. 2013. — First report of *Brachypotherium Roger*, 1904 (Rhinocerotidae, Mammalia) in the Middle Miocene of Greece. *Geodiversitas*, vol. 35 (3): 629-641. Impact factor: **0,986** (2015).
34. Colombero, S., Angelone, C., Bonelli, E., Carnevale, G., Cavallo, O., Delfino, M., Giuntelli, P., Mazza, P., Pavia, G., Pavia, M., Repetto, G., 2014: The upper Messinian assemblages of fossil vertebrate remains of Verduno (NW Italy): Another brick for a latest Miocene bridge across the Mediterranean. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie - Abhandlungen*, Vol. 272 (3), pp. 287-324. Impact factor: **0,923** (2012).
35. Xiao-Kang, L.U., Xue-Ping, J.I., Feng, G.A.O., Yi-Kun, L.I., Mei, D.U.A.N., 2014: New material of *Acerorhinus yuanmouensis* from the Upper Miocene

- hominoid fauna of the Yuanmou Basin, Yunnan, China. *Vertebrata Palasiatica* 52 (4), pp. 427-439.
36. Λαζαρίδης, Γ.Θ., 2015: Μελέτη της Ανωμειοκαινικής απολιθωματοφόρου θέσης σπονδυλωτών της Κρυσπηγής και άλλων θέσεων της Κασσάνδρας Χαλκιδικής: Συστηματική, Ταφονομία, παλαιοοικολογία, βιοχρονολόγηση. Διδακτορική Διατριβή. Τμήμα Γεωλογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, σελ. 344.
37. Pandolfi, L., Gasparik, M., Piras, P., 2015: Earliest occurrence of “Dihoplus” megarhinus (Mammalia, Rhinocerotidae) in Europe (Late Miocene, Pannonian Basin, Hungary): Palaeobiogeographical and biochronological implications, *Annales de Paléontologie*, vol. 101(4), pp. 325-339. Impact factor: **0,97** (2015).
38. Koufos, G.D., 2016: Palaeontology of the upper Miocene vertebrate localities of Nikiti (Chalkidiki Peninsula, Macedonia, Greece) Rhinocerotidae, *Geobios*, vol. 49, pp. 69-73. Impact factor: **1,151** (2015).
39. Pandolfi, L., Gasparik, M., Magyar, I., 2016: Rhinocerotidae from the Upper Miocene deposits of the Western Pannonian Basin (Hungary): implications for migration routes and biogeography. *Geologica Carpathica*, vol. 67(1), pp. 69–82. Impact factor: **1,523** (2015).
40. Pandolfi, L., Rook, L., 2017: Rhinocerotidae (Mammalia, Perissodactyla) from the latest Turolian localities (MN 13; Late Miocene) of central and northern Italy. *Bollettino della Societa Paleontologica Italiana*, vol. 56 (1), pp. 45-56. Impact factor: **0,73** (2015).
41. Handa, N., Nakatsukasa, M., Kunimatsu, Y., Nakaya, H., Published on line: Additional specimens of Dicerops (Perissodactyla, Rhinocerotidae) from the Upper Miocene Nakali Formation in Nakali, central Kenya. *Historical Biology*, vol., pp.. Impact Factor: **1.556** (2016).
42. Geraads, D., Published on line: Perissodactyla (Rhinocerotidae and Equidae) from Kanapoi. *Journal of Human Evolution*, vol., pp.. doi.org/10.1016/j.jhevol.2017.07.013. Impact factor: **3.932** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.5

- Roussiakis, S., Theodorou, G., **Iliopoulos, G.**, 2006: An almost complete skeleton of *Metailurus parvulus* from the Late Miocene of Kerassia, Greece. *Geobios*, vol. 39, pp. 563-584. Impact factor: **1.431** (2016).
43. Koufos, G.D., 2009: The Late Miocene Mammal Faunas of the Mytilinii Basin, Samos Island, Greece: New Collection. 5. Carnivora. *Beiträge zur Paläontologie*, vol. 31, pp. 57–105.
44. Salesa, M.J., Antón, M., Turner, A., Alcalá, L., Montoya, P., Morales, J., 2010: Systematic revision of the Late Miocene sabre-toothed felid *Paramachaerodus* in Spain. *Palaeontology*, vol. 53 (6), pp. 1369–1391. Impact factor: **1,652** (2012).
45. Theodorou, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., Filipidi, A., 2010: Mammalian remains from a new site near the classical locality of Pikermi (Attica, Greece). *Scientific Annals, School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki*, Special Volume 99, pp. 109-119.
46. Θεοδώρου, Γ.Ε., Σταθοπούλου, Ε., Βαρδαλά- Θεοδώρου, Γ.Ε., 2010: Τύποι και εμφανίσεις απολιθωμάτων στην Γεω-Αρχαιολογική Έρευνα. In Λυριτζής,

- I., Ζαχαριάς, Ν.: Αρχαιολογικά: αρχαιολογικές, αρχαιομετρικές και πολιτισμικές προσεγγίσεις. Εκδόσεις Παπαζήση, σελ. 449-535.
47. Koufos, G.D., 2011: The Miocene carnivore assemblage of Greece. *Estudios Geologicos - Madrid*, vol. 67 (2), pp. 291-320. Impact factor: **0,292** (2012).
48. Koufos, G.D., 2012: New material of Carnivora (Mammalia) from the Late Miocene of Axios Valley, Macedonia, Greece. *Comptes Rendus Palevol*, vol. 11, pp. 49-64. Impact factor: **1,047** (2012).
49. Salesa, M.J., Pesquero, M.D., Siliceo, G., Antón, M., Alcalá, L., Morales, J., 2012: A rich community of Felidae (Mammalia, Carnivora) from the late Miocene (Turolian, MN 13) site of Las Casiones (Villalba Baja, Teruel, Spain). *Journal of Vertebrate Paleontology*, vol. 32 (3), pp. 658-676. Impact factor: **1,674** (2012).
50. Sakamoto, M., Ruta, M., 2012: Convergence and Divergence in the Evolution of Cat Skulls: Temporal and Spatial Patterns of Morphological Diversity. *PLoS ONE* 7 (7): e39752. doi:10.1371/journal.pone.0039752. Impact factor: **3,730** (2012).
51. Koufos, G.D., 2013: Neogene Mammal Biostratigraphy and Chronology of Greece. In: Xiaoming, W., Fortelius, M., Flynn, L. (Eds), *Fossil Mammals of Asia: Neogene Biostratigraphy and Chronology*. Columbia University Press, New York. pp. 595-626.
52. Farlow, J.O., Antón, M., 2013: Sabertooth. Indiana University Press, p. 246.
53. Yu, L.I., 2014: Restudy of *Metailurus major* from Yushe Basin, Shanxi Province reported by Teilhard de Chardin and Leroy. *Vertebrata Palasiatica* 52 (4), pp. 467-485.
54. Spassov, N., Geraads, D., 2015: A New Felid from the Late Miocene of the Balkans and the Contents of the Genus *Metailurus* Zdansky, 1924 (Carnivora, Felidae). *Journal of Mammalian Evolution*, vol. 22(1), pp. 45-56. Impact factor: **2,630** (2012).
55. Λαζαρίδης, Γ.Θ., 2015: Μελέτη της Ανωμειοκαινικής απολιθωματοφόρου θέσης σπονδυλωτών της Κρυσπηγής και άλλων θέσεων της Κασσάνδρας Χαλκιδικής: Συστηματική, Ταφονομία, παλαιοοικολογία, βιοχρονολόγηση. Διδακτορική Διατριβή. Τμήμα Γεωλογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, σελ. 344.
56. Koufos, G.D., 2016: Palaeontology of the upper Miocene vertebrate localities of Nikiti (Chalkidiki Peninsula, Macedonia, Greece) Carnivora, *Geobios*, vol. 49, pp. 53-67. Impact factor: **1,052** (2012).
57. Peigné, S., 2016: Carnivora, in Sen S. (ed.), Late Miocene mammal locality of Kūçūkçekmece, European Turkey. *Geodiversitas*, vol. 38(2), pp. 197–224. Impact factor: **0,927** (2012).
58. Koufos, G.D., Mayda, S., Kaya, T., Published on line: New carnivoran remains from the Late Miocene of Turkey. *Paläontologische Zeitschrift*. vol. 92(1), pp. 131–162. Impact factor: **1,095** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.6

Khan, M. A., Khan, A. M., Farooq, U., **Iliopoulos, G.**, Akhtar, M., 2006: *Selenoportax vexillarius* (Mammalia, boselaphini, bovidae) from the Siwaliks. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 38 (4), pp. 321-326. Impact factor: **0,491** (2016).

59. Khan, M. A., Akhtar, M., Iqbal, M., Qureshi, M. A., & Farooq, U. 2005-2006: Fossil molars of *Selenoportax vexillarius*. *Geological Bulletin of the Punjab University*, Vol. 40-41, pp 53-55.
60. Khan, M. A., Iqbal, M., Ghaffar, A., Khan, A. M., Akhtar, M., 2008: Collection of *Selenoportax* from the Kundi Wala Kas, Hasnot, Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 40 (4), pp. 303-307. Impact factor: **0,309** (2012).
61. Khan, M. A., 2008: Fossil bovids from the Late Miocene of Padri, Jhelum, Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 40 (1), pp. 25-29. Impact factor: **0,309** (2012).
62. Khan, M.A., Iqbal, M., Nayyer, A.Q., Akhtar, M., Shahzadi, M., Mahmood, K., 2013: Tetraconodon (Mammalia: Artiodactyla: Suidae) from the Late Miocene Dhok Pathan Formation of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 45(4), pp. 975-980. Impact factor: **0,309** (2012).
63. Khan, M.A., Akhtar, M., Babar, M.A., Abbas, S.G., Siddiq, M.K., Nawaz, M.K., Mubashar, M., Yaqoob, H., Nazir, S., Farheen, S., Draz, O., Shahbaz, S., Sultana, N., Zahra, N., Noreen, S., 2013: Some New Remains of Middle Miocene Mammals from the Chinji Formation, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology Supplementary Series*, vol. 13, pp. 1-55.
64. Khan, M.A., Raza, A., Batool, A., Nayyer, A.Q., Akhtar, M., Rubab, K., 2013: New Boselaphine remains from the Dhok Pathan Formation of the Middle Siwaliks, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 45 (5), pp. 1377-1385. Impact factor: **0,309** (2012).
65. Khan, M.A., Akhtar, M., Irum, A., 2014: Bramatherium (Artiodactyla, Ruminantia, Giraffidae) from the Middle Siwaliks of Hasnot, Pakistan: biostratigraphy and palaeoecology. *Turkish Journal of Earth Sciences*, vol. 23, pp. 308-320. Impact factor: **1,172** (2014).
66. Batool, A., Khan, M.A., Akhtar, M., Babar, M.A., Mahmood, K., 2016: New Bovid fossils from the Late Miocene Hasnot (Siwaliks, Pakistan), *Palaeoworld*, vol. 25 (3), pp. 453-464. Impact factor: **0.939** (2015)
67. Zaheer, M., Mahmood, K., Babar, M.A., Khan, M.A., 2017: New Fossils of Bovids (Bovidae, Mammalia) from Dhok Pathan Formation of Siwaliks. *Biologia (Pakistan)*, vol. 63 (2), pp. 199-204.
68. Crégut-Bonnoure, E., Tsoukala, E. 2017. The Late Pliocene Bovidae and Cervidae (Mammalia) of Milia (Grevena, Macedonia, Greece), *Quaternary International*, vol. 445, pp. 215-249. Impact factor: **2.062** (2014).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.7

- Mertz-Kraus, R., Brachert T.C., Reuter, M., Galer, S.J.G., Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2009: Late Miocene sea surface salinity increase in the Eastern Mediterranean inferred from coral $\delta^{18}\text{O}$ variation. *Chemical Geology*, vol. 262, pp. 202–216. Impact factor: **3,347** (2016).
69. Mertz-Kraus, R., Brachert T.C., Jochum, K.P., Reuter, M., Stoll, B., 2009: LA-ICP-MS analyses on coral growth increments reveal heavy winter rain in the Eastern Mediterranean at 9 Ma. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 273 (1-2), pp. 25-40. Impact factor: **2,745** (2012).
 70. Galeotti, S., von der Heydt, A., Huber, M., Bice, D., Dijkstra, H., Jilbert, T., Lanci, L., Reichart, G.-J., 2010: Evidence for active El Niño Southern Oscillation variability in the Late Miocene greenhouse climate. *Geology*, vol. 38 (5), pp. 419-422. Impact factor: **4,087** (2012).

71. Felis, T., Rimbu, N., 2010: Mediterranean climate variability documented in oxygen isotope records from northern Red Sea corals - A review. *Global and Planetary Change*, vol. 71 (3-4), pp. 232-241. Impact factor: **3,155** (2012).
72. Bellas S., Keupp H., 2010. Contribution to the Late Neogene stratigraphy of the ancient Gortys area (Southern Central Crete, Greece). Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp.579-593.
73. Θεοδώρου, Γ.Ε., Σταθοπούλου, Ε., Βαρδαλά- Θεοδώρου, Γ.Ε., 2010: Τύποι και εμφανίσεις απολιθωμάτων στην Γεω-Αρχαιολογική Έρευνα. In Λυριτζής, Ι., Ζαχαριάς, Ν.: Αρχαιολογικά: αρχαιολογικές, αρχαιομετρικές και πολιτισμικές προσεγγίσεις. Εκδόσεις Παπαζήση, σελ. 449-535.
74. Storz, D., Gischler, E., Fiebig, J., Eisenhauer, A., Garbe-Schönberg, D., 2013: Evaluation of oxygen isotope and Sr/Ca ratios from a Maldivian scleractinian coral for reconstruction of climate variability in the Northwestern Indian Ocean. *Palaios* vol. 28 (1), pp. 42-55. Impact factor: **1,785** (2012).
75. Karakitsios, V., Roveri, M., Lugli, S., Manzi, V., Gennari, R., Antonarakou, A., Triantaphyllou, M., Agiadi, K., Kontakiotis, G., 2013. Remarks on the Messinian evaporites of Zakynthos Island (Ionian Sea, Eastern Mediterranean). Proceedings of the 13th International Congress, Chania, Sept.2013. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLVII.
76. Brachert, T.C., Reuter, M., Krüger, S., Böcker, A., Lohmann, H., Mertz-Kraus, R., Fassoulas, C. 2013. Density banding in corals: Barcodes of past and current climate change. *Coral Reefs*, 32(4), pp. 1013-1023. Impact factor: **3,662** (2012).
77. Cai, Y., Jin, Z., Zhou, W., Liu, Y., Liu, Z., Li, B., Yu, X., Tan, L., Tian, L., Peng, Z., Song, S., Li, X., Zhao, H., Lu, F., Pan, W., An, Z., 2014: Asian Monsoon Variability Recorded in Other Archives, in An, Z. (editor), Late Cenozoic Climate Change in Asia: Loess, Monsoon and Monsoon-arid Environment Evolution. *Developments in Paleoenvironmental Research*, vol. 16, pp. 145-337.
78. Brachert, T.C., Bornemann, A., Reuter, M., Galer, S.J., R., Grimm, K.I., Fassoulas, C., 2015: Upwelling history of the Mediterranean Sea revealed by stunted growth in the planktic foraminifera *Orbulina universa* (early Messinian, Crete, Greece). *International Journal of Earth Sciences*, 104 (1), pp. 263-276. Impact factor: **2,084** (2013).
79. Sælen, G., Lunde, I.L., Porten, K.W., Braga, J.C., Dundas, S.H., Ninnemann, U.S., Ronen, Y., Talbot, M.R., 2016: Oyster Shells As Recorders of Short-Term Oscillations of Salinity and Temperature During Deposition of Coral Bioherms and Reefs In the Miocene Lorca Basin, SE Spain. *Journal of Sedimentary Research*, 86, pp. 637-667. Impact Factor:
80. Brachert, T. C., Reuter, M., Krüger, S., Klaus, J. S., Helmle, K., and Lough, J. M., 2016: Low Florida coral calcification rates in the Plio-Pleistocene, *Biogeosciences*, 13, 4513-4532. Impact Factor: **3.700** (2015).
81. Clark, J.V., Pérez-Huerta, A., Gillikin, D.P., Aldridge, A.E., Reolid, M., Endo, K., 2016: Determination of paleoseasonality of fossil brachiopods using shell spiral deviations and chemical proxies, *Palaeoworld*, vol. 25 (4), pp. 662-674. Impact Factor: **0.939** (2015).

82. Karakitsios, V., Roveri, M., Lugli, S., Manzi, V., Gennari, R., Antonarakou, A., Triantaphyllou, M., Agiadi, K., Kontakiotis, G., Kafousia, N. and de Rafelis, M., 2017: A record of the Messinian salinity crisis in the eastern Ionian tectonically active domain (Greece, eastern Mediterranean). *Basin Research*, vol. 29 (2), pp. 203-233. Impact Factor: **2,732** (2014).
83. Walliser, E.O., Lohmann, G., Niezgodzki, I., Schöne, B.R., 2017. Inter-annual climate variability in Europe during the Oligocene icehouse, *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 475, pp. 140-153. Impact factor: **2,745** (2012).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.8

- Khan, M. A., **Iliopoulos, G.**, Akhtar, M., 2009: Boselaphines (Artiodactyla, Ruminantia, Bovidae) from the Middle Siwaliks of the Hasnot, Pakistan. *Geobios*, vol. 42, pp. 739-753. Impact factor: **1.431** (2016).
84. Ghaffar, A., Khan, M.A., Akhtar, M., 2010: Early Pliocene Cervids (Artiodactyla-Mammalia) from the Siwaliks of Pakistan. *Yerbilimleri/ Earth Sciences*, vol. 31 (3), pp. 217-231.
 85. Khan, M.A., Akhtar, M., Iqbal, M., 2010: The Late Miocene Artiodactyls in the Dhok Pathan Type Locality of the Dhok Pathan Formation, the Middle Siwaliks, Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology Supplementary Series*, vol. 10, pp. 1-87.
 86. Khan, M.A., Nasim, S., Ikram, T., Ghaffar, A., Akhtar, M., 2011: Dental remains of early Bison from the Tatrot Formation of the Upper Siwaliks, Pakistan. *Journal of Animal and Plant Sciences*, vol. 21 (4), pp. 862-867. Impact factor: **0,638** (2012).
 87. Iqbal, M., 2011: Taxonomy and Dental Morphological Studies of Fossil Artiodactyls from type locality of Dhok Pathan, Punjab, Pakistan. PhD thesis, University of the Punjab, Lahore, 191 pp.
 88. Khan, M. A., Akhtar, M., Iqbal, M., Shahzadi, M. 2011. Some new remains of ruminants from Dhok Pathan formation in Northern Pakistan. *Punjab University Journal of Zoology*, Vol. 26 (2), pp.83-93.
 89. Khan, M.A., Akhtar, M., Ikram, T., 2012: True ungulates from the Nagri type locality (Late Miocene), Northern Pakistan. *Journal of Animal and Plant Sciences*, vol. 22 (1) (supplement No1), pp. 1-59. Impact factor: **0,638** (2012).
 90. Ghaffar, A., Akhtar, M., 2012: New fossil record of *Hyaenictitherium pilgrimi* (Carnivora: Hyaenidae) from Dhok Pathan Formation of Hasnot, Pakistan. *Swiss Journal of Palaeontology*, vol. 131 (2), pp. 275-281.
 91. Bhatti, Z.H., Khan, M.A., Akhtar, M., 2012: *Hydaspathierium* (Artiodactyla: Giraffidae) from the Dhok Pathan Formation of the Middle Siwaliks, Pakistan: New collection. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 44 (3), pp. 799-808. Impact factor: **0,309** (2012).
 92. Ali, M., Khan, M.A., Akhtar, M., 2012: New Fossils of *Elachistoceras* (Bovidae: Mammalia) from Chinji Formation (Middle Miocene) of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 44 (4), pp. 909-913. Impact factor: **0,309** (2012).
 93. Samiullah, K., Khan, M.A., Akhtar, M., Ghaffar, A., 2012: Fossil mammals (Rhinocerotids, Giraffids, Bovids) from the Miocene rocks of Hok Bun Ameer Khatoon, District Chakwal, Punjab, Pakistan. *International Journal of Research in Engineering, IT and Social Sciences*, vol. 2 (8), pp. 124-178.

94. Bhatti, Z.H., Khan, M.A., Akhtar, M., Khan, A.M., Ghaffar, A., Iqbal, M., Siddiq, M.K., 2012: *Giraffa punjabiensis* (Giraffidae: Mammalia) from Middle Siwaliks of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 44 (6), pp. 1689-1695. Impact factor: **0,309** (2012).
95. Khan, M.A., Batool, A., Nayyer, A.Q., Akhtar, M., 2013: *Gazella lydekkeri* (Cetartiodactyla: Ruminantia: Bovidae) from the Middle Siwaliks of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 45 (4), pp. 981-988. Impact factor: **0,309** (2012).
96. Khan, M.A., Raza, A., Batool, A., Nayyer, A.Q., Akhtar, M., Rubab, K., 2013: New Boselaphine remains from the Dhok Pathan Formation of the Middle Siwaliks, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 45 (5), pp. 1377-1385. Impact factor: **0,309** (2012).
97. Batool, A., 2013: Tertiary Artiodactyls from the Hasnot of the district Jhelum, Northern Pakistan. PhD Thesis, Department of Zoology, Wildlife and Fisheries GC University, Faisalabad, 162 pp.
98. Iqbal, M., Maqsood, S., Khan, M.A., Sulehria, A.Q.K., Nayyer, A.Q. and Akhtar, M., 2013: New remains of Brachypotherium (Mammalia, Rhinocerotidae) from Dhok Pathan Formation of Middle Siwaliks, Northern Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, 59 (2), pp. 245-249.
99. Khan, M. A., Akhtar, M., Ikram, A., 2014: Bramatherium (Artiodactyla, Ruminantia, Giraffidae) from the Middle Siwaliks of Hasnot, Pakistan: biostratigraphy and palaeoecology. *Turkish Journal of Earth Sciences*, 23, pp. 308-320. Impact factor: **1,172** (2014).
100. Khan, M.A., Iqbal, J., Ali, S., Akhtar, M., 2014: New Remains of Tragoportax (Boselaphini: Bovidae: Mammalia) from Middle Siwaliks of Dhok Pathan, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 46 (2), pp. 463-470. Impact factor: 0,309 (2012).
101. Siddiq, M. K., Khan, M. A., & Akhtar, M. (2014): Proamphibos (Bovini: Bovidae: Ruminantia) from Sardhok Pleistocene of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 46(4), pp. 897-908. Impact factor: 0,309 (2012).
102. Batool, A., Khan, M.A., Akhtar, M., Qureshi, N.A., 2014: New Remains of Tragulids (Mammalia, Tragulidae) from the Dhok Pathan Formation of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 46 (5), pp. 1323-1336. Impact factor: **0,309** (2012).
103. Khan, M.A., Jamil, M., Mahmood, K., Babar, M.A., Akhtar, M., Abbas, S.G., 2014: Some New Remains of Cervids (Cervidae, Ruminantia) from Tatrot Formation of Northern Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, 60 (2), pp. 225-230.
104. Siddiq, M. K., 2014: Taxonomic Studies of Mammalian Remains from the Siwalik Hills of Sardhok, Punjab, Pakistan. PhD Thesis, Department of Zoology, University of the Punjab, Lahore, Pakistan, 199 pp.
105. Van Vuure, T., 2014: Aurochs *Bos primigenius* Bojanus, 1827. In M. Melletti & J. Burton (Eds.), *Ecology, Evolution and Behaviour of Wild Cattle: Implications for Conservation* (pp. 240-254). Cambridge University Press, Cambridge. pp. 240-254.
106. Cebrian, M., Boyles, R., De Leon, J., Burton, J., 2014: Tamaraw *Bubalus mindorensis* Heude, 1888. In M. Melletti & J. Burton (Eds.), *Ecology, Evolution and Behaviour of Wild Cattle: Implications for Conservation*. Cambridge University Press, Cambridge. pp. 310-317.

