

Προσωπικά Στοιχεία

Όνοματεπώνυμο: Σίνος Γκιώκας

Ημερομηνία γέννησης: 18/03/1967

Τόπος γέννησης: Μεταμόρφωση Αττικής

Στοιχεία επικοινωνίας: Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Ζώων, 26500, Πάτρα, Ελλάδα, Τηλ: +30-2610-969218, E-mail: sinosg@upatras.gr, Προσωπικός Ιστότοπος: <https://evolecol.upatras.gr/>.

Σημερινή θέση

Καθηγητής Εξελικτικής Οικολογίας (Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Ζώων)

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

- Η έρευνα μου επικεντρώνεται στη σχέση οικολογικών και εξελικτικών διεργασιών. Συγκεκριμένα τα ερευνητικά μου ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τη μελέτη **(1)** της εξελικτικής οικολογίας των οργανισμών, εστιάζοντας στη φυλογεωγραφία τους και στις διεργασίες ειδογένεσης και διαφοροποίησής τους, καθώς και στις συμπεριφορικές, μορφολογικές, οικολογικές, φυσιολογικές και πληθυσμιακές προσαρμογές τους, **(2)** των προτύπων βιοποικιλότητας των νησιωτικών και ηπειρωτικών βιοκοινοτήτων και των διεργασιών που τα διαμορφώνουν.
- Έχω μεγάλη εμπειρία: **(1)** Στην οικολογική έρευνα πεδίου. Από το 1987 έχω συμμετάσχει σε πολυάριθμες αποστολές συλλογής βιολογικού υλικού στην ηπειρωτική Ελλάδα και σε περισσότερα από 80 νησιά και νησίδες του Αιγαίου και Ιονίου Πελάγους, **(2)** στην άντληση και ανάλυση μοριακών, οικολογικών και μορφολογικών δεδομένων.

Σπουδές

1990-1996: Εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής, Τομέας Οικολογίας & Ταξινομικής, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Τίτλος: «*Η διαφοροποίηση του γένους *Albinaria* στον Ελλαδικό χώρο*».

1989-1990: Μεταπτυχιακή κατάρτιση, 1) Εφαρμογές της Βιοτεχνολογίας στον αγροτικό τομέα. Οργάνωση/Χρηματοδότηση: ΕΛ.ΚΕ.ΠΑ., 2) Τεχνικές προστασίας του περιβάλλοντος. Οργάνωση: Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς & Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσεως. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.

1984-1988: Προπτυχιακές Σπουδές, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Υποτροφίες & Βραβεία

2022: European Union / Natura 2000 Awards. 1st prize for the Conservation on Land Award “Adaptation of Eleonora's falcon to climate change”.

1999: European Union/Marie Curie Individual Fellowships -TMR – Access to Large-scale Facilities. The Natural History Museum, London, UK. Ανταγωνιστική υποτροφία για μεταδιδάκτορες ερευνητές.

1999-2001: Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών. Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Ανταγωνιστική υποτροφία για μεταδιδάκτορες ερευνητές.

1990-1993: Ακαδημία Αθηνών. Ανταγωνιστική υποτροφία για υποψήφιους διδάκτορες.

1985-1988: Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών. Διαδοχικά ανταγωνιστικά βραβεία για τις προπτυχιακές μου επιδόσεις στο Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Ερευνητική & Επαγγελματική Σταδιοδρομία

2020-σήμερα Καθηγητής Εξελικτικής Οικολογίας (Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Ζώων).

2016-2020 Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοποικιλότητας & Εξέλιξης Χερσόβιων Ζώων (Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Ζώων).

2011-2016 Επίκουρος Καθηγητής Βιοποικιλότητας & Εξέλιξης Χερσόβιων Ζώων (Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Ζώων).

2005-2011 Λέκτορας Βιοποικιλότητας Χερσόβιων Ασπονδύλων (Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Ζώων).

2002-2005 Μεταδιδακτορικός Ερευνητής & Ι.Δ.Α.Χ (Τεχνολόγος Εργαστηρίων) (Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμ. Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας-Θαλάσσιας Βιολογίας).

1999-2002 Λέκτορας (Π.Δ. 407/80) & Μεταδιδακτορικός Ερευνητής (Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Βιολογίας).

1999-2001 Υπότροφος Μεταδιδακτορικός Ερευνητής (Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμ. Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας-Θαλάσσιας Βιολογίας). Χρηματοδότηση: Ι.Κ.Υ (Υποτροφία). **Θέμα:** «Ανίχνευση των βιογεωγραφικών προτύπων κατανομής ομάδων της χερσαίας πανίδας στο χώρο του Αιγαίου, και προσδιορισμός των ιστορικών και οικολογικών παραγόντων που συμβάλλουν στη διαμόρφωσή τους».

1999 Υπότροφος Μεταδιδακτορικός Ερευνητής στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Λονδίνου. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Ένωση, Πρόγραμμα TMR – Access to Large-scale Facilities (Υποτροφία). **Θέμα:** “The diversity of the family Clausiliidae (Gastropoda, Pulmonata) in the eastern Mediterranean region”.

1998 Μεταδιδακτορικός Ερευνητής (Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας-Θαλάσσιας Βιολογίας).

Ακαδημαϊκή Διδακτική Εμπειρία

Διδακτική εμπειρία (από το 1996), στα Τμήματα Βιολογίας των Πανεπιστημίων Αθηνών, Κρήτης και Πάτρας.

- **Προπτυχιακά μαθήματα:** 1) Βιολογία Ζώων I, 2) Ηθολογία, 4) Βιογεωγραφία, 5) Βιοποικιλότητα & Βιολογία Διατήρησης. **Μεταπτυχιακά μαθήματα:** 1) Δειγματοληψία, Ανάλυση Δεδομένων και Οικολογικά Μοντέλα, 2) Εκτίμηση Βιοποικιλότητας & Βιοπαρακολούθηση Ειδών & Οικοτόπων.
- **Επίβλεψη** 7 διδακτορικών, 17 μεταπτυχιακών & 30 προπτυχιακών διατριβών. **Παρακολούθηση** 13 διδακτορικών, 24 μεταπτυχιακών & 64 προπτυχιακών διατριβών. **Εξέταση** 14 διδακτορικών διατριβών.

