



Βιογραφικό Σημείωμα Δρ Ηλιόπουλος Γιώργος

Προσωπικά Στοιχεία

Όνοματεπώνυμο:	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Επαγγελματική απασχόληση:	Αναπληρωτής Καθηγητής Παλαιοντολογίας και Στρωματογραφίας, Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστημίου Πατρών
Ημερομηνία γεννήσεως:	8 Ιουλίου 1972
Στρατιωτικές υποχρεώσεις:	25/11/1996-25/5/1998 (Λοχίας Ειδικών Δυνάμεων – Επιλοχίας Λόχου Υποστηρίξεως)
Οικογενειακή κατάσταση:	Σύμφωνο συμβίωσης

Στοιχεία Επικοινωνίας

Διεύθυνση: Τομέας Γενικής, Θαλάσσιας Γεωλογίας και Γεωδυναμικής
Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πάτρας
26504, Ρίο Πάτρας

Email: iliopoulosg@upatras.gr

Τηλέφωνο: 2610 996160

Fax: 2610 997924

Σπουδές

- Διδακτορική διατριβή στην Παλαιοντολογία (2003), Τμήμα Γεωλογίας, University of Leicester, UK, «*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)*».
- Πτυχίο Γεωλογίας (1996), Πανεπιστήμιο Αθηνών. Διπλωματική εργασία: «Γεωλογική μελέτη της περιοχής Αγριδίου-Θεόκτιστου-Αμυδαλιάς, Β. Αρκαδίας». Χαρτογράφηση, στρωματογραφία, τεκτονική ανάλυση.
- Εκπαιδευτής ενηλίκων (2007). Εισαγωγή στο Μητρώο Εκπαιδευτών του Εθνικού Κέντρου Πιστοποίησης Εκπαιδευτών (ΕΚΕΠΙΣ) με αριθμό μητρώου ΕΚΕΠΙΣ ΕΑ16620.

Επαγγελματική-Επιστημονική Προϋπηρεσία

- Αύγουστος 2018 – Σήμερα: Αναπληρωτής Καθηγητής στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Αύγουστος 2014 – Αύγουστος 2018: Επίκουρος Καθηγητής στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Ιανουάριος 2012 – Αύγουστος 2014: Λέκτορας στο γνωστικό αντικείμενο «Παλαιοντολογία – Στρωματογραφία», Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Φεβρουάριος 2010 – Αύγουστος 2011: Συμβασιούχος Λέκτορας μερικής απασχόλησης Π.Δ. 407/1980, Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πάτρας.
- Ιανουάριος 2005– Σεπτέμβριος 2010: Έφορος Γεωλογικών και Παλαιοντολογικών συλλογών του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- Οκτώβριος 2005 - Σεπτέμβριος 2010: Συμβασιούχος Λέκτορας Π.Δ. 407/1980, Τμήμα Βιολογίας & Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης.
- 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: Εκδότης (editor) σε θέματα Παλαιοντολογίας για το περιοδικό *Heligon* του οίκου Elsevier.
- 2009 - σήμερα: Βοηθός εκδότη (assistant editor) σε θέματα παλαιοντολογίας για το περιοδικό *Pakistan Journal of Zoology*.
- 2003 - 2004: Λέκτορας μερικής απασχόλησης, 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.

Διδασκαλία

Προπτυχιακές Σπουδές: Παλαιοντολογία, Στρωματογραφία-Ιστορική Γεωλογία, Εφαρμοσμένη Μικροπαλαιοντολογία, Ειδικά Κεφάλαια Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας (Τμήμα Βιολογίας)

Μεταπτυχιακές Σπουδές: Γεωλογία περιβαλλόντων εσωτερικών υδάτων (Συνδιδασκαλία με Επ. Καθηγητή Π. Αβραμίδη, Ομ. Καθηγητή Ν. Κοντόπουλο), Καταστροφικά Φαινόμενα (Συνδιδασκαλία με Καθηγητή Ι. Κουκουβέλα, Καθηγητή Α. Ζεληλίδη, 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)

Διδάσκων στο Διδρυματικό Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών «Παλαιοντολογία-Γεωβιολογία»

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

- Παλαιοντολογία και ειδικότερα Παλαιοντολογία Σπονδυλοζώων (Καινοζωϊκού)
- Ταφονομία
- Γεωχημεία και Ιστολογία απολιθωμένου οστού – κελυφών ασπονδύλων
- Μελέτη χερσαίων, μεταβατικών και λιμναίων παλαιοπεριβαλλόντων

- Στρωματογραφία – Βιοστρωματογραφία
- Παλαιοπαθολογία
- Παλαιοοικολογία, Παλαιοκλίμα
- Παλαιοβιογεωγραφία
- Διατήρηση Γεωποικιλότητας

Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών

Μέλος της Ελληνικής Σπηλαιολογικής Εταιρείας (Ε.Σ.Ε.) από το 1993, του Palaeontological Association από το 2000 (UK), του Society of Vertebrate Palaeontology από το 2002 (USA), του European Association of Vertebrate Palaeontologists από το 2008. Μέλος του διοικητικού συμβουλίου του European Association of Vertebrate Palaeontologists 2009-2012.

2015 – σήμερα: Editor (Palaeontology) για το διεθνές περιοδικό "Heliyon" του οίκου Elsevier

2009 – σήμερα: Assistant Editor (Palaeontology) για το διεθνές περιοδικό Pakistan Journal of Zoology

Peer reviewer για τα διεθνή περιοδικά: Pakistan Journal of Zoology, Journal of Archaeological Science, Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments, Quaternary International, Palaeoworld, Alcheringa, Palaeontologia electronica, Heliyon, Fossil Imprint, Geologica Acta, Quaternary, Biologia (Pakistan), Bulletin of the Geological Society of Greece.

