

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα: Γεώργιος
Επίθετο: Μίνος
Ιδιότητα: Καθηγητής, Τμήμα Νοσηλευτικής, ΔΙ.ΠΑ.Ε
Τηλέφωνο: 2310013830
E-mail: gminos@ihu.gr

2. ΣΠΟΥΔΕΣ

- Πτυχίο Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. (1990).
- Διδακτορική διατριβή στην Βιολογία Ιχθύων, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών με τίτλο: Βιολογία και Δυναμική του ιχθύος *Liza ramada* (Pisces: Mugilidae) της λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου-Αιτωλικού. (1996).

3. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

A. Εργασίες δημοσιευμένες σε διεθνή περιοδικά με κριτές

Τριάντα έξι (36) εργασίες δημοσιευμένες σε διεθνή περιοδικά με κριτές.

- 1) **Minos, G.**, Katselis, G., Kaspiris G. & I. Ondrias. (1994). The differential increase of the morphometrical characters during the growth of the grey mullets, *Liza ramada* (Risso) and *Liza saliens* (Risso) in Messolongi-Etoliko lagoon. *Bios (Macedonia, Greece)*, 2: 149-154.
- 2) Katselis, G., **Minos, G.**, Marmagas, A., Hotos, G. & I. Ondrias (1994). Seasonal distribution of Mugilidae fry and juveniles in Messologhi coastal waters, western Greece. *Bios (Macedonia, Greece)*, 2: 101-108.**Imsiridou A.**, Minos G., Katsares V., Karaiskou N. and Tsiora A. (2007). Genetic identification and phylogenetic inferences in different Mugilidae species using 5S rDNA markers. *Aquaculture Research* 38: 1370-1379.
- 3) **Minos, G.**, Katselis, G., Kaspiris, P. & I. Ondrias. (1995). Comparison of the change in morphological pattern during the growth in length of the grey mullets, *Liza ramada* and *Liza saliens* from Western Greece. *Fisheries Research*, 23: 143-155.
- 4) **Minos, G.**, Katselis, G., Ondrias, I. & I. J. Harrison (2002). Use of melanophore patterns on the ventral side of the head to identify fry of grey mullets (Teleostei: Mugilidae). *The Israeli Journal of Aquaculture – Bamidjech*, 54(1): 12-26.
- 5) Katselis, G., Hotos, G. **Minos, G.**, & K. Vidalis (2006). Phenotypic affinities on fry of four Mediterranean grey mullet species. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 6(1): 49-55.
- 6) Imsiridou, A., **Minos, G.**, Katsares V, Karaiskou N, & A. Tsiora (2007). Genetic identification and phylogenetic inferences in different Mugilidae species using 5S rDNA markers. *Aquaculture Research*, 38: 1370-1379.
- 7) **Minos, G.**, Kokokiris, L., & M. Kendouri (2008). Allometry of external morphology and sexual dimorphism in the red porgy (*Pagrus pagrus*). *Belgian Journal of Zoology*, 138(1): 90-94.
- 8) **Minos, G.**, Kokokiris, L. & P.S. Economidis (2010). Sexual maturity of the alien redlip mullet, *Liza haematocheilus* (Temminck & Schlegel, 1845) in north Aegean Sea (Greece). *Journal of Applied Ichthyology*, 26(2): 96-101.
- 9) Imsiridou, A., **Minos, G.**, Gakopoulou, A., Katsares, V., Karidas, Th. & G. Katselis (2011). Discrimination of two picarel species *Spicara flexuosa* and *Spicara maena* (Pisces: Centranchthidae) based on mitochondrial DNA sequences. *Journal of Fish Biology*, 78: 373-377.
- 10) **Minos, G.**, Imsiridou, A. & P.S. Economidis (2012). First record of *Terapon theraps* (Terapontidae) in the Aegean Sea (Greece). *Cybium*, 36(2): 401-402.
- 11) Kostoglou, V., **Minos, G.**, & E. Tolis (2013). Development of an innovative information system: A fish identification e-key with update capabilities. *Information Systems and e-Business Management*, 11(2): 253-264.
- 12) Mankiewicz-Boczek, J., Imsiridou, A., Kaczkowski, Z., Tsiora, A., Karaiskou, N., Łapińska, M., **Minos, G.** & M. Zalewski (2013). Genetic diversity of perch populations in three lowland reservoirs (central Poland): Perspective for fish sustainable management. *Polish Journal of Ecology*, 61(2): 385-390.