Δημοσιεύσεις σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές

- 70 Panagiotopoulos A, Katsiyannis P, **Giokas S** (2025) The first record of insular populations of the Western Peloponnese Wall Lizard, *Podarcis peloponnesiacus* (Bibron & Bory, 1833) and the herpetofauna of three satellite islands of Peloponnese, Greece. *Herpetology Notes* 18: 133-136.
- 69 Kypraios-Skrekas V, Lazaris A, Koutrouditsou L, Sotiropoulos K, **Giokas S** (2024). Patterns and drivers of abundance and diversity of reptiles and amphibians in the protected area of Mount Chelmos. *Amphibia-Reptilia* 45 (4): 383-397.
- 68 Serratos J, ... Evangelidis A, ... Kassara C, Barboutis C, ... **Giokas S**, ... Hadjikyriakou TG, ... Jones VR (2024) Tracking data highlight the importance of human-induced mortality for large migratory birds at a flyway scale. *Biological Conservation* 293: 110525.
- 67 Karris G, Xirouchakis S, Poirazidis K, Voulgaris M-D, Tsouroupi A, Sfenthourakis S, **Giokas S** (2024) Aspects of Breeding Performance of Scopoli's Shearwater (*Calonectris diomedea*): The Case of the Largest Colony in Greece. *Diversity* 16 (3):150.
- 66 Rekouti E, Avramidis P, **Giokas S**, Vougiouklakis S, Spanou S, Mitsainas GP (2023). Designers of Nature's Subterranean Abodes: Insights into the Architecture and Utilization of Burrow Systems of Thomas' Pine Vole, *Microtus thomasi* (Rodentia: Arvicolinae). *Life* 13(12): 2276.
- 65 Androulidaki P-A, **Giokas S** (2023). Age structure and reproductive pattern of the rock-dwelling land snail *Albinaria arcadica* along an elevational gradient. *Journal of Conchology* 44 (5): 463-467.
- 64 Kassara C, Bairaktaridou K, Maximidi M, Akriotis T, **Giokas S**, Psiloglou B.E, Barboutis C (2023). Water visitation patterns by Eleonora's Falcon at its breeding grounds: a case study using visual observations and camera traps. *Ethology, Ecology & Evolution* 35: 698-715.
- 63 Páll-Gergely B, Mumladze L, Grego J, **Giokas S** (2023). The genus *Acicula* W. Hartmann, 1821 in the Caucasus (Gastropoda: Caenogastropoda: Aciculidae). *Zootaxa* 5239 (4):451–476.
- 62 Kassara C, Evangelidis A, Tsiopelas N, Barboutis C, **Giokas S** (2022). Seasonal and daily activity patterns by Eleonora's Falcon *Falco eleonora* based on GPS telemetry: A contribution to the species' movement ecology at its breeding grounds. *Bird Conservation International* 32: 154-171.
- 61 Dailianis S, Charalampous N, **Giokas S**, Vlastos D, Efthimiou I, Dormousoglou M, Cocilovo C, Faggio C, Shehu A, Shehu J, Lyberatos G, Ntaikou I (2021). Chemical and biological tracking in decentralized sanitation systems: The case of artificial constructed wetlands. *Journal of Environmental Management* 300: 113799.
- 60 Nourani E, Bohrer G, Becciu P, Bierregaard RO, Duriez O, Figuerola J, Gangoso L, **Giokas S**, Higuchi H, Kassara C, Kulikova O, Lecomte N, Monti F, Pokrovsky I, Sforzi A, Therrien J-F, Tsiopelas N, Vansteelant WMG, Viana DS, Yamaguchi NM, Wikelski M, Safi K (2021). The interplay of wind and uplift facilitates over-water flight in facultative soaring birds. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences* 288: 20211603.
- 59 Thanou E, Kypraios-Skrekas V, Kornilios P, **Giokas S** (2021). Ecomorphological divergence and lack of gene flow in two sympatric Balkan slow worms (Squamata: Anguidae). *Biological Journal of the Linnean Society* 134: 443-460.
- 58 **Giokas S**, Maximidi M, Kassara C, Alexandrou O, Catsadorakis G (2020). Mixed-Species Flock Fishing in Dalmatian Pelicans: Patterns and Benefits. *Ardea* 108: 65-72.
- 57 Georgopoulou P, Faulwetter S, Tzortzakaki O, **Giokas S** (2020). Towards an educational program for promoting children's awareness of urban bird diversity. *Educational Journal of the University of Patras UNESCO Chair* 7: 141-157.