Δημοσιεύσεις σε περιοδικά και τόμους συνεδρίων με κριτές

1. Karymbalis, E., Valkanou, K., Tsodoulos, I., **Iliopoulos, G.**, Tsanakas, K., Batzakis, V., Tsironis, G., Gallousi, C., Stamoulis, K., Ioannides, K., 2018: Geomorphic evolution of the Lilas River fan delta (Central Evia Island, Greece). *Geosciences*, vol 8, 361.
2. Papoulis, D., Tzortzakaki, O., Avramidis, P., Mentis, P., Lampropoulou, P., **Iliopoulos, G.**, 2018: Mineralogical and textural characteristics of nest building geomaterials used by three sympatric mud-nesting hirundine species. *Scientific reports*, 8: 11050, DOI: 10.1038/s41598-018-29307-8.
3. Papadopoulou, P., **Iliopoulos, G.**, Zidianakis, I., Tsoni, M., Koukouvelas, I., 2018: Vegetation and palaeoclimatic evolution of the Sousaki basin (north-eastern Corinth Gulf, Greece) during the Lower Pleistocene. *Quaternary International*, vol. 476, pp. 110-119.
4. Emmanouilidis, A., Katrantsiotis, C., Norström, E., Risberg, J., Kylander, M., **Iliopoulos, G.**, Avramidis, P., 2018: Reconstruction of middle to late Holocene palaeoenvironment and costal landscape evolution of Gialova lagoon, SW Peloponnese, Greece. *Quaternary International*, vol. 476, pp. 46-62.
5. 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.
6. 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.
7. 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.

8. Galanidou, N., Athanassas, C., Cole, J., **Iliopoulos, G.**, Katerinopoulos, A., Magganas, A., McNabb, J., 2016: The Acheulean site at Rodafnidia, Lisvori on Lesbos, 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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 – Palaobotany- Palaophytology*, vol. 293, pp. 1-24.
14. 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.
15. **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.
16. 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.
17. 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.
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.
19. 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.
20. 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.

21. Zoumpouli, E., Pomoni-Papaioannou, F., Zeligidis, 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. XLVI, pp. 226-234.
22. 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/>
23. 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.
24. **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.
25. **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.
26. Fassoulas C., Mouriki D., Nikolakis-Dimitriou P. and **Iliopoulos G.**, (2012): Quantitative assessment of geotopes as an effective tool for geoheritage management: *Geoheritage* vol. 4 (3), pp. 177-193.
27. 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 1-8/10/2006. Volume A1, p. 15-29.
28. 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, no. 2, p. 249-255.
29. **Iliopoulos G.**, Eikamp, H. and Fassoulas C., 2010: A new Late Pleistocene mammal locality from Western Crete. 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, p. 918-925.
30. Zidianakis, G., **Iliopoulos G.** and 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, Patra, 19-21 May, 2010. *Bulletin of the Geological Society of Greece*, vol. XLIII, No 2, p. 781-792.
31. Svana, K., **Iliopoulos G.** and Fassoulas C., 2010: New Sirenian findings from Crete Island. 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, p. 746-753.
32. **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* 37, p. 116-123.
33. Khan, M. A., **Iliopoulos, G.**, Akhtar, M., 2009: Boselaphines (Artiodactyla, Ruminantia, Bovidae) from the Middle Siwaliks of the Hasnot, Pakistan: *Geobios* 42, p. 739-753.
34. 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* 262, p. 202-216.
35. Fassoulas C., Paragamian K. and **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, p. 1780-1795.

36. 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*, 38(4), p. 321-326.
37. 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*, vol. 26, p. 75-80.
38. Khan, M.A., Farooq, U., Ghafar, A., Khan, M.A., Akhtar, M., **Iliopoulos, G.** and Shabbir A. 2006. Presence of *Eotragus noyei* in the Middle Siwaliks, Pakistan. *Proceedings Canadian Palaeontology Conference 2006- 4: 23-25*.
39. Roussiakis, S., Theodorou, G., **Iliopoulos, G.**, 2006: An almost complete skeleton of *Metailurus parvulus* from the Late Miocene of Kerassia, Greece: *Geobios* 39, p. 563-584.
40. 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* 239, p. 367-398.
41. **Iliopoulos, G.** 2004: Microscopical focal destruction in Late Miocene mammal bone from Kerassia (N. Euboea Island, Greece). Proceedings of the 5th ISEMG, Thessaloniki 14-17/4/2004, p. 318-321.
42. Roussiakis, S., **Iliopoulos, G.** 2004: Preliminary observations on the metrical variation of *Helladotherium duvernoyi* and *Bohlinia attica*. Proceedings of the 5th ISEMG, Thessaloniki 14-17/4/2004, p. 343-346.
43. **Iliopoulos, G.** 2003: 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) Thesis, Geology Department, University of Leicester, UK, p. 1-144.
44. Theodorou, G., Athanassiou, A., Roussiakis, S. and **Iliopoulos, G.** (2003). Remarks on the Late Miocene vertebrates 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, p. 519-530.
45. **Iliopoulos, G.** 2003: Invading the bone: Microbial focal destruction in Late Miocene mammal bone: *Scanning*, v. 25, p. 94-95.
46. **Iliopoulos, G.**, 2002: The Lower Pliocene of West Coast, South Africa. Comparisons with the Upper Miocene of Kerassia, Greece. *The Palaeontological Association Newsletter*, 50, p. 48-49.