- 13) **Minos, G.**, Imsiridou, A. & G. Katselis (2013). Use of morphological differences for the identification of two picarel species *Spicara flexuosa* and *Spicara maena* (Pisces: Centranchidae). *Mediterranean Marine Science*, 14(3): 26-31.
- 14) **Minos, G.**, Kostoglou, V. & E. Tolis (2013). An innovative decision making e-key application for the identification of fish species. In: Migdaldas A., Sifaleras A., Georgiadis C.K., Papathanasiou J., Stiakakis E. (Eds.), *Optimization Theory, Decision Making, and Operational Research Applications. Springer Proceedings in Mathematics & Statistics*, 31: 319-329.
- 15) **Minos, G.** (2014). Weight-length relationships for ten commercial fish species from North Aegean Sea, Greece. In: Stergiou K., Bobori D.C., Ekmekçi F.G., Gókoğlu M., Karachle P.K., Minos G., Özvarol Y., Salvarina I., Tarkan A.S., & L. Vilizzi (2014). New Fisheries-related data from the Mediterranean Sea. *Mediterranean Marine Science, Collective Article B*, 15(1): 213-224.
- 16) **Minos, G.**, Kokokiris, L., Imsiridou, A., Karachle, P.K. & K. Kapiris (2015). Notes on the distribution and biology of northern brown shrimp *Farfantepenaeus aztecus* (Ives, 1891) in the Eastern Mediterranean. *Turkish Journal of Zoology*, 39: 467-473.
- 17) Corse, E., Tarkan, A.S., Emiroglu, Ö., Imsiridou, A., **Minos, G.**, Lorenzoni M., Vilizzi L. & M.A. Aboim (2015). Covariation of trophic and habitat-related traits in chondrostoms (Cyprinidae): implications for repeated and diversifying evolutionary processes. *Journal of Zoology*, 295: 294-305.
- 18) **Minos, G.** & A. Imsiridou (2015). On the presence of agujon needlefish *Tylosurus acus imperialis* (Rafinesque, 1810) in the North Aegean Sea (Eastern Mediterranean). In: Zenetos, A., Akel, E.H.KH., Apostolidis, C., Bilecenoglu, M., Bitar G., Buchet V., Chalari N., Corsini-Foka, M., Crocetta, F., Dogrammatzi, A., Drakulić, M., Fanelli, G., Ggiglio, G., Imsiridou, A., Kapiris, K., Karachle, P.K., Kavadas, S., Kondylatos, G., Lefkaditou, E., Lipej, L., Mavrič, B., **Minos, G.**, et. al. (2015). New Mediterranean Biodiversity Records (April 2015). *Mediterranean Marine Science, Collective Article A*, 16(1): 266-284.
- 19) **Minos, G.** & L. Kokokiris (2015). Weight-Length relationships of agujon needlefish *Tylosurus acus imperialis* (Rafinesque, 1810) in the Aegean Sea, Greece. In: Karachle, P.K., Başusta, A., Başusta, N., Bostanci, D., Buz, K., Girgin, H., Chater, I., Kokokiris, L., Konaş S., Ktari, M.-H., Maravelias, C.D., **Minos, G.**, Ozer, E.I., Romdhani, A., Tiralongo, F., Tibullo, D. & G. Tserpes (2015). New Fisheries-related data from the Mediterranean Sea (April 2015). *Mediterranean Marine Science, Collective Article B*, 16(1): 285-293.
- 20) **Minos, G.**, Karidas, Th. & P.S. Economidis (2015). Range extension for crested oarfish *Lophotus lacepede* Giorna, 1809 in the waters of the northern Aegean Sea, Greece. *Acta Adriatica*, 56(2): 283-290.
- 21) **Minos, G.** & P.S. Economidis (2015). More records on the tripletail, *Lobotes surinamensis* (Bloch, 1790) from the Aegean Sea. *Frontiers in Marine Science Conference Abstract: XV European Congress of Ichthyology*. doi: 10.3389/conf.FMARS.2015.03.00056
- 22) **Minos, G.**, Imsiridou, A. & L. Kokokiris (2015). Morphometric identification of *Tylosurus acus imperialis* in the North Aegean Sea. *Frontiers in Marine Science, Conference Abstract: XV European Congress of Ichthyology*. doi: 10.3389/conf.FMARS.2015.03.00055
- 23) Imsiridou, A., **Minos, G.**, Kokokiris, L., Alexandrou, M., Kyriakidou, M. & Th. Karidas (2016). Genetic and phenotypic identification of *Tylosurus acus imperialis* in Thermaikos Gulf, North Aegean Sea. *Cahiers de Biologie Marine*, 57(1): 9-15.
- 24) Tanis, D., Varelziz, P., Nikolaidis, G., **Minos, G.**, Kokokiris, L. & P. Rigas (2017). Evaluation of helically coiled and knitted open tubular reactors for the efficient post-column determination of tetrodotoxin by high performance liquid chromatography. *Analytical Letters*, 50(2): 271-293.
- 25) Kapiris, K. & **G. Minos** (2017). Weight-length relationship of northern brown shrimp *Penaeus aztecus* Ives, 1891 (Decapoda: Penaeidae) from the Central Aegean Sea, Greece. In: Kapiris, K., Anastasopoulou, A., Kousteni, V., Lampri, P-N., Minos, G., Mytilineou, Ch. & G. Oikonomidis (2017). New Fisheries-related data from the Mediterranean Sea (December 2017). *Mediterranean Marine Science, Collective Article B*, 18(3): 557-563.
- 26) Pazartzis, T., Siaperopoulou, S., Gubili, C., Maradidou, S., Loukovitis, D., Chatzisprou, A., Griffiths, A.M., **Minos, G.**, Imsiridou, A. (2019). High levels of mislabeling in shark meat. Investigating patterns of species utilisation with DNA barcoding in Greek retailers. *Food Control*, 98: 179-186.
- 27) Imsiridou, A., Papapetrou, M., Tilikidis, A., Loukovitis, D., **Minos, G.**, Gouva, E., Chatzopoulos, A., Skoufos, I. & I. Paschos (2019). Can the population structure of three Greek marine species (*Sardina pilchardus*, *Penaeus kerathurus*, *Mullus barbatus*) become a tool for their future characterization as PGI products? *Journal of Nutrition, Food and Lipid Science*, 1: 54-83.