- 56 Hadjikyriakou TG, Kassara C, de Roland L-AR, **Giokas S**, Tsiopelas N, Evangelidis A, Thorstrom R, Kirschel ANG (2020). Phenology, variation in habitat use, and daily activity patterns of Eleonora's falcon overwintering in Madagascar. *Landscape Ecology* 35: 159-172.
- 55 Tsarpali V, Kassara C, Barboutis C, Papadimitraki M, Kloukinioti M, **Giokas S**, Dailianis S (2020). Assessing the seasonal and intrinsic variability of neurotoxic and cyto-genotoxic biomarkers in blood of free-living Eleonoras' falcons. *Science of The Total Environment* 711: 135101.
- 54 Tzortzakaki O, Papadatou E, Kati V, **Giokas S** (2019). Winners and losers in an urban bat community: a case study from southeastern Europe. *Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy* 30: 134-140.
- 53 Kassara C, Bairaktaridou K, Kakalis E, Tsiopelas N, **Giokas S**, Barboutis C (2019). Activity patterns of Eleonora's falcons during the pre-breeding period: the role of habitat composition on the island of Antikythira. *Avocetta* 43: 5-11.
- 52 Sulikowska-Drozd A, Apostolopoulou K, **Giokas S**, Maltz TK, Schilthuizen M (2019). Viviparous reproduction in the land snail *Idyla* (Pulmonata: Clausiliidae) from Greece: a disadvantageous inheritance? *Journal of Molluscan Studies* 85: 262-270.
- 51 Tzortzakaki O., Kati V., Panitsa M, Tzanatos E, **Giokas S** (2019). Butterfly diversity along the urbanization gradient in a densely-built Mediterranean city: Land cover is more decisive than resources in structuring communities. *Landscape & Urban Planning* 183: 79-87.
- 50 Ntislidou C, Radea C, **Giokas S**, Pusch MT, Lazaridou M, Bobori DC (2018). Rediscovery of the endemic gastropod *Dianella schlickumi* (Gastropoda, Hydrobiidae) and its discrimination from *Dianella thiesseana*: environmental correlates and implications for their conservation. *Nature Conservation* 27: 35-58.
- 49 Mettouris O, Pitta E, **Giokas S** (2018). Breeding-migration patterns and reproductive dynamics of two syntopic newt species (Amphibia, Salamandridae) at a temporary pond in southern Greece. *Hydrobiologia* 819: 1-15.
- 48 Tzortzakaki O, Kati V, Kassara C, Tietze D, **Giokas S** (2018). Seasonal patterns of urban bird diversity in a Mediterranean coastal city: the positive role of open green spaces. *Urban Ecosystems* 21: 27-39.
- 47 Kassara C, Gangoso L, Mellone U, Piasevoli G, Hadjikyriakou TG, Tsiopelas N, **Giokas S**, López-López P, Urios V, Figuerola J, Silva R, Bouten W, Kirschel A.N.G, Virani, MZ, Fiedler W, Berthold P, Gschwend M (2017). Current and future suitability of wintering grounds for a long-distance migratory raptor. *Scientific Reports* 7(1): 8798.
- 46 Karris G, Xirouchakis S, Grivas C, Voulgaris MD, Sfenthourakis S, **Giokas S** (2017). Estimating the population size of Scopoli's Shearwaters (*Calonectris diomedea*) frequenting the Strofades islands (Ionian Sea, western Greece) by raft counts and surveys of breeding pairs. *North-Western Journal of Zoology* 13: 101-108.
- 45 Papageorgiou D, Barboutis C, Kassara C, **Giokas S** (2017). Habitat selection of woodchat shrikes *Lanius senator* during spring stopover is related to foraging strategy. *Current Zoology* 63: 139-149.
- 44 Mettouris O, **Giokas S** (2017). Predatory behaviour of alpine (*Ichthyosaura alpestris*) and smooth (*Lissotriton vulgaris*) newts towards conspecific and heterospecific eggs and larvae. *Ethology Ecology & Evolution* 29: 397-409.
- 43 Mettouris O, Dalmyras D, **Giokas S** (2017). Influence of temperature on female, embryonic and hatchling traits in syntopic newts, *Ichthyosaura alpestris* and *Lissotriton vulgaris*. *Journal of Thermal Biology* 63: 24-30.
- 42 Harbi K, Makridis P, Koukoulis C, Papadionysiou M, Vgenis T, Kornaros M, Ntaikou I, **Giokas S**, Dailianis S (2017). Evaluation of a battery of marine species-based bioassays against raw and treated municipal wastewaters. *Journal of Hazardous Materials* 321:537-546.
- 41 Radea C, Parmakelis A, **Giokas S** (2016). *Myrtoessa hyas*, a new valvatiform genus and a new species of the Hydrobiidae (Caenogastropoda, Truncatelloidea) from Greece. *ZooKeys* 640: 1-18.
- 40 Mettouris O, Megremis G, **Giokas S** (2016). A newt does not change its spots: using pattern mapping for the identification of individuals in large populations of newt species. *Ecological Research* 31: 483-489.
- 39 Kornilios P, Stamataki E, **Giokas S** (2015). Multiple reversals of chirality in the land snail genus *Albinaria* (Gastropoda, Clausiliidae). *Zoologica Scripta* 44: 603-611.
- 38 Kotsakiozi P, Parmakelis A, Aggeli IK, Gaitanaki C, **Giokas S**, Valakos ED (2015). Water balance and expression of heat-shock proteins 70 in *Codringtonia* species, a study within a phylogenetic framework. *Journal of Molluscan Studies* 81: 24-36.
- 37 Pitta E, Kassara C, Tzanatos E, **Giokas S**, Sfenthourakis S (2014). Between-island compositional dissimilarity of avian communities. *Ecological Research* 29: 835-841.
- 36 Baalbergen E, Helwerda R, Schelfhorst R, Castillo Cajas RF, van Moorsel CHM, Kundrata R, Welter-Schultes F, **Giokas S**, Schilthuizen M (2014). Predator-prey interactions between shell-boring beetle larvae and rock-dwelling land snails. *PLOS One* 9 (6): e100366.