107. Suraprasit, K., Chaimanee, Y., Chavasseau, O., Jaeger, J.J., 2015: Middle Miocene Bovidae from Mae Moh Basin, Northern Thailand: the first record of the genus *Eotragus* from Southeast Asia. *Acta Palaeontologica Polonica*, 60 (1), pp. 67-78. Impact factor: **1,577** (2012).
108. Batool, A., Khan, M.A., Qureshi, N.A., 2015: New fossils of Suidae (Mammalia, Artiodactyla) from the Hasnot Late Miocene, Northern Pakistan. *The Journal of Animal & Plant Sciences*, 25 (2), pp. 578-590. Impact factor: **0,638** (2012).
109. Khan, M.A., Aziz, H., Gul, S., Babar, M.A., Mahmood, K., Akhtar, M., 2015: New Hipparionine (Equidae) remains from Dhok Pathan Formation of Siwaliks, Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 47 (6), pp. 1617-1624. Impact factor: **0,309** (2012).
110. Babar, M.A., Mazhar, S., Khan, M.A., Siddiq, M. K., Mahmood, K., Akhtar, M., 2015: Fossils of Gazella (Bovidae, Mammalia) from Dhok Bun Amir Khatoon Chinji Formation of Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, 61 (2), pp. 339-341.
111. Batool, A., Khan, M.A., Akhtar, M., Babar, M.A., Mahmood, K., 2016: New Bovid fossils from the Late Miocene Hasnot (Siwaliks, Pakistan), *Palaeoworld*, Impact factor: **0.939** (2015).
112. Waseem, M.T., Sarwar, M.A., Ahmad, R.M., Khan, A.M., 2016. Newly discovered fossil remains of *Selenoportax vexillarius* from Hasnot, locality of Siwaliks of Pakistan. *Punjab Univ. Journal of Zoology*, 31(1), pp. 53-58.
113. Ikram, T., Mumtaz, R., Babar, M.A., Shahid, R., Abbas, S.G., Mahmood, K., Khan, M.A., Akhtar, M., 2016: New Boselaphini (Mammalia) Remains from the Middle Siwaliks of Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, 62 (1), pp. 145-150.
114. Ghaffar, A., Akhtar, M., 2016. New material of *Sivaonyx bathygnathus* (Lutrinae, Mustelidae) from the Early Pliocene of Siwaliks, Pakistan. *Revista Brasileira de Paleontologia*, 19(2), pp. 347-356. Impact factor:
115. Zaheer, M., Mahmood, K., Babar, M.A., Khan, M.A., 2017: New Fossils of Bovids (Bovidae, Mammalia) from Dhok Pathan Formation of Siwaliks. *Biologia (Pakistan)*, vol. 63 (2), pp. 199-204.
116. Ikram, T., Safdar, F., Babar, M.A., Asim, M., Mahmood, K., Khan, M.A., 2017: Fossil molars of *Pachyportax* (Boselaphini, Bovidae) from Middle Siwalik Subgroup of Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, vol. 63 (2), pp. 147-150.
117. Siddiq, M.K., Riaz, A., Khan, M.A., Babar, M.A., Mahmood, K., Akhtar, M., 2017: Fossils of Boselaphus (Bovini: Bovidae: Ruminantia) from Sardhok Pleistocene of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 49 (6), pp. 2327-2330. Impact factor: **0,309** (2012).
118. Abbas, S.G., Babar, M.A., Khan, M.A., Aftab, K., Riaz, A., Ghaffar, A., Akhtar, M., 2018: Fossil Bovidae from Late Miocene Dhok Pathan Formation of Siwaliks, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 50 (1), pp.. Impact factor: **0,4** (2013).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. Ι.9

- Iliopoulos, G.**, Galanidou, N., Pergantis, S., Vamvakaki, V., Chaniotakis, N., 2010: Identifying the geochemical taphonomy of the osteological material from Katsambas rockshelter. *Journal of Archaeological Science*, vol. 37, pp. 116-123. Impact factor: **2.602** (2016).

119. Schumacher, P.D., Woods, N.A., Schenk, J.O., Clark, S.B., 2010: Preconcentration of Trivalent Lanthanide Elements on a Mercury Film from Aqueous Solution Using Rotating Disk Electrode Voltammetry. *Analytical Chemistry*, vol. 82 (13), pp. 5663-5668. Impact factor: **5,695** (2012).
120. Reitz, E.J., Shackley, M., 2012: Research Designs and Field Methods. In: Reitz, E.J., Shackley, M. (Eds), *Environmental Archaeology*. Book Series Title: Manuals in Archaeological Method, Theory and Technique. Springer, pp. 69-102.
121. Gallelo, G., Pastor, A., Diez, A., La Roca, N., Bernabeu, J., 2013: Anthropogenic units fingerprinted by REE in archaeological stratigraphy: Mas D'IS (Spain) case. *Journal of Archaeological Science*, vol. 40 (2), pp. 799-809. Impact factor: **1,889** (2012).
122. Herwartz, D., Tütken, T., Jochum, K.P., Sander, P.M., 2013: Rare earth element systematics of fossil bone revealed by LA-ICPMS analysis. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, vol. 103, pp. 161-183. Impact factor: **3,884** (2012).
123. Kowal-Linka, M., Jochum, K.P., Surmik, D., 2014: LA-ICP-MS analysis of rare earth elements in marine reptile bones from the Middle Triassic bonebed (Upper Silesia, S Poland): Impact of long-lasting diagenesis, and factors controlling the uptake. *Chemical Geology*, vol. 363, pp. 213-228. Impact factor: **3,154** (2012).
124. Legarra Herrero, B., 2014: Mortuary Behavior and Social Trajectories in Pre and Protopalatial Crete. Prehistory Monographs, vol. 44. INSTAP Academic Press. Philadelphia, 464p.
125. Kowal-Linka, M., Jochum, K.P., 2015: Variability of trace element uptake in marine reptile bones from three Triassic sites (S Poland): Influence of diagenetic processes on the host rock and significance of the applied methodology, *Chemical Geology*, vol. 397, pp. 1-13. Impact factor: **3,154** (2012).
126. Gallelo, G., Kuligowski, J., Pastor, A., Diez, A., Bernabeu, J., 2015: Chemical Element Levels as a Methodological Tool in Forensic Science. *Journal of Forensic Research*, vol. 6(1): 264. doi:10.4172/2157-7145.1000264. Impact factor: **0.564**
127. McCormack, J.M., Bahr, A., Gerdes, A., Tütken, T., Prinz-Grimm, P., 2015: Preservation of successive diagenetic stages in Middle Triassic bonebeds: evidence from in situ trace element and strontium isotope analysis of vertebrate fossils, *Chemical Geology*, vol. 410, pp. 108-123. Impact factor: **3,154** (2012).
128. Pastor, A., Gallelo, G., Cervera, M.L., Guardia, M. de la, 2016: Mineral soil composition interfacing archaeology and chemistry, *TrAC Trends in Analytical Chemistry*, vol. 78, pp. 48-59. Impact factor: **6,472** (2015).
129. Kenawy, M.H., El Hadad, A. A., Soliman, I.E., Ereiba, K.M.T., 2016. Bioactivity and Characterization Study of Synthetic Zirconia-Silicate Sol-Gel Glass Powder. *Middle East Journal of Applied Sciences*, vol. 6 (2), pp. 329-340.
130. Cascant, M.M., Rubio, S., Gallelo, G., Pastor, A., Garrigues, S., de la Guardia, M., 2017: Prediction of alkaline earth elements in bone remains by near infrared spectroscopy, *Talanta*, vol. 162, pp. 428-434. Impact Factor: **4,035** (2015).

131. McMillan, R., Weis, D., Amini, M., Bonjean, D., 2017: Identifying the reworking and stratigraphic provenance of bones by exploring multivariate geochemical relationships with the 'Perio-spot' technique, *Journal of Archaeological Science*, vol. 88, pp. 1-13. Impact factor: **1,889** (2012).
132. Krajcarz, M.T., Alteration of the metal content in animal bones after 2.5-year experimental exposure to sediments. *Archaeological and Anthropological Sciences*. DOI: 10.1007/s12520-017-0533-2. Impact factor: **1,844** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.10

- Khan, M. A., **Iliopoulos, G.**, Akhtar, M., Ghaffar, A., ul-Haq, Z., 2011: The longest tusk of cf. *Anancus sivalensis* (Proboscidea, Mammalia) from the Tatrot Formation of the Siwaliks, Pakistan. *Current Science*, vol. 100 (2), pp. 249-255. Impact factor: **0,843** (2016).
133. Khan, M.A., Akhtar, M., Ikram, T., 2012: True ungulates from the Nagri type locality (Late Miocene), Northern Pakistan. *Journal of Animal and Plant Sciences*, vol. 22 (1) (supplement No1), pp. 1-59. Impact factor: **0,638** (2012).
134. Khan, M. A., Akhtar, M., 2013: Tragulidae (Artiodactyla, Ruminantia) from the Middle Miocene Chinji Formation of Pakistan. *Turkish Journal of Earth Sciences*, vol. 22 (2), pp. 339-353. Impact factor: **1,270** (2012).
135. Batool, A., 2013: Tertiary Artiodactyls from the Hasnot of the district Jhelum, Northern Pakistan. PhD Thesis, Department of Zoology, Wildlife And Fisheries GC University, Faisalabad, 162 pp.
136. Siddiq, M. K., Khan, M. A., & Akhtar, M. (2014): Proamphibos (Bovini: Bovidae: Ruminantia) from Sardhok Pleistocene of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 46(4), pp. 897-908. Impact factor: **0,309** (2012).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.11

- Fassoulas, C., Mouriki, D., Nikolakis-Dimitriou, P., **Iliopoulos G.**, 2012: Quantitative assessment of geotopes as an effective tool for geoheritage management. *Geoheritage*, vol. 4 (3), pp. 177-193. Impact factor: **1.045** (2015).
137. Coratza, P., Galve, J.P., Soldati, M., Tonelli, C., 2012: Recognition and Assessment of Sinkholes as Geosites: Lessons from the Island of Gozo (Malta). *Quaestiones Geographicae*, vol. 31 (1), pp. 25-35.
138. Moufti, M.R., Németh, K., Murcia, H., Al-Gorry, S.F., Shawali, J., 2013: Scientific Basis of the Geoheritage and Geotouristic Values of the 641 AD Al Madinah Eruption Site in the Al Madinah Volcanic Field, Kingdom of Saudi Arabia. *The Open Geology Journal*, vol. 7, pp. 21-44.
139. Fuertes-Gutiérrez, I., Fernández-Martínez, E., García-Ortiz, E., 2013: Propuesta de términos en Castellano sobre conceptos relacionados con el riesgo de degradación del patrimonio geológico. In: Vegas, J., Salazar, A., Díaz-Martínez, E., Marchán, C., (eds.). Patrimonio geológico, un recurso para el desarrollo. Cuadernos del Museo Geominero, nº 15. Instituto Geológico y Minero de España, Madrid, pp. 195-206.
140. Borba, A.W. de, Souza, L.F. de, Mizusaki, A.M.P., Almeida, D.P.M. de & Stumpf, P.P., 2013: Inventário e avaliação quantitativa de geossítios: exemplo de aplicação ao patrimônio geológico do município de Caçapava do Sul (RS, Brasil). *Pesquisas em Geociências*, vol. 40 (3), pp. 275-294.

141. Fassoulas C., Staridas S., Perakis V., Mavrokosta C., 2013: Revealing the geoheritage of Eastern Crete, through the development of Sitia geopark, Crete, Greece. Proceedings of the 13th International Congress, Chania, Sept. 2013. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLVII, pp. 1004-1016.
142. Rocha, J., Brilha, J., Henriques, M.H., 2014: Assessment of the geological heritage of Cape Mondego Natural Monument (Central Portugal), *Proceedings of the Geologists' Association*, vol. 125 (1) pp. 107-113. Impact factor: **0.95** (2012).
143. Bennett, M.R., Morse, S.A., 2014: Human Footprints: Fossilised Locomotion? Springer International Publishing, 216p.
144. Bradbury, J., 2014: A keyed classification of natural geodiversity for land management and nature conservation purposes. *Proceedings of the Geologists' Association*, vol. 125 (3) pp. 329-349. Impact factor: **0.95** (2012).
145. Bruno, D.E., Crowley, B.E., Gutak, J.M., Moroni, A., Nazarenko, O.V., Oheim, K.B., Ruban, D.A., Tiess, G., Zorina, S.O., 2014: Palaeogeography as geological heritage: Developing geosite classification. *Earth-Science Reviews*, vol. 138, pp. 300-312. Impact factor:
146. García-Ortiz, E., Fuertes-Gutiérrez, I., Fernández-Martínez, E., 2014: Concepts and terminology for the risk of degradation of geological heritage sites: fragility and natural vulnerability, a case study, *Proceedings of the Geologists' Association*, vol. 125 (4) pp. 463–479. Impact factor: **0.95** (2012).
147. Tandarić, N., 2014: Inventarizacija i evaluacija geomorfoloških lokaliteta u Park-šumi Jankovac. Diplomski rad predan na ocjenu Geografskom odsjeku Prirodoslovno - matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu radi stjecanja akademskog zvanja magistra edukacije geografije. Sveučilište u Zagrebu.
148. Tomić, N., Božić, S., 2014: A modified Geosite Assessment Model (M-GAM) and its Application on the Lazar Canyon area (Serbia). *International Journal of Environmental Research*, 8 (4), pp. 1041-1052. Impact Factor:
149. Borba, A.W. de, 2014: Perspectives to research and acting on geoconservation in the Federal University of Santa Maria (UFSM), focusing on less developed areas of meridional Brazil. *Ciência e Natura, Santa Maria*, vol. 36 (Ed. Especial 2014), pp. 166–172.
150. Baláž, B., Štrba, Ľ., Lukáč, M., Weiss, E., 2014: An overview of geosites in the Slovak Republic and their utilization in geotourism. In Štrba, Ľ. (Ed.), GEOTOUR & IRSE 2014, Conference Proceedings, 16-18 October 2014, Miskolc, Hungary, pp. 139-148.
151. Kot, R., 2014: The Point Bonitation Method for Evaluating Geodiversity: A Guide with Examples (Polish Lowland). *Geografiska Annaler: Series A, Physical Geography*, vol. 97 (2), pp. 375 - 393. Impact Factor: **1,564** (2013).
152. Moufti, M.R., Németh, K., El-Masry, N., Qaddah, A., 2014: Volcanic Geotopes and their Geosites preserved in an arid climate related to landscape and climate shanges since the Neogene in Northern Saudi Arabia: Harrat Hutaymah (Hai'il Region). *Geoheritage*, vol. 7 (2), pp. 103-118. Impact factor: **1.045** (2015).
153. Mocior, E., 2014: Metodyczne aspekty oceny potencjału poznawczo-edukacyjnego krajobrazu. *Edukacja*, vol. 4 (129), pp. 80–95.

154. Henriques, M.H., Neto, K., 2015: Geoheritage at the Equator: Selected Geosites of São Tomé Island (Cameron Line, Central Africa). *Sustainability*, vol. 7(1), pp. 648-667. Impact Factor: **1,077** (2013).
155. Wei, D., Luo, Z., Li, J., Wang, W., Zhang, M., 2015: Assessing the effectiveness of protecting reserves for nature assets in China. *Journal of Geographical Sciences*, vol. 25 (4), pp. 417-427. Impact Factor: **1,123** (2013).
156. Fontana, R.C., Menegat, R., Mizusaki, A.M.P., 2015: Geoconservação em grandes cidades e proposição dos itinerários geológicos de Porto Alegre: contribuições metodológicas para valoração integrada de unidades geológicas. Universidade Federal Do Rio Grande Do Sul, Instituto de Geociências, Programa de Pós-Graduação em Geociências, Porto Alegre. São Paulo, UNESP, *Geociências*, vol. 34 (4), pp.897-918
157. Ruban, D.A., 2015: Geotourism — A geographical review of the literature. *Tourism Management Perspectives*, vol. 15, pp. 1-15.
158. Štrba, L., Rybár, P., Baláž, B., Molokáč, M., Hvizdák, L., Kršák, B., Lukáč, M., Muchová, L., Tometzová D., Ferenčíková, J., 2015: Geosite assessments: comparison of methods and results. *Current Issues in Tourism*, vol. 18 (5), pp. 496-510. Impact Factor: **0,958** (2013).
159. Muižniece, E., Soms, J., 2015: A geomorphological approach for enhancing environmental management and conservation of landforms as protected nature objects in the Upper Daugava spillway valley. *Proceedings of the 10th Environment. Technology. Resources, Rezekne, Latvia International Scientific and Practical Conference. Vide. Tehnologija. Resursi - Environment, Technology, Resources*, Volume II, pp. 225-231.
160. Štrba, L., 2015: Identification and evaluation of geosites along existing tourist trail as a primary step of geotourism development: case study from the Spis region (Slovakia). *GeoJournal of Tourism and Geosites*, vol. 2 (16), pp. 126-140.
161. Štrba, L., Rybár, P., 2015: Revision of the "Assessment of attractiveness (value) of geotouristic objects". *Acta Geoturistica*, vol. 6 (1), pp. 30-40.
162. Stevanović, A.M., 2015: Methodological guidelines for geoheritage site assessment: a proposal for Serbia. *Annales Géologiques de la Péninsule Balkanique*, vol. 76, pp. 105-113.
163. Grove, J., Stout, J., Rutherford, I., Storey, K., 2015: Identifying and classifying sites and processes of fluvial geomorphic significance in the Tasmanian Wilderness World Heritage Area: a proposed approach. Department of Primary Industries Parks Water and Environment, Hobart, Nature Conservation Report Series 15/5.
164. Pereira, L.S., Nogueira, H.M., 2015: Quantitative assessment of geotouristic value of the geoheritage – case of Paraíba South Coast, Brazil. *Cadernos de Geografia*, vol. 34, pp. 53-63.
165. Bentivenga, M., 2015: Conservazione del patrimonio geologico in Basilicata: necessità di strumenti legislative. *Geologia dell'Ambiente*, Supplemento al n. 1, pp. 13-18.
166. Ghanavati, E.A., Shavvazi, M.R., 2015: Evaluating the Capabilities of Tourism Geomorphosites (Case Study: Taft). *Tourism Planning and Development*, vol. 4 (14), pp. 193-212.

167. Doktor, M., Miśkiewicz, K., Welc, E., Mayer, W., 2015: Criteria of geotourism valorization specified for various recipients. *Geotourism*, vol. 3–4 (42–43), pp. 25–38.
168. Mocior, E., Kruse, M., 2016: Educational values and services of ecosystems and landscapes – An overview, *Ecological Indicators*, vol. 60, pp. 137-151. Impact Factor: **3,444** (2013).
169. Poiraud, A., Chevalier, M., Claeysen, B., Biron, P.E., Joly, B., 2016: From geoheritage inventory to territorial planning tool in the Vercors massif (French Alps): Contribution of statistical and expert cross approaches, *Applied Geography*, 71, pp. 69-82. Impact factor: **2.494** (2014).
170. Brilha, J., 2016: Inventory and Quantitative Assessment of Geosites and Geodiversity Sites: a Review. *Geoheritage*, 8(2), pp. 119-134. Impact factor: **1.045** (2015).
171. Borba, A.W. de, Silva, E.L., Souza, L.F., Souza, L.P.M., Marques, R.V., 2016: Relationship between intrinsic geodiversity and habitat structuring at the geosite scale: Examples in the geosites Serra do Segredo and Pedras das Guaritas (Caçapava do Sul, RS, Brazil). *Pesquisas em Geociências*, 43 (2), pp. 183-202. Impact factor:
172. Moufti, M.R., Németh, K., 2016. Harrat Rahat: The Geoheritage Value of the Youngest Long-Lived Volcanic Field in the Kingdom of Saudi Arabia. In: *Geoheritage of Volcanic Harrats in Saudi Arabia*, Part of the series Geoheritage, Geoparks and Geotourism, pp 33-120.
173. Barale, L., d’Atri, A., 2016: The Col de Braus (Maritime Alps, SE France): an Historical Geological Locality with High Geoheritage Value. *Geoheritage*, 8 (3), pp. 263-278. Impact factor: **1.045** (2015).
174. Grujičić-Tešić, L., Rabrenović, D., Kovačević, J., Gerzina, N., Djerić, N., 2016. Upper Cretaceous geosites on Golija Mountain - objects of geoheritage. *Geologia Croatica*, 69 (3), pp. 337–345.
175. Lee, S., Cho, H., Kang, K., Son, M., 2016: How to assess the value of geological heritage? *Journal of the Geological Society of Korea*, 52 (5), pp. 539-560.
176. Cho, H., Kang, H.C., Shin, S., Cheong, D., Paik, I.S., Lim, H.S., Shin, D., Kim, H.J., Lee, C.H., Kim, J.S., 2016: Assessment of the value and distribution of geological heritages in Chungcheong Province, Korea. *Journal of the Geological Society of Korea*. v. 52 (5), pp. 639-664.
177. La Sala, P., Contò, F., Conte, A., Fiore, M., 2016: Cultural Heritage in Mediterranean Countries: The Case of an IPA Adriatic Cross Border Cooperation Project. *International Journal of Euro-Mediterranean Studies*, vol. 9 (1), pp. 31-49.
178. Barcelos, F.T., Silva, E.R., Bartholo, R., 2016: Análise da potencialidade de atrativos turísticos naturais: o método “Geomorphological Assessment (GA)” utilizado para fins Geoturísticos. Anais do Seminário da ANPTUR.
179. Thomas, M.F., 2016: New keywords in the geosciences - Some conceptual and scientific issues. *Revista do Instituto Geológico*, vol. 37 (1), pp. 1-12.
180. Stafa, R.M., Ali, C.A., Mohamed, K.R. Leman, M.S., Saidin, M., 2016: Geological heritage assessment for sustainable development of Lenggong Valley. *AIP Conference Proceedings*, 1784, 060046, DOI:<http://dx.doi.org/10.1063/1.4966884>. Impact factor:

181. Murtazaev, S.A., Zaurbekov, S., Salamanova, M., Bisultanov, R., Nakhaev, M., 2016: Composite binders with the use of fine raw materials of volcanic origin. *International Journal of Environmental and Science Education*, vol. 11 (18), pp. 12711-12716. Impact factor:
182. Chrobak, A., 2016: Valorisation and categorisation of the geosites in the Podtatrze area (Southern Poland). *Geotourism*, vol 3–4 (46–47), pp. 3–26.
183. Borba, A.W. de, 2017. Geosites of Caçapava do Sul (south-central RS State, Brazil) and their Landscape Difference: The Quantitative Assessment of the Aesthetic Value of Geoheritage and its Applications., *Geografia Ensino & Pesquisa*. Vol. 21 (1), pp. 216-225.
184. Mikhailenko, A.V., Nazarenko, O.V., Ruban, D.A., Zayats, P.P., 2017: Aesthetics-based classification of geological structures in outcrops for geotourism purposes: a tentative proposal. *Geologos* 23 (1), pp. 45–52. Impact factor: **0.95** (2015).
185. Popa, R., Popa, D. & Andrașanu, A., 2017: The SEA and Big-S Models for Managing Geosites as Resources for Local Communities in the Context of Rural Geoparks. *Geoheritage*, 9 (2), pp. 175-186. Impact factor: **1.045** (2015).
186. Sánchez, J.P., Brilha, J.B.R., 2017: Terrestrial impact structures as geoheritage: an assessment method of their scientific value and its application to Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, vol. 89(2), pp. 825-834.
187. Duarte, L.V., Silva, R.L., Félix, F., Comas-Rengifo, M.J., da Rocha, R.B., Mattioli, E., Paredes, R., Filho, J.G.M., Cabral, M.C., 2017: The Jurassic of the Peniche Peninsula (Portugal): scientific, educational and science popularization relevance. *Revista de la Sociedad Geológica de España*, vol. 30 (1), pp. 55-70. Impact factor:
188. Romão, R.M.M., Garcia, M.d.G.M., 2017: Initiatives of Inventory and Quantification of Geological Heritage in Brazil: an Overview. *Anuário do Instituto de Geociências – UFRJ*, vol. 40 (2), pp. 250-265.
189. Zwoliński, Z., Hildebrandt-Radke, I., Mazurek, M., MakoHonienko, M., 2017: Existing and proposed urban geosites values resulting from geodiversity of Poznan city. *Quaestiones Geographicae*, vol. 36 (3), pp. 125-149.
190. Szepesi, J., Harangi, S., Ésik, Z. Novák, T.J., Lukács, R., Soós, I., 2017: Volcanic Geoheritage and Geotourism Perspectives in Hungary: a Case of an UNESCO World Heritage Site, Tokaj Wine Region Historic Cultural Landscape, Hungary *Geoheritage*, vol. 9(3), pp. 329-349. Impact factor: **1.045** (2015).
191. Rózycka, M., Migoń, P., 2018: Customer-Oriented Evaluation of Geoheritage—on the Example of Volcanic Geosites in the West Sudetes, SW Poland. *Geoheritage*, vol. 10(1), pp. 23-37. Impact factor: **1.045** (2015).
192. Kot, R., published on line: A comparison of results from geomorphological diversity evaluation methods in the Polish Lowland (Toruń Basin and Chełmno Lakeland). *Geografisk Tidsskrift-Danish Journal of Geography*. dx.doi.org/10.1080/00167223.2017.1343673. Impact factor: **0,923** (2015).
193. Bouzekraoui, H., Barakat, A., Touhami, F., Mouaddine, A. and Youssi, M. E. published on line: Inventory and assessment of geomorphosites for geotourism development: a case study of Aït Bou Oulli valley (central High-Atlas, Morocco). *Area*. doi:10.1111/area.12380. Impact Factor: **1.755** (2016)