- 28) Imsiridou, A., Karnezi, S. & **G. Minos** (2019). Comparison of Greek *Sardina pilchardus* haplotypes with those found in the global distribution of the species, for characterization of the Greek populations as Protective Geographic Indication (PGI) products. *Frontiers in Marine Science, Conference Abstract: XVI European Congress of Ichthyology*. doi: 10.3389/conf.fmars.2019.07.00060
- 29) Mouchlianitis, F.A., **Minos, G.** & K. Ganias (2020). Timing of oocyte recruitment within the ovulatory cycle of Macedonian shad, *Alosa macedonica*, a batch spawning fish with indeterminate fecundity. *Theriogenology*, 146: 31-38.
- 30) Imsiridou, A., Karnezi, S., **Minos, G.** & A. Exadactylos (2021). Comparison of European sardine (*Sardina pilchardus*, Walbaum 1792) Greek haplotypes with those found in the global distribution of the species. *Applied Ecology and Environmental Research*, 19(5): 4025-4035.
- 31) Anagnostopoulos, D.A., Parlapani, F.F., Mallouchos, A., Angelidou, A., Syropoulou, F., **Minos G.** & I.S. Bozaris (2022). Volatile organic compounds and 16S metabarcoding in ice-stored red seabream *Pagrus major*. *Foods*, 11(5), 666.
- 32) Mbazios, **G.**, Rozakis, T., Zaminos, G., Karypidis, S., **Minos, G.**, Papavasileiou, K., Kontadakis, C., Manousis T. & S. Galinou-Mitsoudi (2022). New records and distributional status of marine Mollusca for the Hellenic Seas (by September 2021). *Xenophora Taxonomy*, 35, April 2022.
- 33) Garagouni, M., Avgerinou, G., **Minos, G.** & K. Ganias (2022). Dolphins don't mind hot sauce: testing the effect of gillnet coating on depredation rates. *Marine Mammal Science*, 38(4): 1691-1698.
- 34) Garagouni, M., Avgerinou, G., Mouchlianitis, F., **Minos, G.** & K. Ganias (2022). Questionnaire and experimental surveys show that dolphins cause substantial losses to a gillnet fishery in the Eastern Mediterranean. *ICES Journal of Marine Science*, 79(9): 2552-2561.
- 35) Garbett, A., Loca, S.L., Barreau, T., Biscoito, M., Bradley, C., Breen, J., Clarke, M., Ellis, J.R., Griffiths, A.M., Hannon, G., Jakobsdóttir, K., Junge, C., Lynghammar, A., McCloskey, M., **Minos, G.**, et. al. (2023). A holistic and comprehensive data approach validates the distribution of the critically endangered flapper skate (*Dipturus intermedius*). *Journal of Fish Biology*, 103(3): 516-528.
- 36) Mouchlianitis, F.A., Garagouni, M., **Minos, G.** & K. Ganias (2024). Evaluating the sustainability of an eastern Mediterranean gillnet fishery based on the catches of undersized individuals and the reproductive period of targeted species. *Fishes*, 9(4): 122.

B. Άρθρα σε βιβλία

Δύο (2) κεφάλαια σε ξενόγλωσσα βιβλία μετά από κρίση (edited books).

1. Minos G., **Imsiridou A.** and Economidis P. S. (2010). *Liza haematocheilus* (Pisces, Mugilidae) in the northern Aegean Sea. In: Golani D. and B. Appelbaum-Golani (eds.), *Fish Invasions of Mediterranean Sea-Change and Renewal*. Pensoft Publishers. pp. 313-332.
2. González-Castro, M. & **G. Minos** (2016). Sexuality and Reproduction of Mugilidae. In: Crosetti D. & S. Blaber (Eds.), *Biology, Ecology and Culture of Grey Mullet (Mugilidae)*. CRC Press, Boca Raton: 227-263.

Γ. Βιβλία

Συμμετοχή στην επιμέλεια έκδοσης και μετάφρασης στην Ελληνική γλώσσα δέκα (10) ξενόγλωσσων επιστημονικών βιβλίων (σε 3 έχοντας την Γενική επιμέλεια και τον συντονισμό της έκδοσης). Συν-συγγραφέας ενός επιστημονικού βιβλίου.