- 35 Thanou E, **Giokas S**, Kornilios P (2014). Phylogeography and genetic structure of the slow worms *Anguis cephallonica* and *Anguis graeca* (Squamata: Anguidae) from the southern Balkan Peninsula. *Amphibia-Reptilia* 35: 263-269.
- 34 Kornilios P, Thanou E, Lymberakis P, Sindaco R, Liuzzi C, **Giokas S** (2014). Mitochondrial phylogeography, intraspecific diversity and phenotypic convergence in the four-lined snake (Reptilia, Squamata). *Zoologica Scripta* 43: 149-160.
- 33 **Giokas S**, Páll-Gergely B, Mettouris O (2014). Nonrandom variation of morphological traits across environmental gradients in a land snail. *Evolutionary Ecology* 28: 323-340.
- 32 Karris G, Fric J, Kitsou Z, Kalfopoulou J, **Giokas S**, Poirazidis K (2013). Does by-catch pose a threat for the conservation of seabird populations in the southern Ionian Sea (eastern Mediterranean)? A questionnaire based survey of local fisheries. *Mediterranean Marine Science* 14 (3): 19-25.
- 31 Pitta E, Kassara C, **Giokas S**, Sfenthourakis S (2013). Compositional dissimilarity patterns of reptiles and amphibians in insular systems around the world. *Ecological Research*. 28: 633-642.
- 30 Kornilios P, **Giokas S**, Lymberakis P, Sindaco R (2013). Phylogenetic position, origin and biogeography of Palearctic and Socotran blind-snakes (Serpentes: Typhlopidae). *Molecular Phylogenetics & Evolution* 68:35-41.
- 29 Karris G, Thanou E, Xirouchakis S, Voulgaris MD, Fragedakis-Tsolis S, Sfenthourakis S, **Giokas S** (2013). Sex determination of Scopoli's Shearwater (*Calonectris diomedea*) juveniles: a combined molecular and morphometric approach. *Waterbirds* 36:240-246.
- 28 Thanou E, **Giokas S**, Goutner V, Liordos V, Fragedakis-Tsolis S (2013). Efficiency and accuracy of PCR-based sex determination methods in the European Phalacrocoracidae. *Annales Zoologici Fennici* 50: 52–63.
- 27 Sotiropoulos K, Eleftherakos K, Tsaparis D, Kasapidis P, **Giokas S**, Legakis A, Kotoulas G (2013). Fine scale spatial genetic structure of two syntopic newts across a network of ponds: implications for conservation. *Conservation Genetics* 14: 385-400.
- 26 Páll-Gergely B, Kornilios P, **Giokas S** (2012). Higher than anticipated diversity within an *Albinaria* species (Gastropoda, Pulmonata, Clausiliidae) in Southern Turkey. *Journal of Biological Research* 18: 345-352
- 25 Pitta E, **Giokas S**, Sfenthourakis S (2012). Significant Pairwise Co-occurrence Patterns Are Not the Rule in the Majority of Biotic Communities. *Diversity* 4 (2): 179-193.
- 24 Kotsakiozi P, Pafilis P, **Giokas S**, Valakos ED (2012). A comparison of the physiological responses of two land snails species with different distributional ranges. *Journal of Molluscan Studies* 78: 217-224.
- 23 Kornilios P, Ilgaz Ç, Kumlutaş Y, Lymberakis P, Moravec J, Sindaco R, Rastegar-Pouyani N, Afroosheh M, **Giokas S**, Fragedakis-Tsolis S, Chondropoulos B (2012). Neogene climatic oscillations shape the biogeography and evolutionary history of the Eurasian blindsnake. *Molecular Phylogenetics & Evolution* 62: 856-873.
- 22 Kotsakiozi P, Parmakelis A, **Giokas S**, Papanikolaou I, Valakos ED (2012). Mitochondrial phylogeny and biogeographic history of the Greek endemic land-snail genus *Codringtonia* Kobelt 1898 (Gastropoda, Pulmonata, Helicidae). *Molecular Phylogenetics & Evolution* 62: 681-692.
- 21 Kornilios P, Ilgaz Ç, Kumlutaş Y, **Giokas S**, Fragedakis-Tsolis S, Chondropoulos B (2011). The role of Anatolian refugia in herpetofaunal diversity: an mtDNA analysis of *Typhlops vermicularis* Merrem, 1820 (Squamata, Typhlopidae). *Amphibia-Reptilia* 32:351-363.
- 20 Simaiakis SM, **Giokas S**, Korsós Z (2011). Morphometric and meristic diversity of the species *Scolopendra cingulata* Latreille, 1829 (Chilopoda: Scolopendridae) in the Mediterranean region. *Zoologischer Anzeiger* 250: 67-79.
- 19 **Giokas S**, Thomaz D, Douris V, Lecanidou R, Rodakis GC (2010). 5000 years of molecular evolution in a population of the land snail *Albinaria caerulea* transported by humans. *Journal of Molluscan Studies* 76: 49–56.
- 18 Fragedakis-Tsolis SE, Chondropoulos BP, Stamatopoulos CV, **Giokas S** (2009). Morphological variation of the five vole species of the genus *Microtus* (Mammalia, Rodentia, Arvicolinae) occurring in Greece. *Acta Zoologica* 90: 254-264.
- 17 **Giokas S** (2008). Shell surface adaptations in relation to water management in rock-dwelling land snails *Albinaria* (Pulmonata: Clausiliidae). *Journal of Natural History* 42: 451-465.
- 16 **Giokas S**, Sfenthourakis S (2008). An improved method for the identification of areas of endemism using species co-occurrences. *Journal of Biogeography* 35: 893-902.
- 15 **Giokas S**, Karkoulis P, Pafilis P, Valakos E (2007). Relictual physiological ecology in the threatened land snail *Codringtonia helenae*: A cause for decline in a changing environment? *Acta Oecologica* 32: 269-278.