194. Štrba, L., published on line: Analysis of Criteria Affecting Geosite Visits by General Public: a Case of Slovak (Geo) Tourists. *Geoheritage*, vol. , pp . DOI10.1007/s12371-018-0283-2. Impact factor: **1.045** (2015).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.13

- Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Fassoulas, C., 2012: First occurrence of carnivore footprint with hyaenid affinities from the Late Miocene of Crete (Greece). *Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments*, vol. 92 (2), pp. 265-271. Impact factor: **1.278** (2016).
195. Gierliński, G.D., Niedźwiedzki, G., Lockley, M.G., Athanassiou, A., Fassoulas, C., Dubicka, Z., Boczarowski, A., Bennett, M.R., Ahlberg, P.E., 2017: Possible hominin footprints from the late Miocene (c. 5.7 Ma) of Crete? *Proceedings of the Geologists' Association*, vol. 128 (5-6), pp. 697-710. Impact factor: **1.142** (2016).
196. Pellegrino, L., Pierre, F.D., Natalicchio, M., Carnevale, G., published on line. The Messinian diatomite deposition in the Mediterranean region and its relationships to the global silica cycle, *Earth-Science Reviews*, doi.org/10.1016/j.earscirev.2018.01.018. Impact Factor: **7.051** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.14

- Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Hina, 2012: Tragulids (Artiodactyla, Ruminantia, Tragulidae) from the middle Siwaliks of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, vol. 118 (2), pp. 325-341. Impact factor: **0.851** (2016).
197. Bhatti, Z.H., Khan, M.A., Akhtar, M., Khan, A.M., Ghaffar, A., Iqbal, M., Siddiq, M.K., 2012: *Giraffa punjabiensis* (Giraffidae: Mammalia) from Middle Siwaliks of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 44 (6), pp. 1689-1695. Impact factor: **0,4** (2013).
198. Khan, M.A., Batool, A., Nayyer, A.Q., Akhtar, M., 2013: *Gazella lydekkeri* (Cetartiodactyla: Ruminantia: Bovidae) from the Middle Siwaliks of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 45 (4), pp. 981-988. Impact factor: **0,4** (2013).
199. Khan, M.A., Raza, A., Batool, A., Nayyer, A.Q., Akhtar, M., Rubab, K., 2013: New Boselaphine remains from the Dhok Pathan Formation of the Middle Siwaliks, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 45 (5), pp. 1377-1385. Impact factor: **0,4** (2013).
200. Batool, A., 2013: Tertiary Artiodactyls from the Hasnot of the district Jhelum, Northern Pakistan. PhD Thesis, Department of Zoology, Wildlife And Fisheries GC University, Faisalabad, 162 pp.
201. Khan, M. A., Akhtar, M., Babar, M. A., Abbas, S.G., Siddiq, M.K., Nawaz, M.K., Mubashar, M., Yaqoob, H., Nazir, S., Farheen, S., Draz, O., Shahbaz, S., Sultana, N., Zahra, N., Noreen, S., 2013: Some New Remains of Middle Miocene Mammals from the Chinji Formation, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, Suppl. Ser., vol.13, pp. 1-55.
202. Khan, M. A., Akhtar, M., Irum, A., 2014: Bramatherium (Artiodactyla, Ruminantia, Giraffidae) from the Middle Siwaliks of Hasnot, Pakistan: biostratigraphy and palaeoecology. *Turkish Journal of Earth Sciences*, 23, pp. 308-320. Impact factor: **1,172** (2014)

203. Siddiq, M. K., Khan, M. A., & Akhtar, M., 2014: Proamphibos (Bovini: Bovidae: Ruminantia) from Sardhok Pleistocene of Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 46(4), pp. 897-908. Impact factor: **0,4** (2013).
204. Batool, A., Khan, M.A., Akhtar, M., Qureshi, N.A., 2014: New Remains of Tragulids (Mammalia, Tragulidae) from the Dhok Pathan Formation of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 46 (5), pp. 1323-1336. Impact factor: **0,4** (2013).
205. Siddiq, M. K., 2014: Taxonomic Studies of Mammalian Remains from the Siwalik Hills of Sardhok, Punjab, Pakistan. PhD Thesis, Department of Zoology, University of the Punjab, Lahore, Pakistan, 199 pp.
206. Batool, A., Khan, M.A., Akhtar, M., Babar, M.A., Mahmood, K., 2016: New Bovid fossils from the Late Miocene Hasnot (Siwaliks, Pakistan), *Palaeoworld*, vol. 25 (3), pp. 453-464. Impact factor: **0.939** (2015).
207. Khan, M.A., Abbas, S.G., Babar, M.A., Kiran, S., Ayesha, R., Akhtar, M., 2017: Dorcatherium (Mammalia: Tragulidae) from Lower Siwaliks of Dhok Bun Amir Khatoon, Punjab, Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 49 (3), pp. 883-888. Impact factor: **0,4** (2013).
208. Ikram, T., Safdar, F., Babar, M.A., Asim, M., Mahmood, K., Khan, M.A., 2017: Fossil molars of Pachyportax (Boselaphini, Bovidae) from Middle Siwalik Subgroup of Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, vol. 63 (2), pp. 147-150.
209. Abbas, S.G., Babar, M.A., Khan, M.A., Aftab, K., Riaz, A., Ghaffar, A., Akhtar, M., 2018: Fossil Bovidae from Late Miocene Dhok Pathan Formation of Siwaliks, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 50 (1), pp.. Impact factor: **0,4** (2013).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.15

- Galanidou, N., Cole, J., **Iliopoulos, G.**, McNabb, J., 2013: East meets West: The Middle Pleistocene site of Rodafnidia on Lesbos, Greece. *Antiquity*, vol. 87 (336). Available at <http://www.antiquity.ac.uk/projgall/galanidou336/>. Impact factor: **1,536** (2016).
210. Dawson, H., 2014: Mediterranean Voyages: The Archaeology of Island Colonisation and Abandonment. Publications of the Institute of Archaeology, University College 62. Left Coast Press, INC, Walnut Creek, 323p.
211. Simmons, A.H., 2014: Stone Age Sailors: Paleolithic Seafaring in the Mediterranean. Left Coast Press, Walnut Creek, 264 pp.
212. Adler, D. S., Wilkinson, K. N., Blockley, S., Mark, D. F., Pinhasi, R., Schmidt-Magee, B. A., Nahapetyan, S., Mallol, C., Berna, F., Glauberman, P. J., Raczyński-Henk, Y., Wales, N., Frahm, E., Jöris, O., MacLeod, A., Smith, V. C., Cullen, V. L., Gasparian, B., 2014: Early Levallois technology and the Lower to Middle Paleolithic transition in the Southern Caucasus. *Science*, 345 (6204), pp. 1609-1613. Impact factor: **31,477** (2013).
213. Flemming, N.C., Çağatay, M.N., Chiocci, F.L., Galanidou, N., Jöns, H., Lericolais, G., Missiaen, T., Moore, F., Rosentau, A., Sakellariou, D., Skar, B., Stevenson, A., Weerts, H., 2014: Land Beneath the Waves: Submerged landscapes and sea level change. A joint geoscience-humanities strategy for European Continental Shelf Prehistoric Research. Chu, N.C. and McDonough, N. (Eds.) Position Paper 21 of the European Marine Board, Ostend, Belgium. 171 pp.

214. Mihailović, D., Milošević, S., Radović, P., 2014: New Data about the Lower and Middle Palaeolithic in the Western Morava valley. In: Mihailović, D. (Ed.), *Palaeolithic and Mesolithic research in the Central Balkans*. Serbian Archaeological Society - Commission for the Palaeolithic and Mesolithic, Belgrade, pp. 57-67.
215. Leppard, T., 2014: Modeling the Impacts of Mediterranean Island Colonization by Archaic Hominins: The Likelihood of an Insular Lower Palaeolithic. *Journal of Mediterranean Archaeology*, v. 27 (2), p. 231-254. Impact factor: **0,23**
216. Runnels, C., 2014: Early Palaeolithic on the Greek Islands? *Journal of Mediterranean Archaeology*, v. 27 (2), p. 211-230. Impact factor: **0,23**
217. Efstratiou, N., Biagi, P., Starnini, E., 2014: The epipalaeolithic site of Ouriakos on the Island of Lemnos and its place in the late Pleistocene peopling of the east Mediterranean region. *Adalya*, 17, pp. 1-23.
218. Galanidou, N., 2014: Advances in the Palaeolithic and Mesolithic archaeology of Greece for the new millennium. *Pharos*, 20(1), pp. 1-40.
219. Dibenedetto, K., 2015: Watercraft, People, and Animals: Setting the Stage for the Neolithic Colonization of the Mediterranean Islands of Cyprus and Crete. UNLV MSc Theses. Paper 2346. <http://digitalscholarship.unlv.edu/thesesdissertations/2346>
220. Κορακα, Κ., 2015: Οι αρχαιολογικές έρευνες του Πανεπιστημίου Κρήτης κατά την τριετία 2011-2013/Archaeological research by the University of Crete in 2011-2013. Καραναστιάση Π., Τσιγκουνάκη Α., Τσιγωνάκη Χ. (επιμ.), Αρχαιολογικό Έργο Κρήτης 3, Πρακτικά της 3ης Συνάντησης, Ρέθυμνο 5-8 Δεκεμβρίου 2013, Volume: Α', 33-52.
221. Coward, F., Hosfield, R., Pope, M, Francis, W.-S., 2015: *Settlement, Society and Cognition in Human Evolution: Landscapes in Mind*. Cambridge University Press, 414p.
222. Konidaris, G.E., Turloukis, V., Kostopoulos, D.S., Thompson, N. Giusti, D., Michailidis, D., Koufos, G.D., Harvati, K., 2015: Two new vertebrate localities from the Early Pleistocene of Mygdonia Basin (Macedonia, Greece): Preliminary results. *Comptes Rendus Palevol*, vol. 14 (5), pp. 353-362. Impact factor: **1.047** (2015)
223. Moncel, M.H., Despriée, J., Voinchet, P., Courcimault, G., Hardy, B., Bahain, J.J., Puaud, S., Gallet, X., Falguères, C., 2016: The Acheulean workshop of la Noira (France, 700 ka) in the European technological context, *Quaternary International*, vol. 393, pp. 112-136. Impact factor: **2.06** (2012)
224. Moncel, M.-H., Schreve, D., 2016: The Acheulean in Europe: Origins, evolution and dispersal. *Quaternary International*, 411, pp. 1-8. Impact factor: **2.06** (2014)
225. Sharon, G., Barsky, D., 2016: The emergence of the Acheulian in Europe – A look from the east. *Quaternary International*, vol. 411, pp. 25-33. Impact factor: **2.06** (2014)
226. Rocca, R., 2016: Depuis l'Est ? Nouvelles perspectives sur les premières dynamiques de peuplement en Europe, *L'Anthropologie*, vol. 120 (3), pp. 209-236. Impact factor: 0.537 (2015)
227. Çilingiroğlu, C., Dinçer, B., Uhri, A., Gürblyk, C., Baykara, I., Çakırlar, C., 2016: New Palaeolithic and Mesolithic sites in the eastern Aegean: The Karaburun Archaeological Survey Project. *Antiquity*, vol. 90 (353). Impact factor: **1.678**

228. Sakellariou, D., Galanidou, N., 2016: Pleistocene submerged landscapes and Palaeolithic archaeology in the tectonically active Aegean region. In Harff, J., Bailey, G., Lüth, F., (eds), *Geology and Archaeology: Submerged Landscapes of the Continental Shelf. Geological Society, London, Special Publications*, vol. 411 (1), pp. 145-178. Impact factor:
229. Mihailović, D., Bogičević, K., (2016): Technological Changes and Population Movements in the Late Lower and Early Middle Paleolithic of the Central Balkans. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 139-151.
230. Koufos, G. D., & Kostopoulos, D. S., (2016): The Plio-Pleistocene Large Mammal Record of Greece: Implications for Early Human Dispersals into Europe. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds.), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 269-280.
231. Galanidou, N., Papoulia, C., Ligkovanlis, S., 2016: The Middle Palaeolithic Bifacial Tools from Megalo Karvounari. In: Forsén, B., Galanidou, N., Tikkala, E., (eds.), *Thesprotia expedition III landscapes of nomadism and sedentism. Papers and Monographs of the Finnish Institute at Athens*, vol. XXII, pp. 29-58.
232. Papoulia, C., 2017: Seaward dispersals to the NE Mediterranean islands in the Pleistocene. The lithic evidence in retrospect. *Quaternary International*, vol. 431 (part B), pp. 64-87. Impact factor: **2.062** (2014).
233. Sakellariou, D., Galanidou, N., 2017: Aegean Pleistocene Landscapes Above and Below Sea-Level: Palaeogeographic Reconstruction and Hominin Dispersals. In Bailey, Harff, J., G., Sakellariou, D., (eds), *Under the Sea: Archaeology and Palaeolandscapes of the Continental Shelf. Volume 20 of the series Coastal Research Library*, Springer International Publishing, pp 335-359.
234. Skarpelis, N., Carter, T., Contreras, D.A., Mihailović, D.D., 2017: Characterization of the siliceous rocks at Stélida, an early prehistoric lithic quarry (Northwest Naxos, Greece), by petrography and geochemistry: A first step towards chert sourcing. *Journal of Archaeological Science: Reports*, vol. 12, pp. 819-833.
235. Santagata, C., Moncel, M.H., Raynal, J.-P., 2017. Neanderthals and volcanic rocks. Opportunistic behaviour or optimized management? *Comptes Rendus Palevol*, 16 (4), pp. 474-487. Impact factor: **1.047** (2015)
236. Rupp, D.W., Carter, T., Charami, A., Burke, B., Burns, B., Bonias, Z., Perreault, J.Y., Nakassis, D., Gallimore, S., James, S., Karapanou, S., Haagsma, M.J., 2017: Fieldwork of the Canadian Institute in Greece in 2014. *Mouseion*, vol. 14 (2), pp. 173–195.
237. Tourloukis, V., Harvati, K., 2018: The Palaeolithic record of Greece: A synthesis of the evidence and a research agenda for the future, *Quaternary International*, 466A, pp. 48-65. Impact factor: **2.062** (2014).
238. Carter, T., Contreras, D.A., Holcomb, J., Mihailović, D.D., Skarpelis, N., Campeau, K., Moutsiou, T., Athanasoulis, D., 2017: The Stélida Naxos Archaeological Project: New Studies of an Early Prehistoric Chert Quarry in the Cyclades. In Rupp, D.W. Tomlinson, J. E. (Eds): *From Maple to Olive Proceedings of a Colloquium to Celebrate the 40th Anniversary of the*

Canadian Institute in Greece. Athens, 10–11 June 2016. Publications of the Canadian Institute in Greece, No. 10, pp.75-103.

239. Moncel, M.-H., Arzarello, M., Boëda, E., Bonilauri, S., Chevrier, B., Gaillard, C., Forestier, H., Yinghua, L., Sémah, F., Zeitoun, V., published on line. Assemblages with bifacial tools in Eurasia (third part). Considerations on the bifacial phenomenon throughout Eurasia, *Comptes Rendus Palevol*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.crpv.2015.11.007>. Impact factor: **1.047** (2015)
240. Taşkıran, H., published on line: The distribution of Acheulean culture and its possible routes in Turkey, *Comptes Rendus Palevol*, <https://doi.org/10.1016/j.crpv.2016.12.005>.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.16

- Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Panagiotaras, D., Papoulis, D., Lambropoulou, V., Kontopoulos N., Siavalas G., Christanis, K., (2014): Tracking Mid- to Late Holocene depositional environments using sedimentological, palaeontological and geochemical proxies of the Amvrakikos coastal lagoon sediments, Western Greece Mediterranean Sea. *Quaternary International*, vol. 332, pp. 19-36. Impact factor: **2.199** (2016).
241. Stouten, C.A., 2014: Subsurface facies analysis of the Clinton sandstone, located in Perrfairfield, and Vinton Counties. MSc Thesis, Graduate College of Bowling Green State University, pp. 179.
242. Avramidis, P., Nikolaou, K., Bekiari, V., 2015: Total Organic Carbon and Total Nitrogen in Sediments and Soils: A Comparison of the Wet Oxidation – Titration Method with the Combustion-infrared Method. *Agriculture and Agricultural Science Procedia*, 4, pp. 425-430.
243. Vilanova, I., Schitteck, K., Geilenkirchen, M., Schabitz, F., Schulz, W., 2015: Last millennial environmental reconstruction based on a multi-proxy record from Laguna Nassau, Western Pampas, Argentina. *Neues Jahrbuch Fur Geologie Und Palaontologie-Abhandlungen*, vol. 277 (2), pp. 209-224. Impact Factor: **0.541** (2013).
244. Morellón, M., Ariztegui, D., Anselmetti, F.S., Wagner, B., 2015: La interacción de clima, tectónica y actividades humanas en la evolución de las zonas costeras Mediterráneas: el registro Holoceno del lagoon de Butrint (Albania). Galve, J.P., Azañón, J.M., Pérez Peña, J. V., Ruano, P. (Eds.). Conference: XIV Reunión Nacional de Cuaternario, At Granada (Spain), Volume: Una visión global del Cuaternario: El hombre como condicionante de procesos geológicos (Granada, 2015), pp.101-105.
245. Morellón, M., Anselmetti, F.S., Ariztegui, D., Brushulli, B., Sinopoli, G., Wagner, B., Sadori, L., Gilli, A., Pambuku, A., 2016. Human-climate interactions in the central Mediterranean region during the last millennia: The laminated record of Lake Butrint (Albania), *Quaternary Science Reviews*, vol. 136, pp. 134-152. Impact Factor: **4.572** (2014).
246. Vasileiadou, K., Pavloudi, C., Sarropoulou, E., Fragopoulou, N., Kotoulas, G., Arvanitidis, C., 2016: Unique COI haplotypes in *Hediste diversicolor* populations in lagoons adjoining the Ionian Sea. *Aquatic Biology*, vol. 25, pp. 7-15. Impact Factor: **1.26**
247. Forsey, G.F., 2016: Ostracods as proxies for past seagrass - a review. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 447, pp. 22-28. Impact Factor: **2,34** (2014).

248. Ruello, M.R., Cinque, A., Di Donato, V., Molisso, F., Terrasi, F., Elda Ermolli, R., 2017: Interplay between sea level rise and tectonics in the Holocene evolution of the St. Eufemia Plain (Calabria, Italy). *Journal of Coastal Conservation*, vol. 21(6), pp. 903-915. Impact Factor: **0,959** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.19

- Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, Kontopoulos N., Panagiotaras, D., Barouchas, P., Nikolaou, K., Papadopoulou P., 2015: Depositional environments, sediment characteristics and environmental assessment of an internationally protected shallow Mediterranean lagoon, Gialova Lagoon - Navarino Bay, Greece. *Earth & Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh*, vol. 105 (3), pp. 189-206. Impact factor: **0.828** (2016).
249. Avramidis, P., Nikolaou, K., Bekiari, V., 2015: Total Organic Carbon and Total Nitrogen in Sediments and Soils: A Comparison of the Wet Oxidation – Titration Method with the Combustion-infrared Method. *Agriculture and Agricultural Science Procedia*, vol. 4, pp. 425-430.
250. Mali, M., Dell'Anna, M.M., Notarnicola, M., Damiani, L., Mastrotrilli, P., 2017: Combining chemometric tools for assessing hazard sources and factors acting simultaneously in contaminated areas. Case study: “Mar Piccolo” Taranto (South Italy), *Chemosphere*, vol. 184, pp. 784-794. Impact factor: **4.208** (2015).
251. Katsaros, D., Panagiotaras, D., Kontopoulos, N., Avramidis, P., 2017: Sediments characteristics and heavy metals distribution of a very shallow protected coastal lagoon, Prokopos Lagoon, Mediterranean Sea Western Greece. *Fresenius Environmental Bulletin*, 26(10), pp. 6093-6103. Impact Factor : **0.425** (2016).
252. Hong, H., Dai, M., Lu, H., Liu, J., Zhang, J., Chen, C., Xia, K., Yan, C., 2017: Artificial topography changes the growth strategy of *Spartina alterniflora*, case study with wave exposure as a comparison. *Scientific Reports*, vol. 7 (1), article number 15768. Impact Factor : **4.259** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.20

- Athanassiou, A., Herridge, V., Reese, D., **Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Mitsopoulou, V., Tsiolakis, E., Theodorou, G., 2015: Cranial evidence for the presence of a second endemic elephant species on Cyprus. *Quaternary International*, vol. 379, pp. 47-57. Impact factor: **2.199** (2016).
253. Chanpanitkitchote, P., Tangphokhanon, W., Nomsiri, R., Kaewmong, P., Kongteung, P., Nganvongpanit, K., 2015: Ratio of cranial and skull volumes in 25 mammalian species. *Chiang Mai Vet J*, 13(3), pp. 165-177.
254. Κωστόπουλος, Δ., Κουφός, Γ., 2015. Η εξέλιξη του έμβριου κόσμου: χορδωτά. [ηλεκτρ. βιβλ.] Αθήνα:Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών. Διαθέσιμο στο: <http://hdl.handle.net/11419/1909>
255. van der Geer, A.A.E., van den Bergh, G.D., Lyras, G.A., Prasetyo, U.W., Due, R.A., Setiyabudi, E. and Drinia, H., 2016: The effect of area and isolation on insular dwarf proboscideans. *Journal of Biogeography*, 43(8), pp. 1656–1666. Impact factor:
256. Keshen, R., Hadjisterkotis, E., 2016: Popular beliefs and legends on the fossil bones of the large ungulates of Greece, Rome and Cyprus, from prehistoric to

present times. In: Hadjisterkotis, E. (Ed.), 6th World Congress on mountain ungulates and 5th International Symposium on mouflon. Book of Abstracts. 2nd Edition, Publisher: Ministry of the Interior, Nicosia.

257. van den Hoek Ostende, L.W., van der Geer, A.A.E., Wijngaarden, C.L., 2017: Why are there no giants at the dwarves feet? Insular micromammals in the eastern Mediterranean, *Quaternary International*, vol. 445, pp. 269-278. Impact factor: **2.062** (2014).
258. Palombo, M.R., Zedda, M., Melis, R.T., 2017: A new elephant fossil from the late Pleistocene of Alghero: The puzzling question of Sardinian dwarf elephants. *Comptes Rendus Palevol*, 16(8), pp. 841-849. Impact factor: **1.047** (2015)

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.22

- Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Rakha, A., and Noor, T., 2016: Gazella distribution in the Siwaliks of Pakistan: *Alcheringa*, vol 40 (2), pp.182-196. Impact factor: **1.216** (2016).
259. Zaheer, M., Mahmood, K., Babar, M.A., Khan, M.A., 2017: New Fossils of Bovids (Bovidae, Mammalia) from Dhok Pathan Formation of Siwaliks. *Biologia (Pakistan)*, vol. 63 (2), pp. 199-204.
260. Ikram, T., Safdar, F., Babar, M.A., Asim, M., Mahmood, K., Khan, M.A., 2017: Fossil molars of Pachyportax (Boselaphini, Bovidae) from Middle Siwalik Subgroup of Pakistan. *Biologia (Pakistan)*, vol. 63 (2), pp. 147-150.
261. Abbas, S.G., Babar, M.A., Khan, M.A., Aftab, K., Riaz, A., Ghaffar, A., Akhtar, M., 2018: Fossil Bovidae from Late Miocene Dhok Pathan Formation of Siwaliks, Northern Pakistan. *Pakistan Journal of Zoology*, vol. 50 (1), pp.. Impact factor: **0,4** (2013).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.24

- Galanidou, N., **Iliopoulos, G.**, Papoulia, C., 2016: The Palaeolithic settlement of Lefkas: Archaeological evidence in a palaeogeographic context. *Journal of Greek Archaeology*, 1, pp. 1-32.
262. Sakellariou, D., Galanidou, N., 2017: Aegean Pleistocene Landscapes Above and Below Sea-Level: Palaeogeographic Reconstruction and Hominin Dispersals. In Bailey, Harff, J., G., Sakellariou, D., (eds), Under the Sea: Archaeology and Palaeolandscapes of the Continental Shelf. Volume 20 of the series Coastal Research Library, Springer International Publishing, pp 335-359.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. I.26

- Avramidis, P., Kalaitzidis, S., **Iliopoulos, G.**, Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Papazisimou, S., Christanis, K., Wijngaarden, G., 2017: The so called 'Herodotus Springs' at Keri Lake in Zakynthos Island western Greece: a sedimentological and palaeoenvironmental approach. *Quaternary International*, vol. 439A, pp. 37-51. Impact factor: **2.199** (2016).
263. Michas, A., Vestergaard, G., Trautwein, K., Avramidis, P., Hatzinikolaou, D.G., Vorgias, C.E., Wilkes, H., Rabus, R., Schloter, M., Schöler, A., 2017: More than 2500 years of oil exposure shape sediment microbiomes with the

potential for syntrophic degradation of hydrocarbons linked to methanogenesis. *Microbiome*, vol. 5:118. Impact Factor: **8.496** (2016).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.2

Roussiakis, S., **Iliopoulos, G.**, 2004: Preliminary observations on the metrical variation of *Helladotherium duvernoyi* and *Bohlinia attica*. Proceedings of the 5th ISEMG, Thessaloniki, 14-17 April, 2004, pp. 343-346.