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ

1. Simon, E.J. (2016). *Βιολογία. Βασικές Έννοιες*. 1^η έκδοση. Επιμέλεια Ελληνικής έκδοσης **Γ. Μίνος**, Επιστημονικές Εκδόσεις ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ Α.Ε., 410 σελ. ISBN 978-960-583-077-9. Εύδοξος: **50660869**.
2. Solomon, E., Martin, C., Martin, D. & L. Berg (2021). *Βιολογία*. Γενική Επιμέλεια Ελληνικής έκδοσης: Κατσώρης, Π. Επιμέλεια Επιμέρους Ενοτήτων: Κεχαγιάς, Γ., **Μίνος, Γ.**, Μιχαηλίδης, Θ., Μπράλιου, Γ. Εκδόσεις Broken Hill Publishers Ltd. 1359 σελ. ISBN: 9789925576234. Εύδοξος: **94644921**.
3. Helfman, G.S., Collette, B.B., Facey, D.E. & B.W. Bowen (2021). *Ιχθυολογία. Ποικιλότητα και προσαρμογές των ιχθύων*. Γενική Επιμέλεια Ελληνικής έκδοσης: Λεονάρδος, Ι. Επιμέλεια Επιμέρους Εκδοσης: Κατσέλης, Γ., **Μίνος, Γ.**, κ.α. Εκδόσεις Broken Hill Publishers Ltd. 878 σελ. ISBN: 9789925575336. Εύδοξος: **86055619**.
4. Lucas, J.S., Southgate, P.C. & C.S. Tucker (2021). *Υδατοκαλλιέργειες. Καλλιέργεια Υδροβίων Ζώων και Φυκών*. Γενική Επιμέλεια 1^{ης} Ελληνικής έκδοσης: **Μίνος, Γ.** Επιμέλεια Επιμέρους Εκδοσης: Γιάντσης, Ι.,

- Γκάνιας, Κ., Εξαδάκτυλος, Α., Κατσούλης, Κ., Κεχαγιάς, Γ., Κοκκινάκης, Α., Μίνος, Γ., Μπακόπουλος, Β., Ναθαναηλίδης Κ., Χώτος, Γ. Εκδόσεις Κωνσταντάρας, 957 σελ. ISBN: 9789606080562. Εύδοξος: **94644787**.
5. Triola, M.M., Triola, F.M. & R. Jason (2021). *Βιοστατιστική των επιστημών Βιολογίας και Υγείας*. Επιμέλεια Εκδοσης: Βοργιάς, Κ., Γιαννάκου, Ο., Δαρδαβέσης, Θ., Δαφνή, Ο., ... **Μίνος, Γ.**, κ.α. Εκδόσεις Broken Hill Publishers Ltd. ISBN: 9789925576289. Εύδοξος: **94644937**.
6. Hall, G. (2021). *Επεξεργασία Αλιευμάτων. Βιωσιμότητα και Νέες Ευκαιρίες*. Συντονισμός Εκδοσης: **Μίνος, Γ.** Γενική Επιμέλεια Ελληνικής Εκδοσης: **Μίνος, Γ.** & Ι. Μποζιάρης. Επιμέλεια Επιμέρους Εκδοσης: Κατσούλης, Κ., Μίνος, Γ., Μποζιάρης, Ι., Παρλαπάνη, Φ. Εκδόσεις Κωνσταντάρας, 418 σελ. ISBN: 9789606080753. Εύδοξος: **102072016**.
7. Riedel, S., Morse, S.A., Mietzner, T. & S. Miller (2023). *Jawetz, Melnick & Adelberg's Ιατρική Μικροβιολογία, 28^η Αγγλική – 1^η Ελληνική Έκδοση*. Επιμέλεια Ελληνικής Έκδοσης: Ιμισιρίδου, Α., Κεχαγιάς, Γ., Μήτκα, Σ., **Μίνος, Γ.**, κ.α.. Εκδόσεις Κωνσταντάρας. ISBN: 9789606080913. Εύδοξος: **112696168**.
8. Jobst, E., Panus, P. & M. Kruidering-Hall (2022). *Φαρμακολογία για Φυσικοθεραπευτές και τις Επιστήμες Υγείας*. Επιμέλεια Έκδοσης: **Μίνος, Γ.**, Στριμπάκος, Ν., Ματζάρογλου, Χ., Λύρος, Ε. Εκδόσεις Κωνσταντάρας. ISBN: 9789606802225. Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: **112698882**.
9. Jorde, L.B., Carey, J.C. & M.J. Bamshad (2023). *Ιατρική Γενετική*. 6^η Αγγλική, 1^η Ελληνική έκδοση. Γενική Επιμέλεια – Μετάφραση: Γουλιέλμος, Γ., Ζερβού, Μ., Λυγερού, Ζ., Μίνος, Γ., Μπόζας, Ε., Σταματόπουλος, Κ., Τσέζου, Α. Εκδόσεις Broken Hill Publishers Ltd. ISBN: 9789925350483. Εύδοξος: **112691110**.
10. Adams, M., Holland, N. & S. Chang (2024). *Φαρμακολογία για τη Νοσηλευτική Επιστήμη*. 1^η Ελληνική Έκδοση. Επιμέλεια Ελληνικής Έκδοσης: **Μίνος, Γ.**, κ.α.. Εκδόσεις Κωνσταντάρας. ISBN: 9789606081521. Εύδοξος: **122089894**.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ

11. Παπαϊωάννου, Α., Ζουρμπάνος, Ν., **Μίνος, Γ.** (2016). *Εφαρμογές της Στατιστικής στις επιστήμες του Αθλητισμού και της Υγείας με τη χρήση του SPSS*. Εκδόσεις ΔΙΣΙΓΜΑ, 496 σελ.. ISBN 978-618-5242-05-3. Εύδοξος: **77111956**.

Δ. Ανακοινώσεις σε Διεθνή επιστημονικά συνέδρια

Τριάντα επτά (37) εργασίες δημοσιευμένες σε πρακτικά Διεθνών επιστημονικών συνεδρίων και εξήντα μια (61) σε Ελληνικά.

- Minos, G.**, Katselis, G., Ondrias, J. (1993). Comparison of the growth rate of two grey mullets, *Liza ramada* (Risso) and *Liza saliens* (Rosso) in Mesolonghi-Etoliko lagoon (Greece). p. 44. In: 6th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. Thessaloniki, 5-9 April.
- Katselis, G., **Minos, G.**, Marmagas, A., Hotos, G., Ondrias, J. (1993). Seasonal distribution of Mugilidae fry and juveniles in Messologhi coastal waters. p. 28. In: 6th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Thessaloniki, 5-9 April.
- Minos, G.**, Kokokiris, L. and M. Kendouri (2006). Allometry of external morphology in the red porgy (*Pagrus pagrus* L., 1758) under rearing conditions. *Proceedings of the 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. June 26-30, 2006, Patras, Greece*: 64.
- Minos, G.**, Tsakni, K. and A. Tsakalidis (2006). Length-weight relationships for ten commercial fish species from northern Aegean Sea, Greece. *Proceedings of the 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. June 26-30, 2006, Patras, Greece*: 183.
- Imsiridou, A., **Minos, G.**, Tsiora, A., Katsares, V. and S. Douka (2006). Identification of fry of different grey mullet species with the use of nuclear 5S rDNA markers. *Proceedings of the 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. June 26-30, 2006, Patras, Greece*: 141.
- Minos, G.** and P.S. Economidis (2007). On the occurrence of the tripletail, *Lobotes surinamensis* (Bloch, 1790) (Pisces: Lobotidae), in North Aegean Sea (Greece). *Proceedings of the XII European Congress of Ichthyology. September 9-13, 2007, Cavtat (Dubrovnik), Croatia*: 242-243.
- Minos, G.** Imsiridou A. and P.S. Economidis (2007). *Liza haematocheilus* (Pisces, Mugilidae) in northern Aegean Sea: new records and gonad structure. *Proceedings of the XII European Congress of Ichthyology. September 9-13, 2007, Cavtat (Dubrovnik), Croatia*: 243.
- Minos, G.** and P.S. Economidis (2008). Reproductive success of alien *Liza haematocheilus* (Temminck & Schlegel, 1845) in northern Aegean Sea (Greece). *Book of Abstracts, Managing Alien Species for Sustainable Development of Aquaculture and Fisheries (MALIAF)*, November 5-7, Florence, Italy, 94.