- 14 Douris V, **Giokas S**, Thomaz D, Lecanidou R, Rodakis GC (2007). Inference of evolutionary patterns of the land snail *Albinaria* in the Aegean archipelago: Is vicariance enough? *Molecular Phylogenetics & Evolution* 44: 1224-1236.
 - 13 **Giokas S**, Mylonas M, Rolán-Alvarez E (2006). Disassociation between weak sexual isolation and genetic divergence in a hermaphroditic land snail and implications about chirality. *Journal of Evolutionary Biology* 19: 1631-1640.
 - 12 Sfenthourakis S, Tzanatos E, **Giokas S** (2006). Species co-occurrence: the case of congeneric species and a causal approach to patterns of species association. *Global Ecology and Biogeography* 15: 39-49.
 - 11 **Giokas S**, Pafilis P, Valakos E (2005). Ecological and physiological adaptations of the land snail *Albinaria caerulea* (Gastropoda, Pulmonata, Clausiliidae). *Journal of Molluscan Studies* 71: 15-23.
 - 10 **Giokas S**, Mylonas M (2004). Dispersal patterns and population structure of the land snail *Albinaria coerulea* (Gastropoda: Pulmonata: Clausiliidae). *Journal of Molluscan Studies* 70: 107-116.
 - 9 Sfenthourakis S, **Giokas S**, Tzanatos E (2004). From sampling stations to archipelagos: investigating aspects of the assemblage of insular biota. *Global Ecology & Biogeography* 13: 23-35.
 - 8 Chatzimanolis S, Trichas A, **Giokas S**, Mylonas M (2003). Phylogenetic analysis and biogeography of Aegean taxa of the genus *Dendarus* (Coleoptera: Tenebrionidae). *Insect Systematics & Evolution* 34: 295-312.
 - 7 **Giokas S**, Mylonas M (2002). Spatial distribution, density and life history in four *Albinaria* species (Gastropoda, Pulmonata, Clausiliidae). *Malacologia* 44: 33-46.
 - 6 **Giokas S** (2000). Congruence and conflict in *Albinaria* (Gastropoda, Clausiliidae). A review of morphological and molecular phylogenetic approaches. *Belgian Journal of Zoology* 130: 95-103.
 - 5 **Giokas S**, Mylonas M, Sotiropoulos K (2000). Gene flow and differential mortality in a contact zone between two *Albinaria* species (Gastropoda; Clausiliidae). *Biological Journal of the Linnean Society* 71: 755-770.
 - 4 Sfenthourakis S, **Giokas S**, Mylonas M (1999). Testing for nestedness in the terrestrial isopods and snails of Kyklades islands (Aegean archipelago, Greece). *Ecography* 22: 357-373.
 - 3 Sfenthourakis S, **Giokas S** (1998). A biogeographic analysis of Greek Oniscidean endemism. *Israel Journal of Zoology* 44: 273-282.
 - 2 Douris V, **Giokas S**, Lecanidou R, Mylonas M, Rodakis GC (1998). Phylogenetic analysis of mitochondrial DNA and of morphological characters suggest a need for taxonomic re-evaluation within the Alopinae (Gastropoda, Clausiliidae). *Journal of Molluscan Studies* 64: 81-92.
 - 1 Douris V, Rodakis GC, **Giokas S**, Mylonas M, Lecanidou R (1995). Mitochondrial DNA and Morphological Differentiation of *Albinaria* populations (Gastropoda: Clausiliidae). *Journal of Molluscan Studies* 61: 65-78.
- **H-index**: 23, **H-index** (εξαιρουμένων των αυτο-αναφορών όλων των συγγραφέων): 20, **Ετεροαναφορές** (εξαιρουμένων των αυτο-αναφορών όλων των συγγραφέων): 1046, **Αθροισμα 5yr-Impact Factor**: 184,744, **Μέσος 5yr-Impact Factor**: 2,757.

Άλλες Επιστημονικές Δημοσιεύσεις

Διδακτορική Διατριβή:

- **Γκιώκας Σ** (1996) Η διαφοροποίηση του γένους *Albinaria* στον Ελλαδικό χώρο. Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. 223 σελ.

Βιβλία:

- **Γκιώκας Σ** (2001) *Απειλούμενα Ενδημικά Είδη της Χερσαίας Πανίδας στη Νότια Ελλάδα*. Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, 84 σελ.
- Βαλάκος Σ, **Γκιώκας Σ**, Δεληπέτρου Π, Λεγάκις Α, Μπαζός Γ, Σφενδουράκης Σ (2001) *Οδηγός Χλωρίδας-Πανίδας Επαρχίας Κόνιτσας*. Αθήνα, 296 σελ.
- Λεγάκις Α, **Γκιώκας Σ**, Σφενδουράκης Σ (2001) *Βιοποικιλότητα: Η Αξία της Ζωής*. ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα, 32 σελ.

Άρθρα ή Κεφάλαια σε επιμελημένα βιβλία:

- Βαρδινιογιάννη Κ, **Γκιώκας Σ**, Τριάντης Κ.Α., Παρμακέλης Α (2020). Τα Χερσαία Σαλιγκάρια. σελ. 143-198. Στο Παφίλης Π (Επιμέλεια) *Η Πανίδα της Ελλάδας: Βιολογία & Διαχείριση της Άγριας Πανίδας*. 1109 σελ. Εκδόσεις Broken-Hill, Λευκωσία, Κύπρος.
- Vardinoyannis K, Parmakelis A, Triantis K, **Giokas S** (2018). Land Molluscs in Greece: The rich, unique, diverse and unprotected animal models. p. 47-66. In: *Biogeography and Biodiversity of the Aegean. In honour of Prof. Mosis Mylonas* (Eds. Sfenthourakis S, Pafilis P, Parmakelis A, Poulakakis N, Triantis K). 300 σελ. Broken Hill Publishers Ltd, Nicosia, Cyprus.

- Fremuth W., Shumka, S., Lako, T. (2014) The Prespa National Park, National Park Prespa, Gorica e Vogel/ Dolna Gorica, Tirana, pgs. 249.
- Βαρδινογιάννη Κ, Γκιώκας Σ, Μυλωνάς Μ (2010) Χερσαία Γαστερόποδα, σελ. 436-454. Στο: Λεγάκις Α, Μαραγκού Π (Επιμέλεια) *Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας*. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία. Αθήνα. 528 σελ.
- Dafis et al (Eds) (1996). *Directive 92/43/EEC The Greek "Habitat" Project Natura 2000: An Overview*. Life Contract B4-3200/94/756, Commission of the European Communities DG XI. Thessaloniki, The Goulandris Natural History Museum – Greek Biotope/Wetland Centre. 917 pgs. (διγλωσση έκδοση: Ελληνικά/Αγγλικά) (συντάκτης άρθρων).
- Καρανδεινός Μ, Λεγάκις Α (Επιμέλεια) (1992). *Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Σπονδυλόζων της Ελλάδας*. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία-Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία. Αθήνα. 356 σελ. (παροχή και ανάλυση δεδομένων).