264. Kostopoulos, D.S., Koufos, G.D., 2006: The late Miocene vertebrate locality of Perivolaki, Thessaly, Greece. 8. Giraffidae. *Palaeontographica A – Paleozoology, Stratigraphy* 276, pp. 135-149. Impact factor: **1,400** (2012).

265. Kostopoulos, D.S., 2009: The Late Miocene Mammal Faunas of the Mytilinii Basin, Samos Island, Greece: New Collection. 13. Giraffidae. *Beiträge zur Paläontologie*, vol. 31, pp. 299–343.

266. Geraads, D., 2009: Giraffidae (Mammalia) de la fin du Néogène de la République de Macédoine. *Geodiversitas*, vol. 31 (4), pp. 893-908. Impact factor: **0,927** (2012).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.5

Fassoulas, C., Paragamian, K., **Iliopoulos, G.**, 2007: Identification and assessment of Cretan geotopes. Proceedings of the 11th International Congress, Athens, May, 2007. *Bulletin of the Geological Society of Greece* vol. XXXVII, pp. 1780-1795.

267. Benda, P., Georgiakakis, P., Dietz, C., Hanák, V., Galanaki, K., Markantonatou, V., Chudárková, A., Hulva, P., Horáček, I., 2009: Bats (Mammalia: Chiroptera) of the Eastern Mediterranean and Middle East. Part 7. The bat fauna of Crete, Greece. *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae*, 72, pp. 105–190.

268. Georgiakakis, P., Vasilakopoulos, P., Mylonas, M., Russo, D., 2010: Bat species richness and activity over an elevation gradient in Mediterranean shrublands of Crete. *Hystrix*, 21 (1), pp. 43-56. Impact factor: **0,352** (2012).

269. Fassoulas, C., Zouros, N., 2010: Evaluating the influence of Greek geoparks to the local communities. Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patra, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII, No 2, pp. 897-906.

270. Bizoura A., Manutsoglou E., 2012: Protection and concervation of Agia Eirini gorge geotope, west of the Samaria national park, Western Crete. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLVI, pp. 5-15.

271. Fassoulas C., Staridas S., Perakis V., Mavrokosta C., 2013: Revealing the geoheritage of Eastern Crete, through the development of Sitia geopark, Crete, Greece. Proceedings of the 13th International Congress, Chania, Sept. 2013. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLVII, pp. 1004-1016.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.6

Svana, K., **Iliopoulos G.**, Fassoulas C., 2010: New Sirenian findings from Crete Island. Proceedings of the 12th International Congress Congress of the Geological

Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp. 746-753.

272. Prista, G., 2012: Evolução, hegemonia e desaparecimento dos sirénios dos mares europeus ao longo do Cenozoico: causas endógenas (alterações climáticas globais) ou exógenas (ambiente galáctico)? Dissertações de Mestrado. Ciências do Mar, Universidade de Lisboa.
273. Prista, G., Estevens, M., Agostinho, R., Cachão, M., 2014: Euro-North African Sirenia biodiversity as a response to climate variations. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 410, pp. 372-379. Impact factor: **2,752** (2013).
274. Prista, G., Estevens, M., Agostinho, R., Cachão, M., 2015: Observing the past to better understand the future: a synthesis of the Neogene climate in Europe and its perspectives on present climate change. *Open Geosciences*. Volume 7, Issue 1, ISSN (Online) 2391-5447, DOI: 10.1515/geo-2015-0007, February 2015.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.7

- Zidianakis, G., **Iliopoulos G.**, Fassoulas C., 2010: Preliminary report on a new late Miocene plant assemblage, Messara basin, Crete, Greece. Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp. 781-792.
275. Velitzelos, D., Bouchal, J.M., Denk, T., 2014: Review of the Cenozoic Floras and Vegetation of Greece. *Review of Palaeobotany and Palynology*, vol. 204, pp. 56-117. Impact factor: **2.158** (2015)
276. Mantzouka, D., Kvaček, Z., Teodoridis, V., Utescher, T., Tsaparas, N., Karakitsios, V., 2015: A new late Miocene (Tortonian) flora from Gavdos Island in southernmost Greece evaluated in the context of vegetation and climate in the Eastern Mediterranean. *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie - Abhandlungen*, vol. 275 (1), pp. 47-81. Impact factor:
277. Xing, Y., Gandolfo, M.A., Onstein, R.E., Cantrill, D.J., Jacobs, B.F., Jordan, G.J., Lee, D.E., Popova, S., Srivastava, R., Su, T., Vikulin, S.V., Yabe, A., Linder, H.P., 2016: Testing the Biases in the Rich Cenozoic Angiosperm Macrofossil Record. *International Journal of Plant Sciences*, vol. 177(4), pp. 371-388.
278. Denk, T., Velitzelos, D., Güner, T.H., Bouchal, J.M., Grímsson, F., Grimm, G.W., published on line: Taxonomy and palaeoecology of two widespread western Eurasian Neogene sclerophyllous oak species: *Quercus drymeja* Unger and *Q. mediterranea* Unger, *Review of Palaeobotany and Palynology*, vol. 241, pp. 98-128. Impact factor: **2.158** (2015)

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.8

- Iliopoulos G.**, Eikamp, H., Fassoulas C., 2010: A new Late Pleistocene mammal locality from Western Crete. Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patras, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII (2), pp. 918-925.
279. Athanassiou, A., Bouzas, D., 2010: New Hippopotamid finds in Eurotas valley (Laconia, Greece). *Scientific Annals, School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki*, Special Volume 99, pp. 57-62.

280. Van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., 2011: Field Trip Guidebook. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, 14-19 June 2011, Heraklion, Crete, Greece.
281. Zimowski, M., Leuschner, H. H., Gärtner, H., Bergmeier, E., 2014: Age and diversity of Mediterranean dwarf shrublands: a dendrochronological approach along an altitudinal gradient on Crete. *Journal of Vegetation Science*, 25(1), pp. 122-134. Impact factor: **2,818** (2012).
282. Van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., MacPhee, R.D.E., Lomolino, M., Drinia, H., 2014: Mortality in a predator-free insular environment: the dwarf deer of Crete. *American Museum Novitates*, Number 3807, pp.1-26. Impact factor: **1,69** (2012).
283. Galanidou, N., 2014: Archaic Hominins on Crete: Fact or Fiction? *Journal of Mediterranean Archaeology*, v. 27 (2), p. 260-267. Impact factor: **0,23**.
284. Sen, S., 2017: A review of the Pleistocene dwarfed elephants from the Aegean islands, and their paleogeographic context. *Fossil Imprint*, vol. 73 (1-2), pp. 76–92.
285. Strasser, T.F., Murray, S.C., van der Geer, A., Kolb, C., Ruprecht Jr, L.A., 2018: Palaeolithic cave art from Crete, Greece. *Journal of Archaeological Science: Reports*, vol. 18, April, pp. 100-108.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.9

- Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, 2011: The excavations of *Deinotherium giganteum* from Siteia: Life and environment in Crete during the Miocene. Proceedings of the 10th International Cretological Congress, Chania, 1-8 October, 2006, vol. A1, pp. 15-29.
286. Van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., 2011: Field Trip Guidebook. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, 14-19 June 2011, Heraklion, Crete, Greece.
287. Larramendi, A., 2016: Shoulder height, body mass and shape of proboscideans. *Acta Palaeontologica Polonica*, 61(3), pp. 537-574. Impact factor: **1.506** (2015).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.11

- Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., Tzortzi, M, 2014: An almost complete skeleton of a large Deinotherium (Proboscidea, Mammalia) from the Late Miocene of Aghia Photia, Siteia (Crete Island, Greece). Oral presentation. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Scientific Annals of the School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Special Volume 102: Abstract Book, pp. 72-73.
288. Larramendi, A., 2016: Shoulder height, body mass and shape of proboscideans. *Acta Palaeontologica Polonica*, 61 (3), pp. 537-574. Impact factor: **1.506** (2015).
289. Konidaris, G.E., Roussiakis, S.J., Athanassiou, A., Theodorou, G.E., 2017: The huge-sized deinothere *Deinotherium proavum* (Proboscidea, Mammalia) from the Late Miocene localities Pikermi and Halmyropotamos (Greece). *Quaternary International*, 430, pp. 5-21. Impact factor: **2.062** (2014).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.12

- Athanassiou, A., Reese, D., Iliopoulos, G., Herridge, V., Roussiakis, S., Mitsopoulou, V., Tsiolakis, E., Theodorou, G., 2014: The endemic elephants of Cyprus: a reconsideration of their variation and taxonomy based on new fossil finds. Oral presentation. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Scientific Annals of the School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Special Volume 102: Abstract Book, p. 24.
290. Milan, J., Theodorou, G., Loope, D. B., Panayides, I., Clemmensen, L. B. & Gkioni, M., 2015: Vertebrate tracks in Late Pleistocene–Early Holocene (?) carbonate aeolianites, Paphos, Cyprus. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, vol. 85 (3), pp. 507-514.
291. van der Geer, A. A. E., van den Bergh, G. D., Lyras, G. A., Prasetyo, U. W., Due, R. A., Setiyabudi, E. and Drinia, H., 2016: The effect of area and isolation on insular dwarf proboscideans. *Journal of Biogeography*, 43 (8), pp. 1656–1666. Impact factor:
292. Keshen, R., Hadjisterkotis, E., 2016: In: Hadjisterkotis, E. (Ed.), 6th World Congress on mountain ungulates and 5th International Symposium on mouflon. Book of Abstracts. 2nd Edition, Publisher: Ministry of the Interior, Nicosia.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.15

- Fassoulas, C., **Iliopoulos, G.**, Voreadou, K., Stavridakis, K., (in press): Introducing the invisible water routes of karstic systems to pupils: an educational project of Psiloritis Geopark. Proceedings of the 6th European Geoparks Meeting, Lesvos Island, 5-8 October, 2005.
293. Kozina, K., Welc, E.M., 2007: International Intensive Course: "Geopark management and Geotourism", September 24–29, 2007, Lesvos island, Greece *Geoturystyka*, 4 (11), pp. 31- 42.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.16

- Iliopoulos, G.**, Fassoulas, C., Lyberakis, P., Poulakakis, N., (in press): A complete skeleton of *Deinotherium giganteum* (Proboscidea, Mammalia) from the Late Miocene of Siteia (Crete Island, Greece). Proceedings of the 6th European Geoparks Meeting, Lesvos Island 5-8, October 2005.
294. Van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., 2011: Field Trip Guidebook. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, 14-19 June 2011, Heraklion, Crete, Greece.

Δημοσίευση υπ' αριθμ. II.19

- Γαλανίδου, Ν., Ηλιόπουλος, Γ., Παπούλια, Χ., Στάικου, Β., (2017). Παλαιολιθική Λευκάδα: πρόσφατες έρευνες. Στο Βικάτου, Ο. (επιμ.), «Το αρχαιολογικό έργο στην Αιτωλοακαρνανία και στη Λευκάδα από τους προϊστορικούς έως τους ρωμαϊκούς χρόνους», Πρακτικά 2ου Διεθνούς Αρχαιολογικού και Ιστορικού Συνεδρίου, 6 – 8 Δεκεμβρίου 2013, Ι.Π. Μεσολογγίου, σελ. 163-179.
295. Papoulia, C., 2017: Seaward dispersals to the NE Mediterranean islands in the Pleistocene. The lithic evidence in retrospect. *Quaternary International*, vol. 431 (part B), pp. 64-87. Impact factor: **2.062** (2014).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. III.3

- Galanidou, N., Athanassas, C., Cole, J., Iliopoulos, G., Katerinopoulos, A., Magganas, A., McNabb, J., (2016): The Acheulean site at Rodafnidia, Lisvori on Lesvos, Greece: part I. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 119–138.
296. Flemming, N.C., Çağatay, M.N., Chiocci, F.L., Galanidou, N., Jöns, H., Lericolais, G., Missiaen, T., Moore, F., Rosentau, A., Sakellariou, D., Skar, B., Stevenson, A., Weerts, H., 2014: Land beneath the Waves: Submerged landscapes and sea level change. A joint geoscience-humanities strategy for European Continental Shelf Prehistoric Research. Chu, N.C. and McDonough, N. (Eds.) Position Paper 21 of the European Marine Board, Ostend, Belgium. 171 pp.
297. Galanidou, N., 2014. Advances in the Palaeolithic and Mesolithic archaeology of Greece for the new millennium. *Pharos*, 20 (1), pp. 1-40.
298. Runnels, C., 2014: Early Palaeolithic on the Greek Islands? *Journal of Mediterranean Archaeology*, v. 27 (2), p. 211-230. Impact factor: **0,23**
299. Κορακα, Κ., 2015. Οι αρχαιολογικές έρευνες του Πανεπιστημίου Κρήτης κατά την τριετία 2011-2013/Archaeological research by the University of Crete in 2011-2013. Καραναστάση Π., Τσιγκουνάκη Α., Τσιγωνάκη Χ. (επιμ.), Αρχαιολογικό Έργο Κρήτης 3, Πρακτικά της 3ης Συνάντησης, Ρέθυμνο 5-8 Δεκεμβρίου 2013, Volume: Α', 33-52.
300. Moncel, M.-H., Schreve, D., 2016: The Acheulean in Europe: Origins, evolution and dispersal. *Quaternary International*, 411, pp. 1-8. Impact factor: **2,06** (2014)
301. Harvati, K., Roksandic, M., 2016: Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Preface. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. v-viii.
302. Harvati, K., 2016: Paleoanthropology in Greece: Recent Findings and Interpretations. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 3-14.
303. Darlas, A., Psathi, E., (2016): The Middle and Upper Paleolithic on the Western Coast of the Mani Peninsula (Southern Greece). In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 95-117.
304. Mihailović, D., Bogićević, K., (2016): Technological Changes and Population Movements in the Late Lower and Early Middle Paleolithic of the Central Balkans. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 139-151.
305. Doboş, A., Iovita, R., (2016): The Lower Paleolithic of Romania Revisited: New Evidence from the Site of Dealul Guran. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 171-186.
306. Dinçer, B., (2016): The Lower Paleolithic in Turkey: Anatolia and Hominin Dispersals Out of Africa. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 213-228.
307. Koufos, G. D., & Kostopoulos, D. S., (2016): The Plio-Pleistocene Large Mammal Record of Greece: Implications for Early Human Dispersals into Europe. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the*

- Balkans and Anatolia: Human evolution and its context, Dordrecht: Springer, pp. 269-280.
308. Tourloukis, V., (2016): On the Spatio-Temporal Distribution of Mediterranean Lower Paleolithic Sites: A Geoarchaeological Perspective. In: K. Harvati & M. Roksandic (eds), *Paleoanthropology of the Balkans and Anatolia: Human evolution and its context*, Dordrecht: Springer, pp. 303-323.
309. Papoulia, C., 2017: Seaward dispersals to the NE Mediterranean islands in the Pleistocene. The lithic evidence in retrospect. *Quaternary International*, vol. 431 (part B), pp. 64-87. Impact factor: **2.062** (2014).
310. Sakellariou, D., Galanidou, N., 2017: Aegean Pleistocene Landscapes Above and Below Sea-Level: Palaeogeographic Reconstruction and Hominin Dispersals. In Bailey, Harff, J., G., Sakellariou, D., (eds), *Under the Sea: Archaeology and Palaeolandscapes of the Continental Shelf*. Volume 20 of the series Coastal Research Library, Springer International Publishing, pp 335-359.
311. Carter, T., Contreras, D.A., Holcomb, J., Mihailović, D.D., Skarpelis, N., Campeau, K., Moutsiou, T., Athanasoulis, D., 2017: The Stélida Naxos Archaeological Project: New Studies of an Early Prehistoric Chert Quarry in the Cyclades. In Rupp, D.W. Tomlinson, J. E. (Eds): *From Maple to Olive Proceedings of a Colloquium to Celebrate the 40th Anniversary of the Canadian Institute in Greece*. Athens, 10–11 June 2016. Publications of the Canadian Institute in Greece No. 10, pp.75-103.
312. Strasser, T.F., Murray, S.C., van der Geer, A., Kolb, C., Ruprecht Jr, L.A., 2018: Palaeolithic cave art from Crete, Greece. *Journal of Archaeological Science: Reports*, vol. 18, April, pp. 100-108.
313. Tourloukis, V., Harvati, K., 2018: The Palaeolithic record of Greece: A synthesis of the evidence and a research agenda for the future, *Quaternary International*, 466A, pp. 48-65. Impact factor: **2.062** (2014).

Δημοσίευση υπ' αριθμ. IV.3

- Iliopoulos, G.**, 2003 (published 2015): The Giraffidae (Mammalia, Artiodactyla) and the Study of the Histology and Chemistry of Fossil Mammal Bone from the Late Miocene of Kerassia (Euboea Island, Greece). PhD Thesis, Geology Department, University of Leicester, UK. ProQuest LLC, UMI195587, Ann Arbor, 144 pp.
314. Kostopoulos, D.S., Sarac, G., 2005: Giraffidae (Mammalia, Artiodactyla) from the late Miocene of Akkasdagi, Turkey. In: Sen, S. (Ed), *Geology, mammals and environments at Akkasdagi, late Miocene of Central Anatolia*. *Geodiversitas* 27 (4), pp. 735-745. Impact factor: **0,986** (2015).
315. Kostopoulos, D.S., Koufos, G.D., 2006: The late Miocene vertebrate locality of Perivolaki, Thessaly, Greece. 8. Giraffidae. *Palaeontographica A – Paleozoology, Stratigraphy*, vol. 276, pp. 135-149. Impact factor: **1,519** (2015).
316. Σταθοπούλου, Ε., 2008: Μελέτη της εσωτερικής μικρομορφολογίας και απολίθωσης καινοζωϊκών σπονδυλοζώων μέσω ραδιοαναλυτικών τεχνικών. Γαία, No 19, 369 σελ.
317. Nafplioti, A., in press: The Human Skeletal Remains (or not): The question of the missing bones. In: Gkalanaki, K. (Ed), *The Cemetery at Gournes*, vol. I. INSTAP Academic Press.

318. Kostopoulos, D.S., 2009: The Late Miocene Mammal Faunas of the Mytilinii Basin, Samos Island, Greece: New Collection. 13. Giraffidae. *Beiträge zur Paläontologie*, vol. 31, pp. 299–343.
319. Samiullah, K., 2011: Taxonomic studies of fossil even and odd-toed mammals from Miocene rocks of the Dhok Bun Ameer Khatoon, district Chakwal, Punjab, Pakistan. PhD Thesis, Department of Zoology, University of the Punjab, Lahore, Pakistan, 192 pp.
320. Samiullah, K., Khan, M.A., Akhtar, M., Ghaffar, A., 2012: Fossil mammals (Rhinocerotids, Giraffids, Bovids) from the Miocene rocks of Hok Bun Ameer Khatoon, District Chakwal, Punjab, Pakistan. *International Journal of Research in Engineering, IT and Social Sciences*, vol. 2 (8), pp. 124-178.
321. Koufos, G.D., 2013: Neogene Mammal Biostratigraphy and Chronology of Greece. In: Xiaoming, W., Fortelius, M., Flynn, L. (Eds), *Fossil Mammals of Asia: Neogene Biostratigraphy and Chronology*. Columbia University Press, New York. pp. 595-626.
322. Khan, M. A., Akhtar, M., Irum, A., 2014: Bramatherium (Artiodactyla, Ruminantia, Giraffidae) from the Middle Siwaliks of Hasnot, Pakistan: biostratigraphy and palaeoecology. *Turkish Journal of Earth Sciences*, 23, pp. 308-320. Impact factor: **1,172** (2014)
323. Athanassiou, A., 2014: New giraffid (Artiodactyla) material from the Lower Pleistocene locality of Sésklo (SE Thessaly, Greece): evidence for an extension of the genus *Palaeotragus* into the Pleistocene. *Zitteliana B* 32, 1 – 19.
324. Λαζαρίδης, Γ.Θ., 2015: Μελέτη της Ανωμειοκαινικής απολιθωματοφόρου θέσης σπονδυλωτών της Κρουσπηγής και άλλων θέσεων της Κασσάνδρας Χαλκιδικής: Συστηματική, Ταφονομία, παλαιοοικολογία, βιοχρονολόγηση. Διδακτορική Διατριβή. Τμήμα Γεωλογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, σελ. 344.
325. Κωστόπουλος, Δ., Κουφός, Γ., 2015. Η εξέλιξη του έμβριου κόσμου: χορδωτά. [ηλεκτρ. βιβλ.] Αθήνα:Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών. Διαθέσιμο στο: <http://hdl.handle.net/11419/1909>
326. Kostopoulos, D.S., 2016, Palaeontology of the upper Miocene vertebrate localities of Nikiti (Chalkidiki Peninsula, Macedonia, Greece). *Artiodactyla, Geobios*, 49, pp. 119-134. Impact factor: **1,243** (2015).

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.1

Theodorou, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., **Iliopoulos, G.**, 1998: Preliminary results on the recent excavations of the Kerassia locality (Euboea). Oral Presentation. 10th RCMNS Congress, Patras, 27-29 May 1998, Abstracts book p. 66.

327. Roussiakis, S., Theodorou, G., 2003: Carnivora from the Late Miocene of Kerassia (Northern Euboea, Greece). In: Reumer, J.W.F., Wessels, W. (Eds) – "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A volume in honour of Hans de Bruijn", *Deinsea*, vol. 10, pp. 343-371.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.4

Theodorou, G., Athanassiou, A., Roussiakis, S., **Iliopoulos, G.**, 2001: Remarks on the Late Miocene vertebrates of Kerassia (Northern Euboea, Greece). Oral presentation. In: "Distribution and migration of Tertiary mammals in Eurasia. A

three-day international conference in honor of Hans de Bruijn", University of Utrecht, 17-19 May 2001, Abstracts book pp. 44-45.

328. Γεωργιάδου-Δικαιούλια, Ε., Συμεωνίδης, Ν.Κ., Θεοδώρου, Γ.Ε., 2003: Παλαιοντολογία. Μέρος Γ': Σπονδυλωτά. Εκδόσεις Γκέλμπετσης, Αθήνα. 237 σ.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.5

Theodorou, G., Athanassiou, A., **Iliopoulos, G.**, 2001: Proboscidea from the Late Miocene of Kerassia (Euboea, Greece). Poster presentation. 45th Annual Meeting of the Palaeontological Association. Copenhagen, 15-19 December 2001. *The Palaeontological Association Newsletter*, vol. 48, Abstracts book pp. 42-43.

329. Konidaris, G.E., Roussiakis, S.J., Theodorou, G.E., Koufos, G.D., 2014: The Eurasian occurrence of the shovel-tusker *Konobelodon* (Mammalia, Proboscidea) as illuminated by its presence in the late Miocene of Pikermi (Greece), *Journal of Vertebrate Paleontology*, 34 (6), pp. 1437-1453. Impact factor: **2,037** (2012).

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.13

Fassoulas, C., Voreadou, K., Iliopoulos, G., 2006: Bringing together bio- and geodiversity: an example from the Psiloritis Natural Park, Crete, Greece. Oral presentation, Second UNESCO International Conference on Geoparks "Celebrating Earth Heritage – Sustaining Local Communities" Belfast, Northern Ireland 17-21 September 2006. Abstracts book p. 78.

330. Fassoulas, C., Zouros, N., 2010: Evaluating the influence of Greek geoparks to the local communities. Proceedings of the 12th International Congress of the Geological Society of Greece, Patra, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII, No 2, pp. 897-906.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.18

Dermitzakis, M., **Iliopoulos, G.**, Van Der Geer, A, Lyras, G.A., 2007: The Rise and Fall of the Cretan Deer. XVII INQUA Congress, Cairns, Australia, July 28 - August 3 2007. *Quaternary International*, 167-8 (suppl.1), p. 97. Impact factor: **1,962** (2012).

331. Van der Geer, A.A.E., Lyras, G., De Vos, J., Dermitzakis, M., 2010: Evolution of island mammals: adaptation and extinction of placental mammals on islands. Wiley-Blackwell, Oxford, 479 pp.
332. Van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., 2011: Field Trip Guidebook. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, 14-19 June 2011, Heraklion, Crete, Greece.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.24

Iliopoulos, G., Svana, K., Fassoulas, C., 2009: Sirenian findings from the Psiloritis Geopark, Crete, Greece. Poster presentation. 8th European Geoparks Conference 2009 "New Challenges with Geotourism", Naturtejo Geopark, Idanha-a-Nova, Portugal, 14-18 September 2009. Abstracts book p. 143.