9. **Minos, G.** and Th. Karidas (2008). Study on age and growth of Mediterranean hake (*Merluccius merluccius* L.) in the gulf of Thermaikos (N. Aegean) based on whole otoliths readings and length-frequency analysis. *Book of Abstracts, AquaMedit 2008, 4th International Congress on Aquaculture, Fisheries Technology and Environmental Management. 21-22 November, Athens.*
10. Imsiridou, A., **Minos, G.**, Gakopoulou, A, Katsares, V., Karidas, T. and G. Katselis (2009). Discrimination of two picarel species (*Spicara flexuosa* and *Spicara maena*, Pisces: Centranchidae) based on mitochondrial DNA sequences. *Proceedings of the 13th European Congress of Ichthyology. September 6-12, 2009, Klaipeda, Lithuania.*
11. Kokokiris L., **Minos G.**, Simeonidis C., Alexandrou M., Tosounis G. and T. Karidas (2011). Ovarian development and sperm quality assessment of the thick lipped grey mullet (*Chelon labrosus*, Risso 1827) in captivity. *4th International Symposium on Hydrobiology and Fisheries, June 9-11, 2011, Volos, Greece.*
12. Tolis, E., **Minos, G.** & V. Kostoglou (2011). Design and implementation of an innovative dichotomous classification e-key to identify fish species. *Proceedings (vol. 1), 1st International Symposium & 10th Balkan Conference on Operational Research, September 22-25, 2011, Thessaloniki: 162-168.*
13. Mankiewicz-Boczek J., Imsiridou A., Kaczkowski Z., Tsiora A., Karaickou N., Lapinska M., **Minos G.**, Zalewski M. (2012). Genetic diversity as an important element of sustainable management of perch *Perca fluviatilis* L. populations in lowland reservoirs in Central Poland. *Proceedings of the 14th European Congress of Ichthyology. July 3-8, 2012, Liège, Belgium: 132-133.*
14. Kostoglou V., **Minos G.**, Tsikritzis L. (2013). Higher education job profiles: A literature review of research work and ICT application. *Proceedings of the 8th International Conference on "New Horizons in Industry, Business and Education" NHIBE 2013, 29 - 30 August 2013, Crete Island, Greece: 233-238.*
15. Kokokiris L., **Minos G.**, Mylonas K., Simeonidis C., Alexandrou M., Karidas Th., Monokroussos N. (2013). Ovarian development and sperm quality in captive thick lipped grey mullet (*Chelon labrosus*). *Book of Abstracts, 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes. 17-20 September 2013, Albufeira, Portugal: 82-83.*
16. Kokokiris L., **Minos G.**, Mylonas C., Simeonidis C., Nathanailides C. (2014). GnRH α administration, spermiation condition and sperm quality response in thick lipped grey mullet (*Chelon labrosus*) maintained in captivity. *Aquaculture Europe 2014, 14-17 October 2014, Donostia-San Sebastian, Spain.*
17. Kokokiris L., **Minos G.**, Kiriakidou M., Alexandrou M., Papadaki M., Karidas T., Economidis P.S. (2014). Sexual maturity of the agujon needlefish *Tylosurus acus imperialis*. *1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit 2014, 13-15 November 2014, Volos, Greece: 427-432.*
18. Kokokiris L., **Minos G.**, Simeonidis C., Mylonas C., Nathanailides C. (2014). Sperm quality characteristics of wild thick lipped grey mullet *Chelon labrosus*. *1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit 2014, 13-15 November 2014, Volos, Greece: 368-372.*
19. Imsiridou, A., **Minos G.**, Kokokiris L. (2014). Documentray appearance of *Tylosurus acus imperialis* individuals in Thermaikos gulf. *1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit 2014, 13-15 November 2014, Volos, Greece: 276-281.*
20. **Minos, G.**, Kostoglou, V, Tsilvelis, S (2014). Development of a digital checklist of Greek fish fauna. *1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit 2014, 13-15 November 2014, Volos, Greece: 390-396.*
21. **Minos, G.**, Economidis, P.S. (2015). More records on the tripletail, *Lobotes surinamensis* (Bloch, 1790) from the Aegean Sea. *XV European Congress of Ichthyology, 7-11 September 2015, Porto, Portugal: 112-113.*
22. **Minos, G.**, Imsiridou, A., Kokokiris, L. (2015). Morphometric identification of *Tylosurus acus imperialis* in the Aegean Sea. *XV European Congress of Ichthyology, 7-11 September 2015, Porto, Portugal: 113.*
23. Kokokiris, L., Mylonas, C., **Minos, G.**, Rosenfeld, H., Nathanailides, C., Monokrousos, N., Papadaki, M., Simeonidis, C. (2015). Hormonal induction of spawning and egg production in thick lipped grey mullet, *Chelon labrosus*. *5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, 7-11 September 2015, Ancona, Italy.*
24. Kokokiris, L., Mylonas, C., **Minos, G.**, Monokrousos, N., Nathanailides, C., Papadaki, M., Simeonidis, C. (2015). Sperm characteristics and androgens in thick lipped grey mullet (*Chelon labrosus*) after administration of GnRH α in the form of multiple injections or implants. *5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, 7-11 September 2015, Ancona, Italy.*
25. **Minos, G.**, Kapiris, K., Imsiridou, A., Stamidis, V. (2015). Rostral irregularity of *Penaeus (Farfantepenaeus) aztecus* in Greek waters. *Abstracts of the International Congress on the Zoogeography and Ecology of*

Greece and Adjacent Regions, 13th ICZEGAR, 7-11 October 2015, Irakleio, Crete, Greece. *Hellenic Zoological Society*, 63.