Επιστημονικά Συνέδρια & Προσκεκλημένες Ομιλίες

Συμμετοχή σε **82** Επιστημονικά Συνέδρια (60 διεθνή & 22 ελληνικά), με **141** ανακοινώσεις (86 σε διεθνή & 55 σε ελληνικά). Προσκεκλημένος ομιλητής σε **5** διεθνή και σε **3** ελληνικά συνέδρια και σεμινάρια.

Κριτής Επιστημονικών Εργασιών & Ερευνητικών Προτάσεων

- Έχω κρίνει **64** επιστημονικές εργασίες για **32** διεθνή επιστημονικά περιοδικά και 1 βιβλίο.
- Μέλος της Συντακτικής Επιτροπής (Editorial Board) των διεθνών επιστημονικών περιοδικών: (1) *Journal of Biological Research*, (2) *Journal of Biogeography*, (3) *Contributions to the Zoogeography and Ecology of the Eastern Mediterranean Region* (Vols 1 & 1a) (1999) (Eds. Giokas et al), Hellenic Zoological Society, Athens.
- Αξιολογητής ερευνητικών προτάσεων για: (1) Netherlands Organisation for Scientific Research, (2) Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, (3) Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας Κύπρου, (4) Πανεπιστήμιο Αιγαίου, (5) Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας, (6) Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών, (7) Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση & Δια βίου Μάθηση 2014-2020».

Ερευνητικά Προγράμματα & Μελέτες

Συμμετοχή σε **41** ερευνητικά προγράμματα των Τμημάτων Βιολογίας των Πανεπιστημίων Αθηνών, Κρήτης και Πάτρας. Επιστημονικός Υπεύθυνος σε **20** από αυτά. Συνολικό Εισερχόμενο Πρόσοδο για το Πανεπιστήμιο Πατρών: **1.262.594 €**. Παρακάτω παρουσιάζεται ένας συνοπτικός κατάλογος αυτών των προγραμμάτων για την τελευταία δεκαπενταετία.

- 24 2024-2025:** DiSSCo Patras_SUB4. Ψηφιοποίηση Συλλογών Ελληνικής Φυσικής Ιστορίας. «Η προστασία της βιοποικιλότητας ως κινητήριος μοχλός βιώσιμης ανάπτυξης», στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0». **Προϋπολογισμός:** 525.324 €. **Χρηματοδότηση:** Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας - Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGenerationEU. **Θέση στο πρόγραμμα:** Συντονιστής του έργου για το Ζωολογικό Μουσείο του Παν. Πατρών.
- 23 2023-2024:** Οικολογία, συμπεριφορά και αξιολόγηση πληθυσμών των κρυπτικών ενδημικών ειδών *Podarcis peloroponnesiacus* και *Podarcis* - στο πλαίσιο της Προκήρυξης «Δράσεις προστασίας, διατήρησης και ανάδειξης της βιοποικιλότητας. Μελέτες πεδίου ενδημικών, απειλούμενων και εθνικής σημασίας ειδών της Ελλάδας» με τη χρηματοδότηση του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. **Προϋπολογισμός:** 10.000 €. **Χρηματοδότηση:** ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ - Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 22 2021-2023:** Διαχείριση και προστασία των σπάνιων, ενδημικών και απειλούμενων ειδών πεταλούδων και ορθόπτερων στο Εθνικό Πάρκο Χελμού-Βουραϊκού και γειτονικές περιοχές του δικτύου *Natura 2000*. **Προϋπολογισμός:** 49.848 €. **Χρηματοδότηση:** Φορέας Διαχείρισης Χελμού-Βουραϊκού. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 21 2016-2022:** Συμπληρωματική Χρηματοδότηση για το Πρόγραμμα LIFE13 NAT/GR/000909 Διαχειριστικές δράσεις για την διευκόλυνση της προσαρμογής του είδους *Falco eleonora** στην κλιματική αλλαγή (*Conservation measures to assist the adaptation of Falco eleonora** to climate change). **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 114.300 €. **Χρηματοδότηση:** Γ.Γ.Ε.Τ. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 20 2019-2021:** Η φυλογεωγραφία στη γενομική εποχή και ο ρόλος των φραγμάτων στην ειδογένεση. **Προϋπολογισμός:** 41.542 €. **Χρηματοδότηση:** ΕΔΒΜ103 «Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές – κύκλος Β'». **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 19 2019-2021:** Συμβολή στην Εκπόνηση των Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών για τις Περιοχές *Natura 2000* της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου με Αντικείμενο τη Χερσαία Πανίδα. **Προϋπολογισμός:** 36.000 €. **Χρηματοδότηση:** ΝCC. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.