333. Fassoulas, C., Zouros, N., 2010: Evaluating the influence of Greek geoparks to the local communities. Proceedings of the 12th International Congress of

the Geological Society of Greece, Patra, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII, No 2, pp. 897-906.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.28

Iliopoulos, G., Lyras, G., Roussiakis, S., Athanassiou, A., 2010: Woolly rhinos and woolly mammoths in Southern Greece? Using REE elements to trace the provenance of old museum collections. Oral presentation. 8th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Aix en Provence, France, 7-12 June 2010. Abstract Volume p.46.

334. Athanassiou, A., 2012: A skeleton of *Mammuthus trogontherii* (Proboscidea, Elephantidae) from NW Peloponnese, Greece, *Quaternary International*, vol. 255, pp. 9-28. Impact factor: **1,962** (2012).

335. Braun, I.M., Palombo, M.R., 2012: *Mammuthus primigenius* in the cave and portable art: An overview with a short account on the elephant fossil record in Southern Europe during the last glacial. *Quaternary International*, vol. 276-277, pp. 61-76. Impact factor: **1,962** (2012)

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.37

Mitsopoulou, V., **Iliopoulos, G.**, 2011: The effect of tectonic movements and eustatic fluctuations on the immigration of Pleistocene mammals in the South Aegean Sea. Poster presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.43.

336. Sen, S., 2017: A review of the Pleistocene dwarfed elephants from the Aegean islands, and their paleogeographic context. *Fossil Imprint*, vol. 73 (1-2), pp. 76–92.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.38

Iliopoulos, G., Athanassiou, A., Konstantinou, G., 2011: New dwarf elephant material from the Pleistocene of Cyprus. Poster presentation. 9th Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists, Heraklion Crete, 14-19 June 2011. Abstract Volume p.30.

337. Lomolino, M., Van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., Palombo, M.R., Sax, D.F., Rozzi, R., 2013: Of mice and mammoths: generality and antiquity of the island rule. *Journal of Biogeography*, vol. 40(8), pp. 1427-1439. Impact factor:

338. van der Geer, A.A.E., Lyras, G.A., van den Hoek Ostende, L.W., de Vos, J., Drinia, H., 2014: A dwarf elephant and a rock mouse on Naxos (Cyclades, Greece) with a revision of the palaeozoogeography of the Cycladic Islands (Greece) during the Pleistocene, *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 404, pp. 133-144. Impact factor: **2,745** (2012).

339. Milan, J., Theodorou, G., Loope, D. B., Panayides, I., Clemmensen, L. B. & Gkioni, M., 2015: Vertebrate tracks in Late Pleistocene–Early Holocene (?) carbonate aeolianites, Paphos, Cyprus. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, vol. 85 (3), pp. 507-514.

Ανακοίνωση υπ' αριθμ. V.54

Galanidou, N., **Iliopoulos, G.**, McNabb, J., Cole, J., 2014: The Acheulean site at Rodafnidia-Lisvori on Lesbos, Greece. Oral Presentation. European Acheuleans:

Northern v. Southern Europe: Hominins, technical behaviour, chronological and environmental contexts. November 19-20-21, 2014. National Museum of Natural History, Paris, France.

340. Sakellariou, D., Galanidou, N., published on line: Pleistocene submerged landscapes and Palaeolithic archaeology in the tectonically active Aegean region. In Harff, J., Bailey, G., Lüth, F., (eds), *Geology and Archaeology: Submerged Landscapes of the Continental Shelf. Geological Society, London, Special Publications*, vol. 411, pp. 145-178, doi:10.1144/SP411.9 Impact factor:

ΣΤ. ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΣΤΗ ΒΑΘΜΙΔΑ ΤΟΥ ΕΠΙΚΟΥΡΟΥ ΚΑΘΗΓΗΤΗ

Ι. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

17. Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, (2014): Cervid remains from the Middle Siwaliks of Hasnot (Late Miocene), Pakistan. *Journal of the Geological Society of India*, vol. 84, pp. 352-360. Impact factor: **0.479** (2016).

Η εργασία αυτή αφορά την μελέτη απολιθωμένων οστών Cervidae από έξι απολιθωματοφόρες θέσεις του ανώτερου μιοκαίνου έως κατώτερου Πλειοκαίνου της περιοχής Hasnot στο βόρειο Pakistan. Τα τέσσερα είδη που προσδιορίστηκαν αποτελούν και την πρώτη εμφάνιση των Cervidae στο Dhok Pathan Formation του Siwaliks. Ως συνεπιβλέπων στη διδακτορική διατριβή του κ Khan, συνείσφερα στην εργασία αυτή μέσα από την επίβλεψη και οργάνωση της μελέτης του υλικού καθώς και στην συγγραφή της εργασίας.

20. Athanassiou, A., Herridge, V., Reese, D., **Iliopoulos, G.**, Roussiakis, S., Mitsopoulou, V., Tsiolakis, E., Theodorou, G., 2015. Cranial evidence for the presence of a second endemic elephant species on Cyprus. *Quaternary International*, vol. 379, pp. 47-57. Impact factor: **2.199** (2016).

Στην εργασία αυτή αναφέρεται και περιγράφεται ένα νέο είδος ενδημικού νάνου ελέφαντα από το νησί της Κύπρου, το *Palaeoloxodon xylophagou* n. sp., μία μορφή παλαιότερη και ενδεχομένως προγονική του ήδη γνωστού *Palaeoloxodon cypriotes*. Η συμβολή μου στην εργασία αφορούσε τη μελέτη του υλικού και της στρωματογραφίας της θέσης ανεύρεσης στην περιοχή Ξυλοφάγου της Ν. Κύπρου.

21. Zidianakis, G., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., Kovar-Eder, J., 2015: Myrica from the plant assemblage of Pitsidia (Crete, late Miocene) – put the puzzle together. *Palaeontographica Abt. B – Palaeobotany- Palaophytology*, vol. 293, pp. 1-24. Impact factor: **1.333** (2016).

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην περιγραφή πλούσιων απολιθωμένων φυτικών υπολειμμάτων του είδους *Myrica lignitum* που κυριαρχούσε στις παλαιχλωριδικές συναθροίσεις μιας νέας θέσης του κατώτερου Άνω Μιοκαίνου της Κρήτης, τα Πιτσιδία. Τα καλά διατηρημένα απολιθώματα που βρέθηκαν δείχνουν για πρώτη φορά πέραν πάσης αμφιβολίας τη σχέση διαφορετικών φυτικών οργάνων του τάξου αυτού, και προσθέτουν πολλές νέες πληροφορίες στο σημαντικό αυτό τάξο του Νεογενούς της Δυτικής Ευρασίας. Ως επιβλεπων της διατριβής του κ. Ζηδιανάκη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στην σύνταξη της εργασίας.

22. Khan, M. A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.**, Rakha, A., and Noor, T., 2016: Gazella distribution in the Siwaliks of Pakistan: *Alcheringa*, vol 40 (2), pp.182-196. Impact factor: **1.216** (2016).

Η εργασία αυτή αφορά την μελέτη απολιθωμένων κρανιακών στοιχείων Gazella από απολιθωματοφόρες θέσεις του Siwaliks στο βόρειο Pakistan. Στην εργασία δίνονται νέα στοιχεία που αφορούν το συγκεκριμένο τάξο καθώς περιγράφονται τρία διαφορετικά είδη Gazella που πιθανότατα αποτελούν διαφορετικά χρονοείδη και εμφανίζονται σε διαφορετικά στρωματογραφικά επίπεδα : *Gazella* sp. στο κατώτερο Siwalik Subgroup (ca

14.2–11.2 Ma), και *G. lydekkeri* και *G. superba* στο μέσο Siwalik Subgroup (ca 10.2–3.4 Ma). Ως συνεπιβλέπων στη διδακτορική διατριβή του κ. Khan, συνείσφερα στην εργασία αυτή μέσα από την επίβλεψη και οργάνωση της μελέτης του υλικού καθώς και στην συγγραφή της εργασίας.

- 23.** Galanidou, N., **Iliopoulos, G.**, Papoulia, C., 2016: The Palaeolithic settlement of Lefkas: Archaeological evidence in a palaeogeographic context. *Journal of Greek Archaeology*, 1, pp. 1-32.

Στην εργασία αυτή αναφέρονται πληροφορίες για πέντε σημαντικές θέσεις της Μέσης Παλαιολιθικής από το νησί της Λευκάδας και πιο συγκεκριμένα οι θέσεις Καρυότες, Μαραντοχώρι, Τσουκαλάδες Εγκλουβή και Δουκάτο. Στις θέσεις αυτές και κυρίως στους Καρυότες βρέθηκε πληθώρα λίθινων τέχνηργων. Στην εργασία εξετάζεται η τυπολογία των ευρημάτων που φαίνεται να σχετίζεται με τον άνθρωπο του Νεάντερταλ, όπου αναφέρονται και γεωλογικά στοιχεία για κάθε θέση. Η συμβολή μου στην εργασία αυτή αφορούσε τη μελέτη των γεωλογικών χαρακτηριστικών των πέντε θέσεων,

- 24.** Zidianakis, G., **Iliopoulos, G.**, Zelilidis, A., Kovar-Eder, J., 2016: Pinus remains from the Pitsidia plant assemblage document coastal pine forests in southern Crete during the late Miocene. *Review of Palaeobotany and Palynology*, vol 235, pp. 11-30. Impact factor: **1.817** (2016).

Στην εργασία αυτή αναφέρεται και περιγράφεται ένα νέο είδος απολιθωμένου πεύκου, το *Pinus pitsidiensis* n. sp. από τη θέση Πιτισίδια του κατώτερου Άνω Μειοκαίνου της Κρήτης. Η εξαιρετική διατήρηση των βραχυκλαδίων με τις τρεις βελόνες μας έδωσε την δυνατότητα να μελετήσουμε τη μικρομορφολογία των φυτικών ιστών και να εξάγουμε πολύτιμες πληροφορίες για αυτό το σημαντικό τάξο της παλαιοχλωρίδας των Πιτισιδίων και της Κρήτης. Ως επιβλεπων της διατριβής του κ. Ζηδιανάκη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία για τη συλλογή και μελέτη των δειγμάτων. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 25.** Avramidis, P., Kalaitzidis, S., **Iliopoulos, G.**, Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Papazisimou, S., Christanis, K., Wijngaarden, G., 2017: The so called 'Herodotus Springs' at Keri Lake in Zakynthos Island western Greece: a sedimentological and palaeoenvironmental approach. *Quaternary International*, vol. 439A, pp. 37-51. Impact factor: **2.199** (2016).

Η Λίμνη Κερί στη Ζάκυνθο αποτελεί ένα παράκτιο τέλμα που είναι γνωστό από την αρχαιότητα μέσα από αναφορές όπως του Ηροδότου. Στην εργασία αυτή έγινε ιζηματολογική και παλαιοπεριβαλλοντική μελέτη ιζημάτων που προήλθαν από τέσσερις πυρηνοληψίες στο τέλμα, προκειμένου να αποδωθεί η Ολοκαινική εξέλιξη της περιοχής. Οι μέθοδοι ανάλυσης που χρησιμοποιήθηκαν στη μελέτη των ιζημάτων ήταν ο προσδιορισμός του ολικού άνθρακα, του ολικού αζώτου και του θείου που περιείχονταν στα ιζήματα, όπως επίσης και η μελέτη της μικρο και μακρο πανίδας που συλλέχθηκε από τα ιζήματα. Όλα αυτά μας βοήθησαν να προσδιορίσουμε τα αντίστοιχα παλαιοπεριβάλλοντα και την εξέλιξη της περιοχής τα τελευταία 4000 χρόνια. Στην εργασία αυτή μελέτησα τη μικρο και μακρο πανίδα και προσδιόρισα την παλαιοπεριβαλλοντική εξέλιξη της περιοχής.

- 26.** Avramidis, P., **Iliopoulos, G.**, P., Nikolaou, K., Kontopoulos, N., Koutsodendris, A., Wijngaarden, G., 2017: Holocene sedimentology and coastal geomorphology of Zakynthos Island, Ionian Sea: a history of a divided Mediterranean island. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, vol. 487, pp. 340-354. Impact factor: **2.578** (2016).

Στην εργασία αυτή έγινε ιζηματολογική και παλαιοπεριβαλλοντική μελέτη ιζημάτων που προήλθαν από δύο πυρήνες 30 μέτρων στην περιοχή του αποξηραμένου τέλματος Μακρή στην νοτιοανατολική Ζάκυνθο, προκειμένου να αποδωθεί η Ολοκαινική εξέλιξη της περιοχής. Οι μέθοδοι ανάλυσης που χρησιμοποιήθηκαν στη μελέτη των ιζημάτων ήταν ο

προσδιορισμός του ολικού άνθρακα, του ολικού αζώτου και του θείου που περιέχονταν στα ιζήματα, όπως επίσης και η μελέτη μικρο και μακρο πανιδικών στοιχείων και δεινομαστιγιωτών που συλλέχθηκαν από τα ιζήματα, ενώ πραγματοποιήθηκαν χρονολογήσεις με άνθρακα 14. Όλα αυτά μας βοήθησαν να προσδιορίσουμε τα αντίστοιχα παλαιοπεριβάλλοντα και την εξέλιξη της περιοχής κατά το Ολόκαινο. Στην εργασία συνεβαλα στη μελέτη της μικρο και μακρο πανίδας και την ερμηνεία του παλαιοπεριβάλλοντος.

- 27.** Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, Zidianakis, I., Tsoni, M., Koukouvelas, I., Published on line: Vegetation and palaeoclimatic evolution of the Sousaki basin (north-eastern Corinth Gulf, Greece) during the Lower Pleistocene. *Quaternary International*, . Impact factor: **2.199** (2016).

Η λεκάνη του Σουσακίου αποτελεί μία σημαντική γεωλογικά περιοχή. Εκεί εντοπίζεται το δυτικότερο άκρο του ηφαιστειακού τόξου του Αιγαίου και κατά τη διάρκεια του Τεταρτογενούς παρατηρούνται συνεχείς μεταβολές. Στην εργασία αυτή μελετήθηκε μία τομή 150 μετρών στο ανώτερο τμήμα της οποίας και σε μαργαικούς ασβεστολίθους έγινε παλυνολογική ανάλυση όπου παρουσιάζονται παλυνολογικά και παλιοκλιματικά δεδομένα για πρώτη φορά για την περιοχή αυτή για το κατώτερο Πλειστόκαινο και πιο συγκεκριμένα για το διάστημα 2.8-1.5 εκ. έτη. Το κλίμα φαίνεται να ήταν σταθερό με μικρές διακυμάνσεις και η βλάστηση παρουσίαζε υψομετρική ζώνωση. Στην εργασία συνέβαλα στη συγγραφή και την ερμηνεία του παλαιοπεριβάλλοντος.

- 28.** Emmanouilidis, A., Katrantsiotis, C., Norström, E., Risberg, J., Kylander, M., **Iliopoulos, G.**, Avramidis, P., accepted with minor revision: Reconstruction of middle to late Holocene palaeoenvironment and costal landscape evolution of Gialova lagoon, SW Peloponnese, Greece. *Quaternary International*, . Impact factor: **2.199** (2016).

Στην εργασία αυτή έγινε ιζηματολογική και παλαιοπεριβαλλοντική μελέτη ιζημάτων που προήλθαν από ένα πυρήνα 8 μέτρων από τη λιμνοθάλασσα της Γιάλοβας, προκειμένου να αποδωθεί η εξέλιξη της περιοχής κατά τη Μυκηναϊκή περίοδο. Οι μέθοδοι ανάλυσης που χρησιμοποιήθηκαν στη μελέτη των ιζημάτων ήταν ο προσδιορισμός του ολικού άνθρακα, του ολικού αζώτου, του ολικού φωσφόρου που περιέχονταν στα ιζήματα και λεπτομερής ανάλυση XRF, όπως επίσης και η μελέτη μικρο και μακρο πανιδικών στοιχείων που συλλέχθηκαν από τα ιζήματα, ενώ πραγματοποιήθηκαν χρονολογήσεις με άνθρακα 14. Όλα αυτά μας βοήθησαν να προσδιορίσουμε τα αντίστοιχα παλαιοπεριβάλλοντα και την εξέλιξη της περιοχής κατά τη Μυκηναϊκή περίοδο. Στην εργασία συνεβαλα στη μελέτη της μικρο και μακρο πανίδας και την ερμηνεία του παλαιοπεριβάλλοντος.

- 29.** Kolendrianou, M., Vithoulkas, T., Katsiyiannis, P., Mitsainas, G., **Iliopoulos, G.**, submitted: First data on the diet of the Little owl (*Athene noctua*) in Platanovrisi (Achaia, Peloponnese, Greece) from pellets collected in spring. *Folia zoologica*, vol., , pp. . Impact factor: **0.739** (2016).

Στην εργασία αυτή μελετώνται για πρώτη φορά εμέσματα της κουκουβάγιας *Athene noctua* από την Πελοπόννησο, και περιγράφονται οι τροφικές συνήθειες του είδους κατά την αναπαραγωγική του περίοδο. Στην εργασία αυτή συμμετείχα στο σχεδιασμό και το συντονισμό της μελέτης του υλικού καθώς και στη συγγραφή της εργασίας.

- 30.** Papoulis, D., Tzortzakaki, O., Avramidis, P., Mentis, P., Lampropoulou, P., **Iliopoulos, G.**, submitted. Mineralogical and textural characteristics of nest building geomaterials used by three sympatric mud-nesting hirundine species. *Scientific reports*, . Impact factor: **4.259** (2016).

Δείγματα από τις φωλιές από τρία διαφορετικά είδη χελιδονιών, *Hirundo rustica*, *Cecropis daurica* και *Delichon urbicum* αναλύθηκαν για πρώτη φορά ορυκτολογικά και ιζηματολογικά. Πάρθηκαν συνολικά 23 δείγματα φωλιών από την Ελλάδα και την Κύπρο.

Τα τρία είδη φαίνεται να χρησιμοποιούν αργιλικά ορυκτά σαν συγκολλητικό υλικό στην κατασκευή των φωλιών τους όπως επίσης και λευκοκρατικά ορυκτά με μικρό ειδικό βάρος. Τα ποσοστά των αργιλικών ορυκτών γενικά παραμένουν χαμηλά. Τα *Cecropis daurica* έδειξαν μια ιδιαίτερη προτίμηση στους μεγαλύτερους κόκκους και τον χαλαζία, τα *Hirundo rustica* τους μικρότερους κόκκους και τον χαλαζία, ενώ τα *Delichon urbicum* έδειξε να έχουν ενδιάμεσες προτιμήσεις. Στην εργασία αυτή συνέβαλα στο σχεδιασμό της δειγματοληψίας, στην ανάλυση των δεδομένων και στη συγγραφή του κειμένου.

II. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

11. Iliopoulos, G., Fassoulas, C., Tzortzi, M, 2014: An almost complete skeleton of a large Deinotherium (Proboscidea, Mammalia) from the Late Miocene of Aghia Photia, Siteia (Crete Island, Greece). Oral presentation. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Scientific Annals of the School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Special Volume 102: Abstract Book, pp. 72-73.

Η εργασία αυτή ασχολείται με τα απολιθωμένα οστά δεινοθηρίου που βρέθηκαν στην περιοχή Γκέλα, Αγίας Φωτιάς Σητείας. Τα οστά ανήκουν σε ένα και μόνο άτομο. Με βάση τη μορφολογία και τις διαστάσεις του οστεολογικού υλικού και των δοντιών που βρέθηκαν, και βασισμένοι στις ισχύουσες απόψεις για τα δεινοθήρια θεωρούμε ότι το υλικό αυτό ανήκει στο είδος *Deinotherium proavum*. Με βάση το μήκος του χαυλιόδοντα που βρέθηκε στην δεξιά σιαγόνα του ζώου και ο οποίος έχει μήκος 1470mm, ο χαυλιόδοντας αυτός αποτελεί τον μεγαλύτερο χαυλιόδοντα δεινοθηρίου που έχει βρεθεί μέχρι σήμερα στον κόσμο. Η ηλικία των ευρημάτων είναι από το πρώιμο Τουρώλιο και πιο συγκεκριμένα από την βιοζώνη MN11.

12. Athanassiou, A., Reese, D., Iliopoulos, G., Herridge, V., Roussiakis, S., Mitsopoulou, V., Tsiolakis, E., Theodorou, G., 2014: The endemic elephants of Cyprus: a reconsideration of their variation and taxonomy based on new fossil finds. Oral presentation. VIth International Conference on Mammoths and their Relatives, Grevena – Siatista, 5-8 May 2014. Scientific Annals of the School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Special Volume 102: Abstract Book, p. 24.

Η εργασία αυτή είναι αντίστοιχη της I20.

13. Magganas A., Galanidou N., Chatzibaloglou P., Iliopoulos G., Katerinopoulos A., 2014: Petrology and provenance of lithic raw materials used to knap stone: a case study from prehistoric sites in the Inner Ionian Sea. Coastal Landscapes, Mining Activities & Preservation of Cultural Heritage 17-20 September 2014, Milos Island.

Στην παρούσα εργασία, διερευνάται η λιθολογία τεχνέργων από προϊστορικές θέσεις του Μεγανησίου Λευκάδας και συγκεκριμένα, η προέλευση των πρώτων υλών που χρησιμοποιήθηκαν για την κατασκευή τους. Η συμβολή μου στην εργασία, αφορά στη στρωματογραφική μελέτη των ανασκαφικών προφίλ από τις θέσεις όπου ανασύρθηκαν τα υπό εξέταση εργαλεία.

14. Iliopoulos, G., Emmanouilidis, A., Katsaros, D., Papadopoulou, P., Avramidis, P., 2015: Palaeoecological evidence for a declining shallow coastal lagoon, Prokopos lagoon, Western Greece. Proceedings of the 15th Anniversary edition of SGEM GeoConferences, 16 - 25 June 2015, Albena Resort, Bulgaria, vol. II, pp. 369-375.

Στην εργασία αυτή χρησιμοποιήθηκε λεπτομερής παλαιοοικολογική ανάλυση με σκοπό τον καθορισμό της εξέλιξης της λιμνοθάλασσας του Πρόκοπου στην ΒΔ Πελοπόννησο. Αναγνωρίστηκαν κυρίως δίθυρα, γαστερόποδα, οστρακώδη, βενθονικά τρηματοφόρα, πολύχαιτοι σκώλικες και οωγόνια χαροφύτων. Ειδικά η παρουσία των πολύχαιτων

σκωλίκων στο ανώτερο τμήμα της ακολουθίας, υποδηλώνει την ανάπτυξη αποικιών οι οποίες δημιουργούν «υφάλους» μέσα στην λιμνοθάλασσα. Αυτό σε συνδυασμό με την είσοδο κλαστικού υλικού στην λεκάνη δείχνει ότι αυτή θα πιθανά θα είχε μετατραπεί σταδιακά σε αλίπεδα σε περίπτωση που δεν υπήρχε ανθρωπογενής παρέμβαση. Ως κύριος ερευνητής στην εργασία αυτή επέβλεψε την μεθοδολογία της ανάλυσης, πραγματοποίησε την αναγνώριση και την συστηματική ταξινόμηση των τάξων και ήμουν αρμόδιος για την τελική σύνταξη της εργασίας.

15. Katsaros, D., Iliopoulos, G., Panagiotaras, D., Kontopoulos, N., Avramidis, P., 2015: Geochemical and sedimentological assessment of the Prokopos coastal lagoon sediments, Mediterranean Sea Western Greece. Proceedings of the 15th Anniversary edition of SGEM GeoConferences, 16 - 25 June 2015, Albena Resort, Bulgaria, vol. II, pp. 249-256.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην εκτίμηση του περιβαλλοντικού καθεστώτος της προστατευόμενης λιμνοθάλασσας του Πρόκοπου στην Δυτική Ελλάδα, χρησιμοποιώντας ιζηματολογικές και γεωχημικές παραμέτρους. Αναλύθηκαν έξι πυρήνες γεωτρήσεων βάθους έως 0.70m και πραγματοποιήθηκαν μετρήσεις for K₂O, CaO, Na₂O, MgO Fe₂O₃, MnO, Al₂O₃, P₂O₅, TOC, V, Cr, Zn, Ni, Cu, Cd, Pb. Επιπλέον πραγματοποιήθηκε ιζηματολογική ανάλυση. Οι δείκτες EF που προσδιορίστηκαν για το Cd έδειξαν εμπλουτισμό σε συγκεκριμένες θέσεις. Οι τιμές CF για τα Cd, Cr, Cu, Pb και Zn δείχνουν χαμηλά επίπεδα μόλυνσης. Τα στοιχεία Cr και Ni ξεπερνούν τις τιμές TSVs και TEL. Παρόλα αυτά οι μέσες τιμές των στοιχείων Zn, Cd, Cu και Pb βρίσκονται κάτω από τις τιμές αυτές. Η συμβολή μου στην εργασία αυτή έγκειται στην εκτίμηση της περιβαλλοντικής κατάστασης της λιμνοθάλασσας ως γνώστης των περιβαλλοντικών συνθηκών στη συγκεκριμένη λιμνοθάλασσα μέσω παλαιότερων εργασιών.