26. Imsiridou, A., **Minos, G.**, Kokokiris, L., Karachle, P., Kapiris, K. (2015). Genetic identification of *Panaeus aztecus* Ives, 1891 in the Eastern Mediterranean. *Abstracts of the International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, 13th ICZEGAR, 7-11 October 2015, Irakleio, Crete, Greece. Hellenic Zoological Society*, 126.
27. Imsiridou, A., Maradidou S., Loukovitis D., **Minos G.** (2016). Fraud detection in marine products with molecular analysis techniques. A case study in Elasmobranchii. *Book of Abstracts, Foodintegrity 2016 Conference, Assuring the integrity of the food chain: Fighting Food Fraud*, April 6-7, 2016, Prague, Czech Republic, 101.
28. Ferentis, A., Loukovitis, D., Gouva, E., Chatzopoulos, A., Skoufos, I., Paschos, I., **Minos, G.**, Imsiridou, A. (2017). Determination of protected geographical indication (PGI) Greek marine products with DNA methodologies. *6th International Congress on Food Technology*, 18-19 March 2017, Athens, Greece.
29. Imsiridou, A., Maradidou S., Loukovitis D., **Minos G.** (2017). Use of molecular analysis techniques for mislabelling detection in seafood products, commercialized with the term "Galeos". *Book of Abstracts, Foodintegrity 2017 Conference, Assuring the integrity of the food chain: Turning science into solutions*, May 10-11 2017, Parma, Italy, 182-183.
30. **Minos, G.**, Karidas, Th., Imsiridou, A. (2018). Medusivorous fish of the Mediterranean. The occurrence of blackfish, *Centrolophus niger* (GMELIN, 1789) in Thermaikos gulf, North Aegean Sea. *Proceedings. Hydromedit 2018, 3rd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment*, 8-11 November 2018, Volos, Greece. 495-499.
31. Imsiridou, A., Gubili, C., Pazartzi, T., Siaperopoulou, S., Maradidou, S., Chatzisyrou, A., Loukovitis, D. & **G. Minos** (2018). Detection of mislabeling and endangered species in "galeos" shark meat from Greek markets using DNA barcoding. *Programme & Book of Abstracts. 5th FoodIntegrity Conference. Assuring the Integrity of the Food chain. Delivering real word solutions*. 14-15 November 2018, Nantes, France. 215-216.
32. Imsiridou, A., Papapetrou, M., Alexandros, T., Loukovitis, D., **Minos, G.**, Gouva, E., Chatzopoulos, A., Skoufos, I. & I. Paschos (2018). Population structure of three Greek marine species (*Sardina pilchardus*, *Penaeus kerathurus*, *Mullus barbatus*) as a tool for their future PGI definition. *Programme & Book of Abstracts. 5th FoodIntegrity Conference. Assuring the Integrity of the Food chain. Delivering real word solutions*. 14-15 November 2018, Nantes, France. 217-218.
33. Imsiridou, A., Karnezi, S. & **G. Minos** (2019). Comparison of Greek *Sardina pilchardus* haplotypes with those found in the global distribution of the species, for characterization of the Greek populations as Protective Geographic Indication (PGI) products. *Programme and Abstracts, European Ichthyological Society, XVI (16th) European Congress of Ichthyology*, 2-6 September 2019, Lausanne, Switzerland, 83-85.
34. Gubili, C., Chatzisyrou, A., **Minos, G.**, Imsiridou, A. & A.M. Griffiths (2019). High levels of mislabeling in elasmobranch meat products – Investigating species utilisation with DNA barcoding in Mediterranean. *Book of Abstracts. 23rd annual conference of European Elasmobranch Association*, 16-18 October 2019, Rende, Italy, 107.
35. Garagouni, M., Avgerinou, G., Mouchlianitis F.A., Karidas, T., **Minos, G.**, Ganias, K. (2022). Gear damage profile caused by bottlenose dolphin depredation of bottom-set gillnets in the northern Aegean. *4th World Small-Scale Fisheries Congress Series, The Small Scale Fisheries European Congress*, Malta, September 12-14, 2022.
36. Garagouni M., Mouchlianitis F., Avgerinou G., **Minos G.** and Ganias K. (2022). Bottlenose dolphin depredation impacts on the Thermaikos gulf gillnet fishery based on experimental fishing and questionnaire data. *Marine and Inland Waters Research Symposium 2022. Porto Heli, Argolida, Greece, September 16-20, 2022*.
37. **Minos, G.**, Ganias, K., Karatza, A., Karidas, T. and Theodoridou, G. (2023). Marine gastropod bycatch in cuttlefish trammel net fisheries in Greece and potential for commercial exploitation. *Abstract Book, XVII European Congress of Ichthyology, 4-8 September 2023, Prague*.

4. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Συμμετοχή συνολικά σε 29 ερευνητικά προγράμματα εκ των οποίων σε 19 ερευνητικά προγράμματα ως κύριος ερευνητής και σε 10 ερευνητικά προγράμματα ως συντονιστής/επιστημονικά υπεύθυνος. Ενδεικτικά ορισμένα ακολούθως:

1. *Γενετική ταυτοποίηση διαφορετικών ειδών γόνου κεφαλοειδών με τη χρήση πυρηνικών δεικτών*. Χρηματοδότηση: Επιτροπή Ερευνών, ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Χρονική Διάρκεια: 14/3/2006-14/3/2008. Ιδιότητα: Κύριος Ερευνητής.
2. *Διερεύνηση δυνατότητας τεχνητής αναπαραγωγής εμπορικών ιχθύων κεφαλοειδών με έμφαση στον κέφαλο *Mugil cerhalus**. Χρηματοδότηση: Επιτροπή Ερευνών, ΑΤΕΙΘ, Χρονική Διάρκεια: 15/11/2008 – 15/8/2009. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
3. *“Παραγωγή χρυσόψαρων (*Carassius auratus*) υψηλής εμπορικής αξίας υπό ελεγχόμενες συνθήκες. Διερεύνηση της επίδρασης των καρτενοειδών στο χρωματισμό και στις παραμέτρους της αύξησης”*. Χρηματοδότηση: Επιτροπή Ερευνών, ΑΤΕΙΘ, Χρονική Διάρκεια: 1/5/2010 – 29/2/2012. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
4. *“Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης”*. Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 01/04/2016 - 1/10/2017. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
5. *“Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης”*. Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 1/10/2017 - 31/10/2018. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
6. *“Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης”* MIS 5032657. Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 15/10/2018 - 31/10/2022. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
7. *“Χρήση εμποτισμένων διχτύων στην αποφυγή κητωδών στην παράκτια αλιεία»* MIS 5030544, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΛΙΕΙΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑ 2014-2020». Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 12/4/2019 - 03/05/2023. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
8. *“Καινοτόμες τεχνολογίες για την εξάλειψη της τοξικότητας της αμμωνίας στην αναερόβια ζύμωση με σκοπό την αύξηση της παραγωγικότητας του μεθανίου»* MIS 5030310, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ). Χρηματοδότηση: ΕΠΑνΕΚ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 28/6/2019-31/12/2019 & 1/1/2021-27/6/2021. Ιδιότητα: Κύριος Ερευνητής.
9. *“ SMARTSEA - Εκπαίδευση σε Τεχνική Επιθεώρηση Υδάτινου Περιβάλλοντος σε διαδικτυο των πραγμάτων”*, Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή (ΕΑΚ ΕΑ) Erasmus+, Χρονική Διάρκεια: 18/03/2020 - 31/10/2022. Ιδιότητα: Κύριος Ερευνητής.
10. *“ENVIRO_NETS Μείωση του αντίκτυπου της αλιείας των μανωμένων διχτύων στο θαλάσσιο περιβάλλον”* MIS 5068822, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΛΙΕΙΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑ 2014-2020». Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 27/11/2020 - 31/10/2023. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
11. *“Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος για το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023”* MIS 5184460. Χρηματοδότηση: ΕΠΑνΕΚ 2014-2020, Χρονική Διάρκεια: 01/11/2022 – 31/10/2023. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
12. *“Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος”* MIS 6004526. Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ 2021-2027, Χρονική Διάρκεια: 01/01/2024 – 31/10/2024. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.
13. *“Συμμετοχή στην εκπόνηση της Μελέτης Αλιευτικής αξιοποίησης του ταμειυτήρα φράγματος Πηνειού Νομού Ηλείας”*, Χρηματοδότηση: APC ADVANCED PLANNING CONSULTING ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Α.Ε., Χρονική Διάρκεια: 25/4/2024 - 4/7/2025. Ιδιότητα: Επιστημονικά υπεύθυνος.

5. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ – ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ

- ❖ Επιστημονικός Υπεύθυνος του Τομέα “Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών” στο Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010 & 2010-2011.
- ❖ Αναπληρωτής Προϊστάμενος στο Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2008-2010, 2010-2013).
- ❖ Πρόεδρος στο Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2013-2015).
- ❖ Τρακτικό μέλος της Επιτροπής Δεοντολογίας του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2013-2014).
- ❖ Τακτικό μέλος (ως εκλεγμένος εκπρόσωπος Σχολής) της πενταμελούς Επιτροπής Διαχείρισης Ειδικού Λογαριασμού του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2016-2019).
- ❖ Τακτικό μέλος (ως εκλεγμένος εκπρόσωπος του Τμήματος) της Επιτροπής Διαχείρισης Ειδικού Λογαριασμού του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2017-2020).

- ❖ Διευθυντής του Ερευνητικού Εργαστηρίου “*Βιολογίας & Ιστολογίας, Μικροσκοπίας & Ανάλυσης Εικόνας, Συστηματικής & Βιομετρίας*” στο Τμήμα Νοσηλευτικής του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2018-2021).
- ❖ Αναπληρωτής Πρόεδρος στο Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2017-2018).
- ❖ Διευθυντής του Τομέα “*Ιατρικών Μαθημάτων – Κλινικά Εργαστήρια*” στο Τμήμα Νοσηλευτικής του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης για τα ακαδημαϊκά έτη 2017-18, 2018-19.
- ❖ Τακτικό μέλος του Συμβουλίου του Κέντρου Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (ΚΕΔΙΒΙΜ) του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (2018-2020). <http://idve.teithe.gr/index.php/home-5>
- ❖ Τακτικό μέλος (ως εκλεγμένος εκπρόσωπος του Τμήματος) της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (22/7/2019-31/8/2022).
- ❖ Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (1/9/2022-31/8/2023).
- ❖ Διευθυντής του Ερευνητικού Εργαστηρίου “*Βιολογίας & Ιστολογίας, Μικροσκοπίας & Ανάλυσης Εικόνας, Συστηματικής & Βιομετρίας*” στο Τμήμα Νοσηλευτικής του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (2021-2024).