- 18 **2019-2020:** Μελέτη Βιοποικιλότητας Βάσης για τον Τομέα της ΒΔ Πελοποννήσου. **Προϋπολογισμός:** 25.000 €. **Χρηματοδότηση:** NCC. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 17 **2018-2025:** LIFE IP 4 NATURA: Ολοκληρωμένες δράσεις για την διατήρηση και διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων στην Ελλάδα (LIFE16 IPE/GR/000002). Επιστημονικός Υπεύθυνος: Π. Δημόπουλος (Παν. Πατρών). **Προϋπολογισμός:** 17.000.000 €. **Χρηματοδότηση:** European Committee. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Συνεργάτης.
- 16 **2018-2019:** ΟΡΝΙΘΟΠΟΛΙΣ: μελετώντας την αστική βιοποικιλότητα μαζί με τους πολίτες. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 56.350 €. **Χρηματοδότηση:** ΕΣΠΑ/ ΕΔΒΜ34 «Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές». **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 15 **2014-2019:** LIFE13 NAT/GR/000909 Διαχειριστικές δράσεις για την διευκόλυνση της προσαρμογής του είδους *Falco eleonora** στην κλιματική αλλαγή (Conservation measures to assist the adaptation of *Falco eleonora** to climate change). **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών/Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία/NCC. **Προϋπολογισμός:** 1.206.201 € (238.450,83 €, για το Παν. Πατρών). **Χρηματοδότηση:** European Committee. **Θέση στο πρόγραμμα:** Συντονιστής & Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 14 **2015-2016:** Καταγραφή, Παρακολούθηση και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης των ειδών Ασπονδύλων στην Περιοχή Ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Χελμού-Βουραϊκού. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 13.530 €. **Χρηματοδότηση:** Φορέας Διαχείρισης Χελμού-Βουραϊκού. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 13 **2014-2015:** Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης των Ειδών Αμφιβίων/Ερπετών Κοινοτικού Ενδιαφέροντος και των Ειδών Θηλαστικών Κοινοτικού Ενδιαφέροντος στην Περιοχή Ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Υγροτόπων Κοτυχίου-Στροφυλιάς. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 48.669 €. **Χρηματοδότηση:** Φορέας Διαχείρισης Υγροτόπων Κοτυχίου-Στροφυλιάς. **Θέση στο πρόγραμμα:** Συντονιστής & Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 12 **2014-2015:** Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης ειδών ασπονδύλων κοινοτικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 14.760 €. **Χρηματοδότηση:** Υ.Π.Ε.Κ.Α. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 11 **2013-2015:** Καταγραφή και παρακολούθηση των ασπονδύλων στο Όρος Πάρνωνα και τον Υγρότοπο Μουστου. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 13.320 €. **Χρηματοδότηση:** NCC/Φορέας Διαχείρισης Όρους Πάρνωνα & Υγρότοπου Μουστου. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 10 **2012-2015:** Υποβοήθηση στην καταγραφή, παρακολούθηση και αειφόρο διαχείριση της πανίδας του Εθνικού Δρυμού Αίνου, αλλά και της ευρύτερης περιοχής του Νομού Κεφαλονιάς-Ιθάκης. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας/Πανεπιστήμιο Πατρών/Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. **Προϋπολογισμός (για το Παν. Πατρών):** 22.500 €. **Χρηματοδότηση:** Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Αίνου. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός υπεύθυνος για το Παν. Πατρών.
- 9 **2013:** Αξιολόγηση της Χερσαίας Βιοποικιλότητας στο νησί της Άνδρου -Management of the SPA site of Andros Island to achieve a Favourable Conservation Status for its priority species. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 4.500 €. **Χρηματοδότηση:** NCC/European Committee/LIFE+NAT10/GR/000637. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 8 **2012:** Καταγραφή και αξιολόγηση της βιοποικιλότητας των ασπονδύλων των καλαμιώνων του Αλβανικού Τμήματος της Μικρής Πρέσπας στο πλαίσιο του προγράμματος «Διασυνοριακή Συνεργασία στην Πρέσπα: Υποστήριξη του Εθνικού Πάρκου Πρεσπών στην Αλβανία» ("Transboundary Biosphere Reserve Prespa: Support to Prespa National Park in Albania"). **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 4.000 €. **Χρηματοδότηση:** Εταιρία Προστασίας Πρεσπών. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 7 **2011-2012:** Εκτίμηση και αξιολόγηση της χερσαίας βιοποικιλότητας του αρχιπελάγους της Σκύρου, με έμφαση στην πανίδα ασπονδύλων, ερπετών, αμφιβίων και θηλαστικών. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 4.500 €. **Χρηματοδότηση:** Δήμος Σκύρου/Ευρωπαϊκή Επιτροπή LIFE09NAT/GR/000323. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- 6 **2010-2011:** Η γενετική διαφοροποίηση του μιτοχονδριακού γονιδιώματος και η συν-εξέλιξη του με το πυρηνικό γονιδίωμα ως ένας μηχανισμός ειδογένεσης στα χερσαία σαλιγκάρια του Ελλαδικού χώρου. **Υλοποίηση:** Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών/Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 12.000 €. **Χρηματοδότηση:** Κοινωφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση. **Θέση στο πρόγραμμα:** Συνέταγος Επιστημονικός Συνεργάτης.
- 5 **2009-2010:** Παρακολούθηση για τη διατήρηση του Αφρικανικού Χαμαιλέοντα (*Chamaeleo africanus*) στη Γιάλοβα Πύλου. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 4.000 €. **Χρηματοδότηση:** Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία/Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.

- 4 **2007-2009:** Επικαιροποίηση και Έκδοση του Κόκκινου Βιβλίου των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. **Υλοποίηση:** Hellenic Zoological Society. **Προϋπολογισμός:** 110.000 €. **Χρηματοδότηση:** ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΠΠΕΡ. **Θέση στο πρόγραμμα:** Κύριος Επιστημονικός Συνεργάτης.
 - 3 **2007-2009:** Αποκατάσταση του αρχαιολογικού και ευρύτερου τοπίου της Ολυμπίας. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 6.000 €. **Χρηματοδότηση:** ΕΘΙΑΓΕ. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
 - 2 **2007-2009:** Παρακολούθηση οικοτόπων και ειδών στο όρος Μαίναλο. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 6.000 €. **Χρηματοδότηση:** ΕΘΙΑΓΕ. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
 - 1 **2007-2010:** Διεργασίες αναπαραγωγικής απομόνωσης και ειδογένεσης σε ερμαφρόδιτους οργανισμούς. **Υλοποίηση:** Πανεπιστήμιο Πατρών. **Προϋπολογισμός:** 24.000 €. **Χρηματοδότηση:** Ερευνητικό πρόγραμμα Βασικής Έρευνας Κ. Καραθεοδωρή/Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Πατρών. **Θέση στο πρόγραμμα:** Επιστημονικός Υπεύθυνος.
- Συμμετοχή σε 9 μελέτες (Ειδικές Περιβαλλοντικές Μελέτες, Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Μελέτες Οργάνωσης Μουσείων Φυσικής Ιστορίας και Κέντρων Περιβαλλοντικής Πληροφόρησης)