16. Nikolaou, K., Alysandratos, A., Karanika, K., Kaya, Y., Inaner, H., Christanis, K., Iliopoulos, G., Avramidis, P., 2016: Sedimentology and palaeoenvironmental reconstruction of AG-1 core of Ayvalik region NW Turkey. Proceedings of the 14th International Congress of the Geological Society of Greece, Thessaloniki, May 2016. Bulletin of the Geological Society of Greece, vol. L, paper 200.

Η εργασία αυτή παρουσιάζει ιζηματολογικά και παλαιοντολογικά δεδομένα που προέρχονται από μια παράκτια λιμνοθάλασσα κοντά στο Αϊβαλί στην ΒΔ Τουρκία. Τα δεδομένα αυτά χρησιμοποιήθηκαν με σκοπό να αποτυπωθούν τα αποθετικά περιβάλλοντα και να μελετηθεί η εξέλιξη της περιοχής μελέτης κατά τη διάρκεια του Ολοκαίνου. Η παλαιοπεριβαλλοντική-παλαιοοικολογική ανάλυση έδειξε έναν ρηχό κλειστό κόλπο μεταξύ 4000 και 2400 χρόνων π.Χ. ο οποίος μετασχηματίστηκε σε περιορισμένη λιμνοθάλασσα μεταξύ του 2400 π.Χ και σήμερα. Ως μέλος της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής του υποψήφιου διδάκτορα κ. Νικολάου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία όσον αφορά στα παλαιοντολογικά δεδομένα και μελέτησα ειδικότερα το υλικό των μαλακίων.

17. Karymbalis, E., Valkanou, K., Tsodoulos, I., Iliopoulos, G., Tsanakas, K., Batzakis, V., Tsironis, G., Gallousi, C., 2017: Geomorphology of the Lilas River Fan Delta (Central Evia, Greece). Proceedings of the 13th International MEDCOAST Congress on Coastal and Marine Sciences, Engineering, Management & Conservation, 31 October - 4 November 2017, Mellieha – Malta, vol. 2, pp. 881-892.

Η εργασία αυτή αναφέρεται σε γεωμορφολογικές παρατηρήσεις οι οποίες πραγματοποιήθηκαν στο δέλτα του ποταμού Λήλα (κεντρική Εύβοια) μέσω της χρήσης ψηφιακών μοντέλων υψομέτρου, αεροφωτογραφιών και γεωμορφολογικής χαρτογράφησης. Πραγματοποιήθηκε μελέτη της στρωματογραφικής ακολουθίας των Πλειστοκαινικών-Ολοκαινικών ακολουθιών της δελταϊκής ακολουθίας και λήφθηκαν δείγματα για μικροπαλαιοντολογική και ιζηματολογική ανάλυση. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι κατά την διάρκεια του ύστερου Ολοκαίνου το μεγαλύτερο τμήμα του δελταϊκού πεδίου ήταν ένα ρηχό θαλάσσιο περιβάλλον και ότι η περιοχή της σημερινής πόλης της Χαλκίδας

και του λόφου Βαθροβούνι ήταν νησί. Το κύριο κανάλι του δελταϊκού πεδίου άλλαξε την κατεύθυνσή του πολλές φορές και δημιουργήθηκαν τουλάχιστον 5 διαφορετικοί λοβοί μέσω των οποίων εξελίχθηκε το δέλτα κατά την διάρκεια του ύστερου Ολοκαίνου. Η ακτογραμμή του δελταϊκού πεδίου είναι γενικά σταθερή με μικρές εξαιρέσεις. Ως μέλος της ομάδας εργασίας ήμουν υπεύθυνος για την μελέτη και απεικόνιση της στρωματογραφίας των μελετώμενων ιζημάτων. Παράλληλα πραγματοποίησα την μικροπαλιοντολογική ανάλυση και συνέβαλα στην εξαγωγή συμπερασμάτων που αφορούν στην γεωμορφολογική εξέλιξη της περιοχής μελέτης.

18. Γαλανίδου, Ν., Βικάτου, Ο., Σταυροπούλου – Γάτση, Μ., Βασιλάκης, Α., Βέικου, Μ., Vroom, J., Ζερβουδάκης, Π., Ηλιόπουλος, Γ., Morgan, C., Παπούλια, Χ., Πρασσάς, Κ., Στάικου, Β., Forsen, J., (2017): Η Αρχαιολογική έρευνα επιφάνειας στο Εσωτερικό Αρχιπέλαγος του Ιονίου. Στο Βικάτου, Ο. (επιμ.), «Το αρχαιολογικό έργο στην Αιτωλοακαρνανία και στη Λευκάδα από τους προϊστορικούς έως τους ρωμαϊκούς χρόνους», Πρακτικά 2ου Διεθνούς Αρχαιολογικού και Ιστορικού Συνεδρίου, 6 – 8 Δεκεμβρίου 2013, Ι.Π. Μεσολογίου, σελ. 101-124.

Στην ανακοίνωση αυτή παρουσιάζεται η μεθοδολογία και τα πρώτα πορίσματα της διαχρονικής έρευνας που πραγματοποιήθηκε στα νησιά του Εσωτερικού Αρχιπελάγους του Ιονίου. Μέσα από μια διεπιστημονική οπτική που κατέστη εφικτή χάρη στη συνεργασία επιστημόνων από διαφορετικά γνωστικά πεδία, ακολουθούμε την ιστορία της ανθρώπινης παρουσίας στην περιοχή από τους Προϊστορικούς μέχρι τους Νεότερους Χρόνους και τη σχέση των μικρών νησιών με τη δυτική Ελλάδα και τα υπόλοιπα νησιά του Ιονίου Πελάγους. Η συμβολή μου αφορούσε τη γεωλογική και στρωματογραφική μελέτη της περιοχής και των θέσεων με παλαιολιθικά ευρήματα.

18. Γαλανίδου, Ν., Ηλιόπουλος, Γ., Παπούλια, Χ., Στάικου, Β., (2017). Παλαιολιθική Λευκάδα: πρόσφατες έρευνες. Στο Βικάτου, Ο. (επιμ.), «Το αρχαιολογικό έργο στην Αιτωλοακαρνανία και στη Λευκάδα από τους προϊστορικούς έως τους ρωμαϊκούς χρόνους», Πρακτικά 2ου Διεθνούς Αρχαιολογικού και Ιστορικού Συνεδρίου, 6 – 8 Δεκεμβρίου 2013, Ι.Π. Μεσολογίου, σελ. 163-179.

Στην ανακοίνωση αυτή παρουσιάζονται και αξιολογούνται τα παλαιότερα ευρήματα από Παλαιολιθικές θέσεις της Λευκάδας, όσον αφορά την τεχνολογία και την τυπολογία τους. Παρουσιάζονται επίσης νεότερα ευρήματα που ήρθαν στο φως που τις πρόσφατες σωστικές ανασκαφές της ΛΣΤ ΕΠΚΑ στις νότιες παρυφές του νότιου νεκροταφείου στους Καρυώτες. Οι θέσεις αυτές εντάσσονται στο γεωλογικό και τοπογραφικό του πλαίσιο ώστε να αναγνωριστούν τα χαρακτηριστικά και οι σταθερότυποι του Παλαιολιθικού δικτύου κατοίκησης του νησιού. Τέλος, σε μια απόπειρα σύνθεσης των δεδομένων από την Παλαιολιθική Λευκάδα, αναζητούνται οι ομοιότητες και οι διαφορές του υλικού της πολιτισμού με αυτούς από ομόλογες θέσεις που εντοπίζονται στις γειτονικές περιοχές της δυτικής ηπειρωτικής Ελλάδας και των νησιών του Ιονίου Πελάγους. Η συμβολή μου αφορούσε τη γεωλογική και στρωματογραφική μελέτη της περιοχής και των θέσεων με παλαιολιθικά ευρήματα.

20. Protopapas, D., Papadopoulou, P., Koukouvelas, I., Iliopoulos, G., (under review): A rich lower Pleistocene lacustrine malacofauna from the Sousaki sedimentary basin, 2016, Proceedings of the 1st International Geo-Volcanic congress, 10-12 June 2016, Methana.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην μελέτη της μαλακοπανίδας Πλειστοκαινικών ιζημάτων από την περιοχή του Σουσακίου (Δυτικά της Κορίνθου). Πραγματοποιήθηκε παλιοντολογική μελέτη και αναγνωρίστηκαν 1548 κελύφη γαστερόποδων τα οποία ανήκουν σε 11 διαφορετικές οικογένειες, 15 γένη και 29 είδη. Αναγνωρίστηκαν αντιπρόσωποι των οικογενειών Melanopsidae, Planorbidae, Valvatidae, Lymnaeidae, Nerinidae και Hydrobiidae. Η βιοκοινότητα φανερωει την ύπαρξη στην περιοχή ενός καλά οξυγωνομένου λιμναίου περιβάλλοντος ηλικίας Γελασίου. Η μεγάλη βιοποικιλότητα που παρατηρήθηκε οφείλεται πιθανόν στην αυξημένη παροχή θρεπτικών συστατικών λόγω απόπλυσης και χημικής εξαλλοίωσης των ηφαιστειακών πετρωμάτων που υπάρχουν στην

ευρύτερη περιοχή. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας του κ. Πρωτόπαπα οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης επέβλεψα την τελική της σύνταξη.

V. ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- 49.** Avramidis, P., Iliopoulos, G., Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Kontopoulos, N., Wijngaarden, G., 2014: Reconstruction of Holocene coastal depositional environments based on sedimentological and palaeontological analyses, Zakynthos Island, Western Greece Mediterranean Sea. Oral presentation. European Geosciences Union General Assembly 2014, Vienna Austria, 27 April – 02 May 2014, Abstract Volume 16.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην αναπαράσταση των Ολοκαινικών παράκτιων παλαιοπεριβαλλόντων απόθεσης και στους διαφορετικούς ρυθμούς ιζηματογένεσης που παρατηρήθηκαν καθώς και στα αίτια δημιουργίας τους. Αναλύθηκαν δεδομένα από τρεις διαφορετικές γεωτρήσεις όπου πραγματοποιήθηκαν ιζηματολογικές και παλαιοντολογικές αναλύσεις καθώς επίσης και ραδιοχρονολογήσεις. Τα παλαιοπεριβάλλοντα απόθεσης αλλάζουν από θαλάσσια σε λιμνοθαλάσσια με δημιουργία φραγμών με προσωρινές εισροές θαλασσινού νερού. Το νησί της Ζακύνθου πριν 8300 χρόνια ήταν χωρισμένο σε δύο μέρη ενώ το σημερινό νότιο τμήμα του χωριζόταν από το βόρειο μέσω ενός ρηχού και στενού θαλάσσιου διαύλου. Η συμβολή μου στην εργασία αυτή ήταν η διεξαγωγή της παλαιοντολογικής ανάλυσης και η παροχή παλαιοοικολογικών και παλαιοπεριβαλλοντικών στοιχείων που προέρχονται από τα υποαπολιθώματα με σκοπό την πλήρη απεικόνιση των αποθετικών περιβαλλόντων.

- 50.** Avramidis, P., Iliopoulos, G., Kontopoulos N., Panagiotaras, D., Barouchas P., Nikolaou K., 2014. Depositional environments, sediment characteristics, palaeoecological analysis and environmental assessment of an internationally protected shallow Mediterranean lagoon, Gialova Lagoon – Navarino Bay, Greece. International Workshop ‘Mediterranean Holocene Climate and Human Societies’. p.20.

Η εργασία αυτή είναι αντίστοιχη της 119.

- 51.** Avramidis, P., Kalaitzidis, S., Iliopoulos, G., Papadopoulou, P., Nikolaou, K., Papazisimou, S., Christanis, K. 2014. The Holocene sedimentation and palaeoecology of the Herodotus historical coastal lake of Keri, Zakynthos Island, Greece. IAS 19th International Congress, 18 - 22 August 2014 / Switzerland, Geneva.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην Ολοκαινική παλαιοπεριβαλλοντική αναπαράσταση της παράκτιας λίμνης Κερί, στην Ζάκυνθο. Στα πλαίσια της εργασίας πραγματοποιήθηκαν μετρήσεις ολικού άνθρακα, ολικού αζώτου και θείου καθώς επίσης και μικρο- και μακρο-παλαιοντολογική ανάλυση. Τέλος πραγματοποιήθηκαν ραδιοχρονολογήσεις, απεικονίστηκε το μοντέλο ηλικίας-βάθους και μετρήθηκε ο ρυθμός ιζηματογένεσης. Τα αποτελέσματα που προέκυψαν υπέδειξαν ότι κατά την διάρκεια του Μέσου Ολοκαίνου η λίμνη αυτή επηρεάστηκε από μια ξαφνική εισροή θαλασσινού νερού όπως μαρτυράται από την παρουσία πλαγκτονικών τρηματοφόρων, ενώ κατά την διάρκεια του ύστερου Ολοκαίνου λειτουργούσε σαν ένα υφάλμυρο παράκτιο «φράγμα» με σημαντικό ποσοστό εισροής γλυκού νερού, όπου αποτέθηκε τύρφη. Ως μέλος της ομάδας εργασίας ήμουν υπεύθυνος για την επίβλεψη της παλαιοντολογικής έρευνας και παρείχα εξειδικευμένη γνώση όσον αφορά στις οικολογικές προτιμήσεις των ειδών που αναγνωρίστηκαν. Τέλος συμμετείχα στην τελική σύνταξη της εργασίας όσον αφορά στα παλαιοντολογικά στοιχεία.

- 52.** Zidianakis, G., Zeligidis, A., Iliopoulos, G., Kovar-Eder, J., 2014: The plant assemblage of Pitsidia (Messara basin, Crete, Miocene) - Reconstructing seedplants from isolated organs. Oral Presentation. 9th European Palaeobotany and Palynology, Padua, Italy, 26–31 August 2014. Abstract Volume 320-321.

Στην παρούσα εργασία, παρουσιάστηκε η σημασία της μελέτης των επιμέρους οργάνων ενός φυτού στη σύνθεση μιας πλήρους εικόνας του φυτού ως σύνολο, κάτι το οποίο εφαρμόστηκε σε απολιθώματα από την πρώιμη άνω Μειοκαινική θέση Πιτισίδια (Κρήτη) και, πιο συγκεκριμένα, στα μορφο-τάξα του γένους *Myrica* που βρέθηκαν εκεί: *Myrica lignitum*, *Myrica ceriferiformis* και *Myrica goeppertii*. Επιπλέον, στις ίδιες αποθέσεις, βρέθηκε και μελετήθηκε ένα νέο είδος πεύκου το οποίο παρουσιάζεται και περιγράφεται στην παρούσα εργασία. Τέλος, παρουσιάστηκε η προσπάθεια για μια πιο λεπτομερή και ακριβή συστηματική κατάξη των γενών *Myrica* και *Pinus*, με βάση τη σύγκριση της μορφολογίας τους με σύγχρονα συγγενικά τους είδη. Ως επιβλέπων της διατριβής του κ. Ζηδιανάκη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 53.** Κολενδριανού Μ., Ηλιόπουλος Γ., Γκιώκας Σ., 2014: Παλαιοοικολογική μελέτη της Παλαιολιθικής- Μεσολιθικής θέσης Κλεισούρας, Αργολίδας. Προφορική Ανακοίνωση. 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας, Οικολογία: συνδέοντας συστήματα, κλίμακες και ερευνητικά πεδία. Μυτιλήνη 2-12 Οκτωβρίου 2014, Abstract Volume p.102.

Η παρούσα εργασία μελετά ένα απολιθωμένο μικροπανιδικό οστεολογικό υλικό από την Ανωπαλαιολιθική θέση Σπήλαιο 1 του φαραγιού της Κλεισούρας, Αργολίδας το οποίο φέρει ίχνη ανθρώπινης και ζωικής παρουσίας από τα 60.000- 10.000 περίπου χρόνια πριν από σήμερα. Πιο συγκεκριμένα, εφαρμόστηκαν μέθοδοι στερεοσκοπικής παρατήρησης (για τον προσδιορισμό του οστεολογικού υλικού). Επιπλέον, έγινε παρατήρηση επιλεγμένων δειγμάτων στο Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Σάρωσης με στόχο τη διάκριση οστών/ δοντιών που είχαν μεταφερθεί στο εσωτερικό του Σπηλαίου 1 μέσω εμεσμάτων από *Strigiformes* (παρουσία χαρακτηριστικών δομών από τη δράση γαστρικών υγρών στην επιφάνεια των δειγμάτων) σε σχέση με δείγματα που είχαν πιθανότατα μεταφερθεί από τους κατοίκους του σπηλαίου προς στο εσωτερικό του. Οι κλιματικές συνθήκες φαίνεται να είχαν ισχυρή επίδραση στις αλλαγές της μικροπανίδας, ενώ συμφωνία παρατηρήθηκε μεταξύ των αποτελεσμάτων της μικροπανίδας και μακροπανίδας για την ίδια θέση μελέτης, αλλά και με άλλες θέσεις της ίδιας ηλικίας από κοντινές περιοχές. Ως επιβλέπων καθηγητής της μεταπτυχιακής διατριβής της κας Κολενδριακού οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης, συνέβαλα στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 54.** Galanidou, N., Iliopoulos, G., McNabb, J., Cole, J., 2014: The Acheulean site at Rodafnidia-Lisvori on Lesvos, Greece. Oral Presentation. European Acheuleans: Northern v. Southern Europe: Hominins, technical behaviour, chronological and environmental contexts. November 19-20-21, 2014. National Museum of Natural History, Paris, France, Abstract Volume p. 77.

Η εργασία αυτή είναι αντίστοιχη της III1.

- 55.** Karymbalis, E., Valkanou, K., Tsironis, G., Iliopoulos, G., Tsanakas, K., Batzakis, V., 2015: Geomorphic evolution of the Lilas River fan delta (Central Evia, Greece), during the Quaternary. Poster presentation. European Geosciences Union General Assembly 2015, Vienna Austria, 12 April – 17 May 2015, Abstract Volume p. 17.

Η εργασία αυτή αναφέρεται σε γεωμορφολογικές παρατηρήσεις οι οποίες πραγματοποιήθηκαν στο δέλτα του ποταμού Λήλα (κεντρική Εύβοια) μέσω της χρήσης ψηφιακών μοντέλων υψομέτρου, αεροφωτογραφιών και γεωμορφολογικής χαρτογράφησης. Πραγματοποιήθηκε μελέτη της στρωματογραφικής ακολουθίας των Πλειστοκαινικών-Ολοκαινικών ακολουθιών της δελταϊκής ακολουθίας και λήφθηκαν δείγματα για μικροπαλαιοντολογική και ιζηματολογική ανάλυση. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι κατά την διάρκεια του ύστερου Ολοκαίνου το μεγαλύτερο τμήμα του δελταϊκού πεδίου ήταν ένα ρηχό θαλάσσιο περιβάλλον και ότι η περιοχή της σημερινής πόλης της Χαλκίδας και του λόφου Βαθροβούνι ήταν νησί. Το κύριο κανάλι του δελταϊκού πεδίου άλλαξε την κατεύθυνσή του πολλές φορές και δημιουργήθηκαν τουλάχιστον 5 διαφορετικοί λοβοί μέσω των οποίων εξελίχθηκε το δέλτα κατά την διάρκεια του ύστερου Ολοκαίνου. Η ακτογραμμή του δελταϊκού πεδίου είναι γενικά σταθερή με μικρές εξαιρέσεις. Ως μέλος της ομάδας εργασίας ήμουν υπεύθυνος για την μελέτη και απεικόνιση της στρωματογραφίας των μελετώμενων ιζημάτων καθώς και για την δειγματοληψία. Παράλληλα πραγματοποιήσα την μικροπαλαιοντολογική ανάλυση και συνέβαλα στην εξαγωγή συμπερασμάτων που αφορούν στην γεωμορφολογική εξέλιξη της περιοχής μελέτης.

- 56.** Herridge, V.L., Richards, D.A., Rhodes, E.J., Bonfiglio, L., Mangano, G., Insacco, G., Borg, J.J., Iliopoulos, G., 2015: How studying caves has changed our ideas of how evolution works: Examples from across the Mediterranean. Oral Presentation. Inside and outside the Mountain, Geology – Karst and Palaeontology, 23-26 April 2015, Custonaci, Abstract Volume p. 25.

Η εργασία αυτή αναφέρεται σε νέα δεδομένα χρονολόγησης από χαρακτηριστικά οστά νάνων ελεφάντων, ελαφιών και ιπποποτάμων από διαφορετικά νησιά της Μεσογείου χρησιμοποιώντας αναλύσεις U-series και optically stimulated luminescence με σκοπό την καλύτερη κατανόηση των διαδικασιών εξέλιξης νησιωτικών πανίδων σε σχέση με κλιματικές αλλαγές του παρελθόντος. Η συμβολή μου αφορούσε στη μελέτη των οστών μεγάλων θηλαστικών της Κρήτης.

- 57.** Karkazi E., Magganas A., Katerinopoulos A., Iliopoulos G., Galanidou N., 2015: Lower Palaeolithic Rodafnidia: Lithic raw material provenance and petrography. 2nd International Geo-Cultural Symposium, 4-6 June 2015, Lesvos, Mytilene.

Η εργασία αυτή δίνει πληροφορίες για την ορυκτολογική και πετρολογική σύσταση της πρώτης ύλης και η οποία χρησιμοποιήθηκε για τη κατασκευή λίθινων τεχνεργων της Κατώτερης Παλαιολιθικής περιόδου και τα οποία εντοπίστηκαν στην περιοχή Ροδαφνιδίων Λισβορίου Λέσβου.

- 58.** Iliopoulos G., Nikolakopoulos K., Galanidou N., 2015: The geological context of Rodafnidia, a Middle Pleistocene archaeological site on Lesvos, Greece. 2nd International Geo-Cultural Symposium, 4-6 June 2015, Lesvos, Mytilene.

Η εργασία αυτή αφορά την γεωλογική και στρωματογραφική μελέτη της περιοχής Ροδαφνιδίων Λισβορίου Λέσβου και κυρίως των αποθέσεων που περιέχουν τα πολύ σημαντικά λίθινα τεχνεργα της Κατώτερης Παλαιολιθικής περιόδου.

- 59.** Zoumpouli, E., Pomoni-Papaioannou, F., Zelilidis, A., Iliopoulos, G., 2015: Depositional history of an Upper Cretaceous carbonate ramp in Kefalonia Island (Western Greece). Poster presentation. 31st IAS Meeting of Sedimentology, Krakow, Poland; 06/2015.

Η εργασία αυτή αφορά στην μελέτη μιας ανθρακικής πλατφόρμας Άνω Κρητιδικής ηλικίας στην Σάμη της Κεφαλονιάς. Συζητούνται λεπτομερώς οι αποθετικές φάσεις, οι

μικροφάσεις, η βιοστρωματογραφία και τα παλαιοπεριβάλλοντα. Παρατηρήθηκαν συνολικά έξι μικροφάσεις ενώ από την μικροπαλαιοντολογική ανάλυση προέκυψε μια πολύ πλούσια θανατοκοινότητα ασβεστολιθικών φυκών και βενθονικών τρηματοφόρων. Το παλαιοπεριβάλλον αντιστοιχεί σε περιορισμένη εσωτερική πλατφόρμα (λιμνοθάλασσα-περιπαλιρροϊκό περιβάλλον) ενώ από την λεπτομερή λιθοστρωματογραφική και μικροπαλαιοντολογική ανάλυση προέκυψαν στοιχεία για περιοδικές μεταβολές. Οι κυκλικές αυτές μεταβολές αποτελούνται από εναλλαγές περιπαλιρροϊκών φάσεων, οι οποίες ποικίλλουν από ρηχές υποπαλιρροϊκές σε ενδοπαλιρροϊκές/υπερπαλιρροϊκές και το περιβάλλον εξελίσσεται προς το ανώτερο τμήμα ρηχεύοντας. Η συμβολή μου στην εργασία αυτή αφορά στην οργάνωση της μεθοδολογίας της μικροπαλαιοντολογικής ανάλυσης και στην επίβλεψη και καθοδήγηση της αναγνώρισης των τάξεων καθώς επίσης και στην παροχή εξειδικευμένης γνώσης πάνω στις οικολογικές προτιμήσεις των τάξεων που αναγνωρίστηκαν ώστε να είναι δυνατή η ανασύσταση του παλαιοπεριβάλλοντος.

- 60.** Avramidis, P., Iliopoulos, G., Wijngaarden, G., 2015: Sedimentological response and coastal geomorphology of the last 8500 years of Zakynthos Island, Ionian Sea: a history of a segregated Mediterranean Island. Oral presentation. 31st IAS Meeting of Sedimentology, Krakow, Poland; 06/2015.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην ανασύσταση της Ολοκαινικής εξέλιξης της τοπογραφίας της Ζακύνθου χρησιμοποιώντας λεπτομερή ιζηματολογική, γεωχημική και παλαιοντολογική ανάλυση καθώς και ραδιοχρονολογήσεις. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα προέκυψε ότι πριν το 6.400 π.Χ. καταγράφηκαν θαλάσσια περιβάλλοντα ενώ έως το 6.000π.Χ τα περιβάλλοντα αυτά εξελίχθηκαν σε λιμνοθάλασσα εξαιτίας της ανόδου της στάθμης της θάλασσας. Σε αυτές τις λιμνοθάλασσες παρατηρήθηκαν εισροές θαλασσινού νερού είτε εξαιτίας κατάρρευσης του φραγμού είτε εξαιτίας καταιγίδων ή τσουνάμι. Επιπλέον πριν το 8.300π.Χ. η χερσόνησος του Βασιλικού αποτελούσε ένα μικρό απομονωμένο νησί γεγονός που είναι ιδιαίτερα σημαντικό τόσο για την αρχαιολογική έρευνα στη Ζάκυνθο και γενικότερα στα νησιά του Ιονίου. Ακόμα παρατηρήθηκαν διαφορετικοί ρυθμοί ιζηματογένεσης ενώ μετά το 6.000π Χ. παρατηρήθηκε μείωση του ρυθμού ιζηματογένεσης. Οι υψηλοί ρυθμοί ιζηματογένεσης αντιστοιχούν στις γνωστές θερμές και υγρές φάσεις του Ολοκαίνου και σε περιόδους ταχείας ανόδου της στάθμης της θάλασσας. Ως μέλος της ομάδας εργασίας, εξειδικευμένο στην παλαιοντολογία οργάνωσα και εκτέλεσα την μικροπαλαιοντολογική ανάλυση και συνέβαλα στην εξαγωγή και αποτύπωση των συμπερασμάτων.

- 61.** Karanika, K., Iliopoulos, G., 2016: Paleoecology of Lower Pleistocene deposits from Proastio Sichenia (Patra, Greece). Poster presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 141.

Η εργασία αυτή αφορά στην παλαιοοικολογική μελέτη Κάτω Πλειστοκαινικών αποθέσεων που προέρχονται από την τεκτονικά ενεργή λεκάνη Ρίου-Αντιρίου στην περιοχή των Συχαιών (ΒΔ Πελοπόννησος), χρησιμοποιώντας μικροπαλαιοντολογική ανάλυση. Η περιοχή επιλέχθηκε με βάση την σπουδαιότητά της καθώς έχουν βρεθεί πληθώρα μακροαπολιθωμάτων όπως φυτικά απολιθώματα, κόκκαλα θηλαστικών και πολλά διαφορετικά τάξα ασπόνδυλων οργανισμών και μικροαπολιθωμάτων. Η μικροπαλαιοντολογική ανάλυση έδωσε μια θανατοκοινότητα που αποτελείται κυρίως από οστρακώδη και δευτερευόντως από οωγόνια χαροφύτων, πώματα γαστερόποδων θραύσματα βελόνων αχιού και σκαφόποδων. Το παλαιοπεριβάλλον απόθεσης ήταν υφάλμυρο πιθανόν δελταϊκό ή ολιγοτροφικό λιμνοθάλασσιο με εισροή γλυκού νερού, η οποία προκαλούσε την μείωση της αλατότητας. Προς τα πάνω η αλατότητα αυξομειωνόταν με αποτέλεσμα την εναλλαγή στρώματων με στρώματα που αποτέθηκαν σε λιμνοθάλασσα περιβάλλοντα. Ως επιβλέπων καθηγητής της διπλωματικής

εργασίας της Κας Καρανίκα οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 62.** Kolendrianou, M., Giokas, S., Iliopoulos, G., 2016: Geometric morphometrics of vole (*Microtus* spp.) molars: the case of Late Pleistocene Klissoura Cave 1 (Argolis, Greece). Oral presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 143.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην εφαρμογή μεθόδων γεωμετρικής μορφομετρίας σε δόντια του γένους *Microtus* που προέρχονται από το Παλαιολιθικό-Μεσολιθικό σπήλαιο 1 στην Κλεισούρα της Αργολίδας. Τα δείγματα προέρχονται κυρίως από το είδος *Microtus thomasi*. Η παρουσία ενός και μόνο είδους για ένα σχετικά μεγάλο χρονικό διάστημα (100.000 χρόνια) και κάτω από συνεχή κλιματική αλλαγή μπορεί να οφείλεται σε σταθερές κλιματικές συνθήκες στην περιοχή ή στην πολύ επιτυχή προσαρμογή του συγκεκριμένου είδους σε αυτήν την περιοχή. Η διαφορά στο μέγεθος του κεντροειδούς των δοντιών του *Microtus* μπορεί να σχετίζεται απευθείας με την κλιματική διακύμανση (θερμότερο κλίμα αντιστοιχεί σε μεγαλύτερο μέγεθος). Ως επιβλέπων καθηγητής της μεταπτυχιακής εργασίας της Κας Κολενδριανού οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 63.** Tsoni, M., Iliopoulos, G., 2016: Palaeoecological inferences on the Pleistocene deposits of Charadros river (Sichena, Nw Peloponnesus, Greece). Oral presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 166.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην μικρο- (τρηματοφόρα και οστρακώδη) και μακρο- (μαλάκια, σκαφόποδα, φυτικά απολιθώματα) παλαιοντολογική ανάλυση δειγμάτων από τομή Κάτω-Μέσου Πλειστοκαίνου η οποία βρίσκεται στα Συχαινά (λεκάνη Ρίου, ΝΔ Πελοπόννησος). Η περιοχή παρουσιάζει ιδιαίτερο ενδιαφέρον καθώς έχουν καταγραφεί συνεχής παλαιοπεριβαλλοντικές αλλαγές σαν αποτέλεσμα της ενεργού τεκτονικής και των συνεχών ευστατικών αλλαγών. Στην τομή μελέτης χαρτογραφήθηκε ένα κανονικό ρήγμα με άλμα 23μ. Εκατέρωθεν του ρήγματος παρατηρήθηκαν διαφορετικές βιοφάσεις. Η λεπτομερής αναγνώριση των τάξεων και η χρήση δεικτών βιοποικιλότητας και πολυπαραγοντικών αναλύσεων διευκόλυνε την εξαγωγή συμπερασμάτων σύμφωνα με τα οποία το παλαιοπεριβάλλον απόθεσης είναι λιμνοθαλάσσιο, χαμηλής αλατότητας και οξυγόνου στην βάση του ρήγματος ενώ στην οροφή επικρατεί λιμνοθαλάσσιο έως ρηχό θαλάσσιο περιβάλλον. Επομένως προκύπτουν σημαντικές και γρήγορες παλαιοπεριβαλλοντικές αλλαγές εξαιτίας τόσο τεκτονισμού όσο και ευστατισμού. Ως επιβλέπων καθηγητής της μεταπτυχιακής εργασίας της Κας Τσώνη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 64.** Pappa, I., Iliopoulos, G., Mitsainas, G., Saranti, F., 2016: Palaeoanthropological study from Early and Middle Bronze Age burial sites from Nafpaktos Greece: Preliminary results. Poster presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 183.

Το αντικείμενο της εργασίας αυτής είναι η εξέταση οστεολογικού υλικού από ταφές της Πρώιμης και Μέσης εποχής του χαλκού που βρέθηκαν στην ευρύτερη περιοχή της ανατολικής Ναυπάκτου, και πιο συγκεκριμένα από ανασκαφές τάφων και ταφικών μνημείων στην περιοχή της Λίμνης-Κεφαλόβρυσου. 700 σκελετικά υπολείμματα καθαρίστηκαν, κωδικοποιήθηκαν και αναγνωρίστηκαν. Ανήκαν τόσο σε ανθρώπους όσο και σε ζώα και βρίσκονταν σε κακή κατάσταση διατήρησης. Στα ανθρώπινα κόκκαλα προσδιορίστηκε ο αριθμός των ατόμων, το φύλλο η ηλικία και η παλαιοπαθολογία τους. Παράλληλα παρατηρήθηκαν σημάδια καύσης σε ορισμένα από τα ευρήματα που μπορεί να οφείλονταν σε ταφικά έθιμα ή σε διατροφικές συνήθειες των κατοίκων όσον αφορά στα ζωικά υπολείμματα. Τέλος παρατηρήθηκαν σημάδια κοπής σε ζωικά κόκκαλα. Ως επιβλέπων καθηγητής της μεταπτυχιακής εργασίας της Κας Παππά οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 65.** Tzortzi, M, Iliopoulos, G., Iliopoulos, I., Xanthopoulou, V., 2016: Microscopic investigation of bone fossilization in aquatic environments. Oral presentation. 1st International Meeting of Early-stage Researchers in Palaeontology, XIV Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología: New perspectives on the Evolution of Phanerozoic Biotas and Ecosystems, Alpuente, 2016, Conference Proceedings Volume p. 190.

Η εργασία αυτή περιγράφει την μικροδομή και τις ιστολογικές αλλαγές σε υπολείμματα κόκκαλων θηλαστικών από διαφορετικές τοποθεσίες (Ελλάδα, Κύπρος και Βορεια Θάλασσα) σε συνδυασμό με το περιβάλλον ταφής τους και εστιάζει κυρίως στην κυκλοφορία του νερού. Οι ηλικίες των οργανισμών κυμαίνονται από το Ανώτερο Μειόκαινο έως το Ανώτερο Πλειστόκαινο. Εξετάστηκαν λεπτές τομές με οπτικό μικροσκόπιο με σκοπό να εντοπιστούν δευτερογενή ορυκτά, μικροβιακές και ιστολογικές αλλαγές που προέκυψαν από την ταφή. Τα αποτελέσματα υποδηλώνουν συσχέτιση μεταξύ των ιστολογικών μεταβολών και του υδρολογικού καθεστώτος. Τα δείγματα που προέρχονται από θαλάσσια περιβάλλοντα παρουσιάζουν καλή κατάσταση διατήρησης και κανονική διπλοθλαστικότητα που σημαίνει χαμηλό ρυθμό ανακρυστάλλωσης. Αντιθέτως η διατήρηση των δειγμάτων που προέρχονται από λιμνοθαλάσσια ή ποτάμια περιβάλλοντα εξαρτάται από τον ρυθμό των εναλλαγών υγρασίας-ξηρασίας. Ως επιβλέπων καθηγητής της μεταπτυχιακής εργασίας της Κας Τζώρτζη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 66.** Papadopoulou P., Iliopoulos, G., Protopapas, D., Koukouvelas, I., 2016: Susaki volcano: The years after... Oral presentation. 1st International Geovolcanic congress, 10-12 June, Methana.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην αναπαράσταση του παλαιοπεριβάλλοντος απόθεσης μαργαϊκών ιζημάτων Πλειστοκαινικής ηλικίας τα οποία υπέρκεινται ηφαιστειακών πετρωμάτων ηλικίας 2.2-2.8 Ma. Πραγματοποιήθηκε λεπτομερής στρωματογραφική απεικόνιση, δειγματοληψία και μικροπαλαιοντολογική ανάλυση κατά την οποία αναγνωρίστηκαν μεταξύ διαφόρων άλλων τάξεων και 25 διαφορετικά είδη υφάλμυρων οστρακωδών χαμηλής αλατότητας. Από την στατιστική ανάλυση των αποτελεσμάτων προέκυψε ότι η απόθεση πραγματοποιήθηκε σε ένα αλλουβιακό πεδίο δικτυωτού ποταμού με έντονη πλευρική μετανάστευση της κοίτης η οποία οδήγησε στην εναλλαγή διαφόρων υποπεριβαλλόντων από πλευρικές λίμνες ως αλίπεδα. Σημαντικό ρόλο παίζει η υδροθερμία στην περιοχή όπως υποδηλώνεται από πολλά στείρα δείγματα και από την απόθεση στρωμάτων διατομιτών. Η απουσία όμως άλλων ηφαιστειακών επιρροών στα περιβάλλοντα απόθεσης σημαίνει ότι η απόθεση έλαβε χώρα μετά την λήξη της κύριας ηφαιστειακής δραστηριότητας. Ως μέλος της ομάδας εργασίας και ως ειδικός παλαιοντολόγος οργάνωσα την μεθοδολογία της μικροπαλαιοντολογικής ανάλυσης.

Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 67.** Redoumi, E., Iliopoulos, G., Oskay, R.G., Salman, M., Christanis, K., 2016: Preliminary Results from the Micropalaeontological Study of the Karapinar–Ayranci Coal Deposit (South-Central Anatolia, Turkey). Oral Presentation. 17th Palaeontology-Stratigraphy Workshop “Palaeo-biogeography of Turkey and its surrounding area”, 13-16. 10. 2016, Ayvalik (Cunda)-Balıkesir, Conference Proceedings Volume pp.145-146.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην ανασύσταση των βιολογικών και φυσικών συνθηκών του παλαιοπεριβάλλοντος απόθεσης Κάτω Πλειστοκαινικών μαργαίικων ιζημάτων από το Σουσάκι Κορινθίας, μέσω της χρήσης στρωματογραφικών και μικροπαλαιοντολογικών δεδομένων (οστρακωδών και τρηματοφόρων). Η σημαντικότητα της εργασίας προκύπτει από την σπανιότητα σχετικών καταγραφών στο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα σε ολόκληρα τα Βαλκάνια. Χρησιμοποιήθηκαν τόσο κλασσικές στατιστικές μέθοδοι όσο και μια νέα μέθοδος επεξεργασίας η οποία χρησιμοποιεί δεδομένα ασαφούς λογικής. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της ανάλυσης τα παλαιοπεριβάλλον απόθεσης ήταν υφάλμυρο και παρουσίαζε περιοδικές μεταβολές από απόθεση στην εξωτερική ζώνη της λιμνοθάλασσας σε απόθεση στην εσωτερική ζώνη, οι οποίες αντιστοιχούν σε κλιματικές μεταβολές όπως αυτές ερμηνεύτηκαν μετά από παλυνολογική ανάλυση. Η χρήση της νέας μεθόδου αφήνει σημαντικά περιθώρια βελτίωσης στην ερμηνεία των δεδομένων καθώς παρέχει την δυνατότητα αφαίρεσης της υποκειμενικότητας. Ως μέλος της ομάδας εργασίας με σχετική εμπειρία στην ερμηνεία παλαιοπεριβαλλοντικών δεδομένων, επέβλεψα την ερμηνεία των αποτελεσμάτων της μικροπαλαιοντολογικής ανάλυσης. Επίσης οργάνωσα και επέβλεψα την μεθοδολογία της νέας μεθόδου επεξεργασίας και συνέβαλα στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 68.** Papadopoulou, P., Iliopoulos, G., Koukouvelas, I., Anninou, A., Redoumi, E., Groumpos, P., 2017: Integrated palaeoenvironmental reconstruction of a Lower Pleistocene section (Sousaki basin, Northeastern Corinth Gulf): using fuzzy logic to decipher long term palaeoenvironmental changes. Poster presentation. European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna Austria, 23 - 28 April 2017, Abstract Volume 19.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην ανασύσταση των βιολογικών και φυσικών συνθηκών του παλαιοπεριβάλλοντος απόθεσης Κάτω Πλειστοκαινικών μαργαίικων ιζημάτων από το Σουσάκι Κορινθίας, μέσω της χρήσης στρωματογραφικών και μικροπαλαιοντολογικών δεδομένων (οστρακωδών και τρηματοφόρων). Η σημαντικότητα της εργασίας προκύπτει από την σπανιότητα σχετικών καταγραφών στο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα σε ολόκληρα τα Βαλκάνια. Χρησιμοποιήθηκαν τόσο κλασσικές στατιστικές μέθοδοι όσο και μια νέα μέθοδος επεξεργασίας η οποία χρησιμοποιεί δεδομένα ασαφούς λογικής. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της ανάλυσης τα παλαιοπεριβάλλον απόθεσης ήταν υφάλμυρο και παρουσίαζε περιοδικές μεταβολές από απόθεση στην εξωτερική ζώνη της λιμνοθάλασσας σε απόθεση στην εσωτερική ζώνη, οι οποίες αντιστοιχούν σε κλιματικές μεταβολές όπως αυτές ερμηνεύτηκαν μετά από παλυνολογική ανάλυση. Η χρήση της νέας μεθόδου αφήνει σημαντικά περιθώρια βελτίωσης στην ερμηνεία των δεδομένων καθώς παρέχει την δυνατότητα αφαίρεσης της υποκειμενικότητας. Ως μέλος της ομάδας εργασίας με σχετική εμπειρία στην ερμηνεία παλαιοπεριβαλλοντικών δεδομένων, επέβλεψα την ερμηνεία των αποτελεσμάτων της μικροπαλαιοντολογικής ανάλυσης. Επίσης οργάνωσα και επέβλεψα τη νέα μέθοδο επεξεργασίας και συνέβαλα στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 69.** Zidianakis, G., Iliopoulos, G., Zelilidis, A., Kovar- Eder, J., 2017: Liquidambar Europa and Podocarpium podocarpum fruits and foliage from Pitsidia (Crete Island

Greece, Late Miocene). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 44-45.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην παλαιοχλωρίδα από τα Πισίδια (Κρήτη) ηλικίας Κατώτερου Άνω Μειοκαίνου. Τα συγκεκριμένα απολιθώματα παρέχουν την δυνατότητα για λεπτομερή σύγκριση με εξαφανισμένα και σύγχρονα συγγενικά είδη με σκοπό την ακριβή συστηματική τους κατάταξη, επειδή διατηρούν σε μεγάλο βαθμό οργανίδια των φυτών τα οποία σε συνδυασμό με τα μορφολογικά χαρακτηριστικά των φύλλων παρέχουν σημαντικές πληροφορίες. Τέτοια παραδείγματα παρατηρήθηκαν στα είδη *Liquidambar euroraea* A. Braun όπου το είδος *L. stiraciflua* μπορεί να θεωρηθεί σαν σύγχρονο ανάλογο και *Podocarpium podocarpum* (A. Braun) Herendeen το οποίο μπορεί να θεωρηθεί εξαφανισμένο χωρίς σύγχρονο ανάλογο. Ως επιβλέπων της διατριβής του κ. Ζηδιανάκη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 70.** Liapi, E., Zidianakis, G., Kolendrianou, M., Iliopoulos, G., 2017: Palaeobotanical study of Lower Pleistocene sediments from Magoula and Vigla Sychainon (Achaia, Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 46.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην μελέτη φυτικών υπολειμμάτων από δύο απολιθωματοφόρες θέσεις του Κατώτερου Πλειστοκαίνου (Μαγούλα και Βίγλα, λεκάνη Ρίου, Αχαΐα). Πραγματοποιήθηκε στερεοσκοπική παρατήρηση, περιγραφή, αναγνώριση και συστηματική ταξινόμηση 470 φυτικών υπολειμμάτων τα οποία εντάσσονται στα αγγειόσπερμα φυτά (π.χ. *Quercus* sp., *Quercus roburoides*, *Zelkova zelkovaefolia*, *Platanus academiæ*) τα οποία εγκλείονται σε λιμνοθαλάσσιες μάργες. Κατά την διάρκεια του Κ. Πλειστοκαίνου στα χαμηλά υψόμετρα κυριαρχούσε ένα μεικτό μεσοφυτικό δάσος. Το κλίμα ήταν μάλλον εύκρατο και η παρουσία παρόχθιας βλάστησης υποδηλώνει την τροφοδοσία του συστήματος με γλυκό νερό. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας της Κας Λιάπη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 71.** Protopapas, D., Papadopoulou, P., Iliopoulos, G., 2017: Palaeo-ecological observations on the Lower Pleistocene freshwater gastropods from Sousaki sedimentary basin (Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 48-49.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην παλαιο-αυτοοικολογική μελέτη γαστεροπόδων γλυκών νερών που προέρχονται από ποταμολιμναίες αποθέσεις μαργών της περιοχής Σουσακίου Κορινθίας. 1548 κελύφη γαστεροπόδων μελετήθηκαν και αναγνωρίστηκαν και ανήκουν σε 12 οικογένειες (*Melanopsidae*, *Planorbidae*, *Valvatidae*, *Lymnaeidae*, *Hydrobiidae* και *Neritidae*), 20 διαφορετικά γένη και 30 είδη. Η ποικιλότητα των ειδών είναι ιδιαίτερα αυξημένη και τα κελύφη είναι εξαιρετικά καλά διατηρημένα. Η απόθεση πραγματοποιήθηκε σε μια μόνιμη καλά οξυγονωμένη λίμνη πλούσια σε θρεπτικά συστατικά, προερχόμενα από τα υποκείμενα ηφαιστειακά πετρώματα. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας του κ. Πρωτόπαππα οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 72.** Kotsimpou, E., Koukouvelas, I., Iliopoulos G., 2017: Micropalaeontological study of Lower Pleistocene sediments from the Sousaki Volcanic center, Eastern Corinth Gulf, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 67.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην μικροπαλαιοντολογική ανάλυση 110 δειγμάτων μαργαϊκών ιζημάτων που προέρχονται από την περιοχή του Αγ. Χαράλαμπου στο Σουσάκι Κορινθίας. Η σημαντικότητα της περιοχής προέρχεται από την ύπαρξη στην περιοχή υδροθερμικής δραστηριότητας και έντονης τεκτονικής. Από την μικροπαλαιοντολογική ανάλυση προέκυψε μια πλούσια βιοκοινότητα οστρακωδών τρηματοφόρων και γαστερόποδων. Η απόθεση πραγματοποιήθηκε σε υφάλμυρο λιμνοθαλάσσιο περιβάλλον με σημαντική είσοδο γλυκού νερού και πολύ χαμηλή παρουσία θαλάσσιων οργανισμών. Ως επιβλέπων της μεταπτυχιακής εργασίας της κας Κοτσιμπού, οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 73.** Valavani, D.E., Iliopoulos, G., 2017: Micropalaeontological study of Lower Pleistocene deposits in Rio- Antirio basin (Vigla, Sichenia, Patra, Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 76-77.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην παλαιοοικολογική και παλαιοπεριβαλλοντική εξέλιξη των αποθετικών περιβαλλόντων Κάτω Πλειστοκαινικών ιζημάτων που προέρχονται από φυσική τομή στην περιοχή Βίγλα της τεκτονικής λεκάνης Ρίου-Αντιρρίου (ΒΔ Πελοπόννησος). Αναλύθηκαν μικροπαλαιοντολογικά 40 δείγματα και αναγνωρίστηκαν 7 είδη τρηματοφόρων και 11 είδη οστρακωδών. Μετά την στατιστική ανάλυση των αποτελεσμάτων προέκυψε ότι η απόθεση πραγματοποιήθηκε σε ένα κλειστό λιμνοθαλάσσιο σύστημα με εισροή γλυκού νερού και περιοδικές αυξομειώσεις της αλατότητας. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας της κας Βαλαβάνη, οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 74.** Spyropoulos., S., Papadopoulou, P., Iliopoulos, G., 2017: Using Otoliths to reconstruct the palaeoenvironment: Preliminary results from a Pleistocene sedimentary sequence (Sousaki basi, Eastern Corinth Gulf, Greece). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 93.