Διεθνείς Συνεργασίες

- Prof. Emilio Rolán-Alvarez (Departamento de Bioquímica, Genética e Inmunología, Facultad de Ciencias, Universidad de Vigo, Spain). Ανταλλαγή επισκέψεων και συνεργασία στο πλαίσιο σχεδιασμού και εκπόνησης κοινών ερευνητικών προγραμμάτων και εργασιών & Προσκεκλημένος διδάσκων.
- Prof. Menno Schilthuis (Research Director, National Museum of Natural History 'Naturalis', University of Leiden, The Netherlands). Ανταλλαγή επισκέψεων και συνεργασία στο πλαίσιο σχεδιασμού, υποβολής και εκπόνησης κοινών ερευνητικών προγραμμάτων.
- Dr. Anna Sulikowska-Drozdz (Department of Invertebrate Zoology & Hydrobiology, University of Lodz, Poland). Συνεργασία στο πλαίσιο σχεδιασμού και εκπόνησης κοινών ερευνητικών εργασιών.
- Dr. Barna Páll-Gergely (Plant Protection Institute, HUN-REN Centre for Agricultural Research, Head of Department of Zoology, Martonvásár, Hungary). Συνεργασία στο πλαίσιο σχεδιασμού και εκπόνησης κοινών ερευνητικών εργασιών.
- Prof. Eric Allan (Institute of Plant Sciences, University of Bern, Switzerland). Συνεργασία στο πλαίσιο σχεδιασμού και εκπόνησης κοινών ερευνητικών εργασιών.

Διοικητική Εμπειρία

- Συμμετοχή στη Γενική Συνέλευση του Τμήματος Βιολογίας, του Πανεπιστημίου Κρήτης (1999–2002).
- Διοικητικά καθήκοντα (ως Ι.Δ.Α.Χ) στον Τομέα Ζωολογίας-Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (2002–2005).
- Διοικητική και οικονομική διαχείριση του Προγράμματος: Επιστημονική Παρακολούθηση και Αξιολόγηση του έργου: LIFE - ΦΥΣΗ «Διατήρηση και Διαχείριση του όρους Μαίναλο» (LIFE99 NAT/GR/006481), Τμήμα Βιολογίας, Ε.Κ.Π.Α (2001-2004).
- Μέλος του Δ.Σ. της Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας. Ταμίας (2000-2002), Αντιπρόεδρος (2004-2005), Πρόεδρος (2006-2010).
- Μέλος του Δ.Σ. της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας, Πρόεδρος (2016- 2018).
- Μέλος του Δ.Σ. της Ελληνικής Εξελικτικής Εταιρείας (2019-2022).
- Πρόεδρος της Ελληνικής Μαλακολογικής Εταιρείας (2021-σήμερα)
- Συμμετοχή στη Γενική Συνέλευση και σε Επιτροπές του Τμήματος Βιολογίας, του Πανεπιστημίου Πατρών (2005 - σήμερα).
- Διοικητική και οικονομική διαχείριση, ως επιστημονικός υπεύθυνος, σε 20 ερευνητικά προγράμματα στο Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών (2005 - σήμερα).
- Μέλος της Επιστημονικής και Διαχειριστικής Επιτροπής του Ζωολογικού Μουσείου του Τμήματος Βιολογίας, του Πανεπιστημίου Πατρών (2015 - σήμερα).
- Υπεύθυνος της κατεύθυνσης *Εφαρμοσμένη Οικολογία – Διαχείριση Οικοσυστημάτων και Βιολογικών Πόρων* του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος του Πανεπιστημίου Πατρών (2014-2017).
- Συντονιστής της Επιτροπής Αξιολόγησης (ΟΜΕΑ) του Τμήματος Βιολογίας του Παν. Πατρών (2016 - 2020).
- Διευθυντής του Τομέα Βιολογίας Ζώων, Τμ. Βιολογίας, Παν. Πατρών (2017 - 2020).
- Διευθυντής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Βιολογίας (*Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα & Εφαρμογές*), του Τμήματος Βιολογίας, του Πανεπιστημίου Πατρών (2020 - 2024).
- Μέλος της Επιτροπής «Φύση 2000» (2012-2013).
- Εκπρόσωπος του Παν. Πατρών, στο Distributed System of Scientific Collections (DiSSCo) (από το 2017).

- Μέλος της Διαχειριστικής Επιτροπής (Management Committee) της Δράσης COST: Mobilising Data, Policies and Experts in Scientific Collections – MOBILISE (Γ.Γ.Ε.Τ) (από το 2018).

Επιστημονικές Εταιρείες

- Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία (μέλος, πρόεδρος 2006-2010)
- Ελληνική Οικολογική Εταιρεία (μέλος, πρόεδρος 2016-2018)
- Ελληνική Εξελικτική Εταιρεία (μέλος του ΔΣ 2019 – 2022)
- Ελληνική Μαλακολογική Εταιρεία (Πρόεδρος 2021-σήμερα)
- Ελληνική Εταιρεία Βιολογικών Επιστημών
- International Biogeography Society

Άλλες Επιστημονικές Δραστηριότητες

- Διοργάνωση 6 Επιστημονικών Συνεδρίων (Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής σε 2 από αυτά)
- Επιμέλεια επιστημονικού περιοδικού
- Επιστημονικός σύμβουλος σε ΜΚΟ Προστασίας της Φύσης
- Μεταφράσεις επιστημονικών συγγραμμάτων (9 βιβλία) & βιβλίων εκλαϊκευμένης επιστήμης (3 βιβλία)
- Συγγραφή εκπαιδευτικού υλικού και εκλαϊκευμένων επιστημονικών άρθρων