Η παρούσα εργασία αναφέρεται στην μελέτη εξαιρετικά διατηρημένων ωτολίθων που προέρχονται από μαργαϊκά ιζήματα ηλικίας Κ. Πλειστοκαινίου από το Σουσάκι Κορινθίας. 2.000 οτόλιθοι αναγνωρίστηκαν και ανήκουν στις οικογένεις Gobidae, Cyprinidae και Cyprinodontidae. Σύμφωνα με την σύνθεση της ταφοκοινωνίας η απόθεση πραγματοποιήθηκε σε λιμναίο περιβάλλον. Ο μεγάλος αριθμός δειγμάτων και η εξαιρετική κατάσταση διατήρησής τους κάνουν την περιοχή ιδιαίτερα σημαντική για την μελέτη των ωτολίθων γενικότερα ειδικά αναλογιζόμενοι τον περιορισμένο αριθμό Πλειστοκαινικών χερσαίων καταγραφών στην Ελλάδα. Ως επιβλέπων της διατριβής του κ. Σπυρόπουλου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 75.** Karagiannis, I., Iliopoulos, G., Staikou, V., 2017: Morphological study of human skeletal material from burials of the Classical/ Hellenistic period found in the North cemetery Lefkada, Greece (Graves 28, 29, 32). Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 109-110.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στον καθορισμό της ηλικίας, του φύλλου και του ύψους σκελετών από νεκροταφείο της Κλασσικής και Ελληνιστικής περιόδου στην περιοχή

Καριότες στην Λευκάδα. Το οστεολογικό υλικό ανατάχθηκε, κωδικοποιήθηκε και αναγνωρίστηκε. Τελικά αναγνωρίστηκαν 11 διαφορετικά αρσενικά άτομα, ηλικίας 22-26 έως 40-50 ετών και ύψους 160 έως 180cm. Η σημασία παρόμοιων εργασιών είναι μεγάλη καθώς συμβάλλουν στην κατανόηση της ιστορίας και της εξέλιξης του ανθρώπου. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας του κ. Καραγιάννη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 76.** Kontou, D, Iliopoulos, G., Staikou, V., 2017: Morphological and demographic analysis of human skeletal remains recovered from a Classical/ Hellenistic burial site North cemetery Lefkada, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 111-112.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην μορφομετρική ανάλυση και στον καθορισμό της ηλικίας, του φύλλου και του ύψους σκελετών από νεκροταφείο της Κλασσικής και Ελληνιστικής περιόδου στην περιοχή Τσεχλιμπού στην Λευκάδα. Το οστεολογικό υλικό από 8 τάφους ανατάχθηκε, κωδικοποιήθηκε και αναγνωρίστηκε. Τελικά αναγνωρίστηκαν 12 διαφορετικά άτομα 6 αρσενικά και 6 θηλυκά, ηλικίας 35-50 ετών και ύψους 148 έως 168cm. Η σημασία παρόμοιων εργασιών είναι μεγάλη καθώς συμβάλλουν στην κατανόηση της ιστορίας και της εξέλιξης του ανθρώπου. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας της κ. Κόντου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 77.** Konstantopoulou, M.V., Iliopoulos, G., Staikou, V., 2017: Morphological study of human skeletal remains from burials of the Classical/ Hellenistic period found in the North cemetery of Lefkas, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 113-114.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στον καθορισμό της ηλικίας, του φύλλου και του ύψους σκελετών από νεκροταφείο της Κλασσικής και Ελληνιστικής περιόδου στην περιοχή Μπέης στην Λευκάδα. Το οστεολογικό υλικό από 5 τάφους ανατάχθηκε, κωδικοποιήθηκε και αναγνωρίστηκε. Τελικά αναγνωρίστηκαν 12 διαφορετικά άτομα 3 αρσενικά και 1 θηλυκό (για τους υπόλοιπους σκελετούς δεν μπόρεσε να προσδιοριστεί το φύλο), ηλικίας 3-5 ετών έως 40-45 ετών και ύψους 155 έως 173cm για τους ενήλικες. Η σημασία παρόμοιων εργασιών είναι μεγάλη καθώς παρέχουν πληροφορίες για την υγεία, το προσδόκιμο ζωής και τα φυσικά χαρακτηριστικά αρχαίων πληθυσμών. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας της κ. Κωνσταντοπούλου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 78.** Sianis, P., Iliopoulos, G., Staikou, V., 2017: Palaeodemographical analysis of Classic period population found in Lefkas, Greece. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 115-116.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην παλαιοδημογραφία του πληθυσμού όπως αυτή προκύπτει από 78 ταφές της Κλασσικής και Ελληνιστικής περιόδου που προέρχονται από δύο αρχαία νεκροταφεία στην περιοχή της Λευκάδας. Συνολικά μελετήθηκαν 110 άτομα και των δύο φύλων και διαφόρων ηλικιών συμπεριλαμβανομένων πολύ νεαρών ατόμων. Το οστεολογικό υλικό ανατάχθηκε και καθορίστηκαν το φύλο, η ηλικία και το ανάστημα χρησιμοποιώντας γνωστές μεθόδους. Συμπερασματικά 52% των ενηλίκων ήταν αρσενικά και το υπόλοιπο 48% θηλυκά. Ομισός πληθυσμός πέθανε σε ηλικία 35-50 ετών ενώ μόνο το 15% ανήκε σε ανήλικα άτομα. Το μέσο ύψος για τα θηλυκά ήταν 1.54μ ανώ για τα αρσενικά 1.64μ. Η εργασία αυτή παρέχει μια ασφαλή και καλά δομημένη βάση δεδομένων της Κλασσικής περιόδου η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σύγκριση σε μελλοντικές

έρευνες σε ολόκληρη την Μεσόγειο. Ως επιβλέπων της μεταπτυχιακής εργασίας του κ. Σιάνη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 79.** Androulidaki, P.D., Saranti, E., Iliopoulos, G., 2017: Palaeoanthropological study of skeletal material from burials of the Classical period from the Alonaki-Marmara site, Nafpaktos: Tomb I. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 117.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στον καθορισμό της ηλικίας, του φύλλου και του ύψους καθώς και της παλαιοπαθολογίας σκελετών από έναν τάφο από νεκροταφείο της Κλασικής περιόδου στην περιοχή της Δυτικής Ναυπάκτου (Αιτωλοακαρνανία). Το οστεολογικό υλικό ανατάχθηκε, κωδικοποιήθηκε και αναγνωρίστηκε. Τελικά αναγνωρίστηκαν 8 διαφορετικά άτομα 7 ενήλικα και ένα ανήλικο (11 χρόνων, ύψους 114-119εκ). Επιπλέον αναγνωρίστηκαν 4 αρσενικά και 3 θηλυκά (για τους υπόλοιπους σκελετούς δεν μπόρεσε να προσδιοριστεί το φύλο), ηλικίας 20 έως 54 ετών και ύψους 155 έως 174cm για τους ενήλικες. Παρατηρήθηκαν κοινές και μη κοινές παθολογίες όπως οστεοαρθρίτιδες και οδοντικές παθήσεις και διάτρητο κρανίο και ένα παραμορφωμένο σκελετό. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας της κας Ανδρουλιδάκη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 80.** Pappa, I., Iliopoulos, G., Mitsainas, G., Saranti, F., 2017: Osteological study of Bronze to Early Paleochristian age human and animal material from Eastern Nafpaktos. Oral Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 118-119.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην εξέταση οστεολογικού υλικού από αρχαίες ταφές της περιόδου του Χαλκού έως και την πρώιμη Παλαιοχριστιανική εποχή, στην περιοχή της Ανατολικής Ναυπάκτου σε 8 διαφορετικές αρχαιολογικές ανασκαφές. 1596 δείγματα ανατάχθηκαν και αναγνωρίστηκαν ότι ανήκουν σε ανθρώπινους και ζωικούς σκελετούς. Υπολογίστηκε ο ελάχιστος αριθμός ατόμων και η ηλικία τους, το φύλο τους και το ανάστημά τους καθώς και στοιχεία παλαιοπαθολογίας και μεταθανάτιες αλλοιώσεις. Το ανθρωπολογικό υλικό αποτελείται τόσο από ενήλικες όσο και από νεαρά άτομα. Ενήλικες μέσης ηλικίας κυριαρχούν. Βρέθηκαν κυρίως οικόσιτα ζώα (*Ovis aries*, *Capra hircus*, *Sus scrofa* *Bos taurus* και *Equus africanus asinus*) αλλά και άλλα ζώα όπως *Bufo bufo*, *Testudo* sp.) και *Erinaceus roumanicus*. Ως επιβλέπων της μεταπτυχιακής εργασίας της κας Παππά οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 81.** Arkadianou, M., Papadopoulou, P., Iliopoulos, G., 2017: Stratigraphy and palaeoenvironmental evolution of a Lower Pleistocene section (Sousaki, Northeastern Corinth Gulf). Poster Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume p. 127.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην παλαιοπεριβαλλοντική αναπαράσταση του αποθετικού περιβάλλοντος τεχνητής τομής από την περιοχή Σουσάκι Κορινθίας, χρησιμοποιώντας στρωματογραφική και μικροπαλαιοντολογική ανάλυση. Η ακολουθία αποτελείται από κυκλικές εναλλαγές κροκαλοπαγών, άμμων, μαργών και οργανογενών οριζώντων. Αναγνωρίστηκαν συνολικά 28 είδη οστρακωδών των οικογενειών *Cytherideidae*, *Candonidae* και *Hemicytheridae*. Τα ιζήματα είναι Κ. Πλειστοκαινικής ηλικίας και αποτέθηκαν σε υφάλμυρο περιβάλλον υψηλής ενέργειας. Αυτό σε συνδυασμό με τις κυκλικές εναλλαγές υποδηλώνει ότι το αποθετικό περιβάλλον ήταν λιμνοθαλάσσιο σχετικά κοντά στις εκβολές του ποτάμιου συστήματος με περιοδική μετανάστευση της κοίτης. Ως επιβλέπων της διπλωματικής εργασίας της κας Αρκαδιανού οργάνωσα το project και την

μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 82.** Agatheggelou, A., Agiadi, K., Sfenthourakis, S., Iliopoulos, G., 2017: Investigation of the Middle Miocene Mediterranean ichthyofauna and palaeoenvironmental representations on Cyprus Island (Alassa, Lemesos). Poster Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 150-151.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στις συναθροίσεις ωτολίθων που προέρχονται από ιζήματα ηλικίας Σερραβάλιου από την περιοχή της Άλασσας (Κύπρος) οπτι οποίοι αναλύθηκαν με σκοπό τον καθορισμό των παλαιοπεριβαλλοντικών συνθηκών αππόθεσης. Έγινε επεξεργασία 5 δειγμάτων 30 κιλών το κάθε ένα, πραγματοποιήθηκε παλαιοβαθυμετρικός προσδιορισμός με τρηματοφόρα και προσδιορίστηκε η παλαιοοικολογία των τάξων. Εξετάστηκαν συνολικά 426 ωτόλιθοι που ανήκουν σε 9 τάξη (Diaphus befralai Brzobohaty and Nolf, 2000, Diaphus cavallonis Brzobohaty and Nolf, 2000, Ceratoscopelus maderensis (Lowe, 1839), Benthosema suborbitale (Gilbert, 1913), Myctophum cf. fitchi Schwarzhans, 1979, Diaphus sp.1, Diaphus sp.2., Bregmaceros sp. Tompson, 1840, Phosichthyidae). Τα Bregmaceros που δεν υπάρχουν σήμερα στην Μεσόγειο, κυριαρχούν υποδηλώνοντας θερμότερο κλίμα από το σημερινό κατά το Μ. Μειόκαινο. Το παλαιοπεριβάλλον απόθεσης είναι περιβάλλον ηπειρωτικής ηφαλοκρηπίδας (>500μ). Ως επιβλέπων της διατριβής του κ. Αγαθαγγέλου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 83.** Tsitsou., E., Staikou, V., Saranti, E., Iliopoulos, G., 2017: Palaeopathological study of human skeletal remains of ancient populations from Lefkas and Nafpaktos, in Western Greece. Poster Presentation. 2nd IMERP, Sigri (Lesvos) Greece 19-22 May 2017, Conference Proceedings Volume pp. 162-163.

Η μελέτη αυτή αφορά σε δύο παλαιοανθρωπολογικές οστεολογικές συλλογές από δύο σημαντικά αρχαία νεκροταφεία στη ΝΔ Ελλάδα (νεκροταφείο κλασσικής-Ελληνιστικής περιόδου στην Λευκάδα και Κλασσικής περιόδου στην Ναύπακτο). Πραγματοποιήθηκαν μακροσκοπικές παρατηρήσεις του οστεολογικού υλικού, φωτογράφιση και καταγραφή και επεξεργασία των δεδομένων. Καταγράφηκαν διάφορες παθήσεις των οστών, τραυματισμοί των οστών, η στοματική υγιεινή και γενικότερα περιπτώσεις κακής διατροφής. Συμπεράσματα για την υγεία του πληθυσμού και για ταφονομικές διαδικασίες προέκυψαν. Συνοπτικά αναφέρεται ότι η οστεοαρθρίτιδα παρατηρήθηκε πιο συχνά σε σχέση με άλλες παθήσεις όπως οδοντικές παθήσεις, μολύνσεις κλπ. Ως επιβλέπων της μεταπτυχιακής εργασίας της κας Τσίτσου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 84.** Papoulis, D., Iliopoulos, G., Tzortzakaki, O., Avramidis, P., Mentis, P., Lampropoulou, P., 2017: Mineralogy of swallow nests and the role of clay minerals. Poster presentation. XVI International Clay Conference "Clays, from the Ocean to Space", 17 – 21 July 2017, Granada, Spain.

Η εργασία αυτή είναι αντίστοιχη της I30.

- 85.** Iliopoulos, G., 2017: Late Miocene giraffids from the Greek peninsula: the case study of Kerassia (Euboea Island, Greece). Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 49.

Η εργασία αυτή ασχολείται με τις θέσεις όπου έχουν εντοπιστεί καμηλοπαρδάλεις του Ανώτερου Μειοκαινού στον Ελληνικό χώρο, και τα είδη που έχουν βρεθεί. Μέχρι σήμερα

έχουν βρεθεί 8 διαφορετικά είδη και μάλιστα σε 4 περιπτώσεις συνυπήρχαν 4 διαφορετικά είδη. Τα περισσότερα από αυτά εξαπλώνονται στην λεγόμενη «Ελληνο-Ιρανο-Αφγανική» βιοεπαρχία. Η συνύπαρξη διαφορετικών ειδών δηλώνει την παρουσία ενός μωσαικού διαφορετικών ενδιαιτημάτων βλάστησης που θα μπορούσαν να υποστηρίξουν τα είδη αυτά στη διάρκεια του χρόνου.

- 86.** Bourli, N., Maravelis, A., Iliopoulos, G., Zelilidis, A., 2017: Ichnofauna research as a tool for unraveling the paleoclimatology and paleoecology in active continental margins: a case study from the Cenozoic submarine fans of Pindos foreland basin in Achaia, Western Greece. Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 53.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην ανάλυση της συχνότητας και ποικιλότητας ιχνοαπολιθωμάτων στο εσωτερικό και εξωτερικό ενός υποθαλάσσιου ριπιδίου με σκοπό τον προσδιορισμό των παλαιοπεριβαλλόντων και του τρόπου με τον οποίο επηρεάζεται η ιζηματογενής απόθεση και του σχετικού παλαιοκλίματος. Η περιοχή μελέτης βρίσκεται στην υπο-λεκάνη της Τριταίας (Ζώνη Πίνδου), η οποία λειτούργησε κατά την διάρκεια του Α. Ηωκαίνου ως το Κ. Ολιγόκαινο. Καταγράφηκαν οι διαφορετικές ιχνοφάσεις (*Ophiomorpha rudis*, *Planolites beverleyensis*, *Cosmorhapha*, *Nereites*, *Chondrites*, *Scoyenia*, *Monocraterion*, *Teichichnus*, *Skolithos*, *Zoophycos* και *Phycosiphon*, *Ophiomorpha rudis*, *Planolites beverleyensis*, *Aulichnites*, *Arenicolites*, *Paleodictyon strozzi*, *Cosmorhapha*, *Chondrites*, *Scoyenia*, *Skolithos*, *Monocraterion* και *Psilonichnus*). Σύμφωνα με την σύνθεσή τους προέκυψε ότι οι τομές που βρίσκονται πιο κοντά στην επώθηση της Πίνδου χαρακτηρίζονται από υψηλή συχνότητα χαμηλή ποικιλότητα και χαμηλά επίπεδα οξυγόνου σε αντίθεση με τις πιο απομακρυσμένες περιοχές που χαρακτηρίζονται από χαμηλή συχνότητα, υψηλή ποικιλότητα και υψηλά επίπεδα οξυγόνου. Η συχνότητα και ποικιλότητα μειώνονται σταδιακά προς τα πάνω αντικατοπτρίζοντας την αλλαγή του παλαιοπεριβάλλοντος από ριπίδια στον πάτο του ριπιδίου σε συστήματα κατωφέρειας και μετά σε περιβάλλοντα υφαλοκρηπίδας. Ο κύριος παράγοντας που ελέγχει την ποικιλομορφία τους είναι μάλλον η ιστορία της ιζηματογένεσης της λεκάνης και όχι οι παγκόσμιες κλιματικές αλλαγές. Ως μέλος της ομάδας εργασίας εξειδικευμένος στην παλαιοντολογία και στην ερμηνεία παλαιοπεριβαλλόντων, συνέβαλα στην μεθοδολογία εξαγωγής συμπερασμάτων που αφορούν στην εξέλιξη παλαιοπεριβαλλόντων.

- 87.** Spyropoulos, S., Papadopoulou, P., Agiadi, K., Reichenbacher, B., Iliopoulos, G., 2017: Using otoliths to reconstruct the palaeoenvironment: preliminary results from a Pleistocene sedimentary sequence (Sousaki Basin, Eastern Corinth Gulf, Greece). Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 55.

Η παρούσα εργασία αναφέρεται στην μελέτη εξαιρετικά διατηρημένων ωτολίθων που προέρχονται από μαργαίκο ίζημα ηλικίας Κ. Πλειστοκαίνου από το Σουσάκι Κορινθίας. 2.000 οτόλιθοι από τρεις διαφορετικούς ορίζοντες του ίδιου στρώματος, αναγνωρίστηκαν και ανήκουν στις οικογένειες *Gobidae*, *Cyprinidae*, *Cyprinodontidae* και *Atherinidae*. Σύμφωνα με την σύνθεση της ταφοκοινωνίας η απόθεση πραγματοποιήθηκε σε λιμναίο περιβάλλον. Ο μεγάλος αριθμός δειγμάτων και η εξαιρετική κατάσταση διατήρησής τους κάνουν την περιοχή ιδιαίτερα σημαντική για την μελέτη των ωτολίθων γενικότερα ειδικά αναλογιζόμενοι τον περιορισμένο αριθμό Πλειστοκαινικών χερσαίων καταγραφών στην Ελλάδα. Ως επιβλέπων της διατριβής του κ. Σπυρόπουλου οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και τον καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στη τελική σύνταξη της εργασίας.

- 88.** Tsoni, M., Valavani, D., Papageorgiou, G., Iliopoulos, G., 2017: Transitional marine environments from the lower Pleistocene Rio Basin (Western Greece).

Poster Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 56.

Η εργασία αυτή αναφέρεται στην μελέτη συναθροίσεων τρηματοφόρων και οστρακωδών από δείγματα από δύο τομές συνολικού ύψους 88 μέτρων από την περιοχή των Συχαίνων κοντά στην κοίτη του ποταμού Χάραδρου (ΝΔ Πελοπόννησος). Αναγνωρίστηκαν μεταβατικά θαλάσσια περιβάλλοντα στα οποία εξαιτίας συνεχών ευστατικών αλλαγών και τεκτονικών κινήσεων κατά την διάρκεια του Κ. Πλειστοκαίνου παρατηρήθηκαν σταδιακές αλλά συνεχής προσαρμογές στα τοπικά παλαιοπεριβάλλοντα. Η κατανομή των περιβαλλόντων διαφέρει από το κατώτερο στο ανώτερο τμήμα της ακολουθίας όντας με αυτόν τον τρόπο ένα τυπικό παράδειγμα της εξέλιξης της λεκάνης κατά την διάρκεια του Τεταρτογενούς. Ως επιβλέπων τόσο της μεταπτυχιακής εργασίας όσο και της διδακτορικής διατριβής της κας Τσώνη οργάνωσα το project και την μεθοδολογία και την καθοδήγησα στην εργασία αυτή. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 89.** Papadopoulou, P., Koukouvelas, I., Ioakim, C., Zidianakis, G., Tsoni, M., Iliopoulos, G., 2017: Climatically forced cyclicity in lower Pleistocene fluvio-lacustrine sediments from Sousaki basin, eastern Corinth Gulf, Greece: Preliminary results. Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 57.

Η εργασία αυτή αναφέρεται σε μια σύνθετη τομή ιζημάτων, πάχους 200μ και ηλικίας Γελάσιου-Κατώτερου Καλάβριου από το Σουσακι Κορινθίας. Στην τομή αυτή παρατηρήθηκε κυκλικότητα αποθέσεων από κροκαλοπαγή έως και μάργκες/οργανογενή ιζήματα, η οποία μπορεί να αποδοθεί σε κύκλους Milankovitch. Η κυκλικότητα αυτή σε συνδυασμό με την εναλλαγή παλαιοπεριβαλλόντων χαμηλότερης και υψηλότερης αλατότητας και αντίστοιχων κλιματικών αλλαγών στο ανώτερο τμήμα της τομής, όπως προέκυψαν από την μικροπαλαιοντολογική και παλυνολογική ανάλυση, μπορεί να αποδοθεί σε κύκλους Milankovitch και πιο συγκεκριμένα επηρεάζεται κυρίως από την λοξότητα του άξονα της γης και δευτερευόντων από την εκκεντρότητα. Ως μέλος της ομάδας εργασίας συμμετείχα στην οργάνωση του project και την μεθοδολογία. Επίσης συνέβαλα στη μελέτη της στρωματογραφίας της περιοχής καθώς και στην τελική σύνταξη της εργασίας.

- 90.** Agathaggelou, A., Agiadi K., Sfenthourakis S., Iliopoulos, G., 2017: Investigation of the middle Miocene Mediterranean ichthyofauna and palaeoenvironmental representations on Cyprus Island (Alassa, Lemesos). Oral Presentation. 15th RCMNS Congress, Athens 3-6 September 2017, Conference Proceedings Volume p. 149.

Η εργασία αυτή είναι αντίστοιχη της V82.

- 91.** Iliopoulos, G., Topountzidis, N., Kalaitzidis, S., Papadopoulou, P., Koumoutsou, E., 2017: Mining activities during the 20th century in the Chelmos-Vouraikos Global Geopark: connecting geology with local people. Oral Presentation. 14th European Geoparks Conference, Ponta Delgada, Azores, 7-9 September 2017, abstracts book, p. 52.

Η ανακοίνωση αυτή ασχολείται με την καταγραφή των εξορυκτικών και λατομικών εργασιών που έλαβαν χώρα κατά τον 20^ο αιώνα στην περιοχή του παγκόσμιου Γεωπάρκου της UNESCO του Χελμού – Βουραϊκού. Στην περιοχή για πολλές δεκαετίες γινόταν ανοικτή και υπόγεια εξόρυξη λιγνίτη κύριως σε τρεις περιοχές, Δροσάτο, Παλαιοχώρι και Ξυδιάς. Η ανακοίνωση συζητά την πιθανότητα ανάδειξης της εξορυκτικής

δραστηριότητας σαν γεωοθριστικός προορισμός στο Γεωπάρκου του Χελμού – Βουραϊκού

- 92.** Bourli, N., Maravelis, A., Iliopoulos, G., Zelilidis, A., 2017: Ichnofauna research as a tool for unraveling the paleoclimatology and paleoecology in active continental margins: a case study from the Cenozoic submarine fans of Pindos foreland basin in Achaia, Western Greece. Oral Presentation. International Meeting of Sedimentology 2017, Toulouse, 10-12 October 2017. Conference Proceedings Volume p.125.

Η εργασία αυτή είναι αντίστοιχη της V86

- 93.** Sianis, P., Tsitsou., E., Iliopoulos, G., Staikou, V., 2017. Research program for the study of human skeletal material from the ancient Lefkas cemeteries: A preliminary report. Oral presentation. The Archaeological activity and work in North West Greece and the Ionian Islands, Ioannina 23-26 November 2017.

Η εργασία αυτή αφορά τη μελέτη του οστεολογικού υλικού από έναν αντιπροσωπευτικό αριθμό ταφών, που ήρθαν στο φως κατά τη διάρκεια της τελευταίας δεκαετίας στο Βόρειο και Νότιο νεκροταφείο της αρχαίας Λευκάδας. Το σκελετικό υλικό αποδόθηκε σε άτομα και εφαρμόστηκαν διάφορες μορφολογικές μέθοδοι για τον προσδιορισμό του φύλου και της ηλικίας, ενώ έγιναν μετρήσεις για την εκτίμηση του αναστήματος. Πραγματοποιήθηκε επίσης διακριτική ανάλυση παραγόντων, συγκρίνοντας τα μετρικά δεδομένα με αυτά ενός σύγχρονου πληθυσμού. Επιπλέον, η στατιστική ανάλυση μας έδωσε την αναλογία αρσενικών/θηλυκών, ενηλίκων/ανηλίκων, καθώς και τη μέση ηλικία θανάτου. Η παλαιοπαθολογική μελέτη μέσω της λεπτομερούς μακροσκοπικής παρατήρησης κάθε οστού, κατέδειξε διάφορες ασθένειες των οστών (σκελετικές παθολογίες), τραυματισμούς/κατάγματα, ζητήματα στοματικής υγιεινής, περιπτώσεις υποσιτισμού και γενικότερα κακής διατροφής. Τέλος, από την στατιστική ανάλυση προέκυψαν συμπεράσματα σχετικά με την υγεία του πληθυσμού.