

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο: ΔΑΝΙΗΛ Β. ΔΑΝΙΗΛΙΔΗΣ
Τόπος & Ημ/νία γέννησης: Αθήνα, 23 Οκτωβρίου 1957
Διεύθυνση εργασίας: ΕΚΠΑ, Τμ. Βιολογίας, Τομ. Οικολογίας και Ταξινομικής, Πανεπιστημιόπολις, Αθήνα GR-157 84
τηλ. 210-7274353, fax: 210-7274885
Email: ddaniel@biol.uoa.gr

ΣΠΟΥΔΕΣ

Πτυχίο Βιολογίας - ΕΚΠΑ, Τμ. Βιολογίας, Αθήνα 1976-1980
Διδακτορικό Δίπλωμα Βιολογίας - ΕΚΠΑ, Τμ. Βιολογίας, Αθήνα 1991
(Τίτλος Διατριβής: 'Συστηματική και Οικολογική μελέτη των Διατόμων των λιμνοθαλασσών Μεσολογίου, Αιτωλικού και Κλείσοβας', Αθήνα 1991)

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ

Επιστημονικός Συνεργάτης
Εργαστήριο Συστηματικής Βοτανικής, Τομέας Οικολογίας και Ταξινομικής, Τμήμα Βιολογίας, Παν/μιο Αθηνών (21.12.1981 - 30.10.1992)
Μόνιμος Λέκτορας
Τομέας Οικολογίας και Ταξινομικής (30.10.1992 - 29.07.2003)
Επίκουρος Καθηγητής
Τομέας Οικολογίας και Ταξινομικής (29.07.2003 - 04.5.2012)
Αναπληρωτής Καθηγητής
Τομέας Οικολογίας και Ταξινομικής (04.5.2012 -)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Ασκήσεις εργαστηρίου και πεδίου

1980-83. Με ανάθεση από τον Διευθυντή του 'Εργαστηρίου Συστηματικής Βοτανικής' καθ. Κ. Αναγνωστίδη συμμετείχα αυτοδύναμα στην εκτέλεση εργαστηριακών ασκήσεων των φοιτητών του Τμήματος Βιολογίας και Φαρμακευτικής στο πλαίσιο των μαθημάτων :
Φυλογένεση και Αρχές Εξέλιξης, Συστηματική Μικροβιολογία, Υδροβιολογία, Λιμνολογία.

1983-2002. Με ανάθεση του Τομέα Οικολογίας και Ταξινομικής συμμετείχα στην οργάνωση και εκτέλεση ασκήσεων εργαστηρίου και πεδίου των φοιτητών του Τμήματος Βιολογίας στα μαθήματα:

Λιμνολογία, Οικολογία II, Βοτανική II, Συστηματική Βοτανική, Γενική Οικολογία, Οικολογία Πληθυσμών, Φυκολογία, Οικοσυστήματα Επιφανειακών Υδάτων, Υδρόβιοι Φυτικοί Οργανισμοί.

Διδασκαλία μαθημάτων

Ανάθεση διδασκαλίας από τον Τομέα Οικολογίας και Ταξινόμικής μέρους της ύλης των μαθημάτων:

Υδροβιολογία: 1991-93, Φυκολογία: 1991-2002, Λιμνολογία: 1993-2002, Οικολογία Πληθυσμών: 2001- , Οικοσυστήματα Επιφανειακών υδάτων: 2002- , Υδρόβιοι Φυτικοί Οργανισμοί: 2002-

Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών

Παρακολούθησα περισσότερες από 30 προπτυχιακές διπλωματικές εργασίες σε θέματα σχετικά με την οικολογία και συστηματική μικροφυκών από διάφορους υδροβιοτόπους γλυκών, υφαλμύρων και θαλασσιών υδάτων της Ελλάδας.

Εκπαιδευτικά βοηθήματα

Συμμετοχή στην συγγραφή εκπαιδευτικών βοηθημάτων για τους φοιτητές του Τμήματος Βιολογίας:

- Σημειώσεις Λιμνολογίας – Ασκήσεις εργαστηρίου και πεδίου
- Σημειώσεις παραδόσεων Φυκολογίας και Κλείδες Φυκολογίας (Κλάση Bacillariophyceae)
- Άσκηση Γενικής Οικολογίας
- Άσκηση Οικολογίας Πληθυσμών

Συμβολή στην απόδοση για την ελληνική γλώσσα των εκπαιδευτικών βιβλίων:

- Wetzel, R.G., Limnology-Lake and River Ecosystems. Academic Press, 2001. New York
- Primack, R., A Primer to Conservation Biology (3rd edition), Sinauer Associates. 2004.
- Graham L., Graham J.E. & Wilcox L.W., Algae, 2nd edition, © 2009 Pearson Education, Inc, publishing as Benjamin Cummings, 1301 Sansome St., San Francisco, CA 94111

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Στα πλαίσια των μεταπτυχιακών κύκλων σπουδών του Τμήματος Βιολογίας συμμετείχα στη διδασκαλία και πρακτική άσκηση των φοιτητών στα μαθήματα:

Μικροβιολογία Θαλάσσης και Πρωτογενής Παραγωγή (1991-93), Φυκολογία (1993-2008), Υδροβιολογικές Μέθοδοι (1993-2008), Οικολογικά Συστήματα (2000-), Εκτίμηση Βιοποικιλότητας (2009-), Φυτοβένθος (2009-), Φυτοπλαγκτόν (2009-).

Συμμετείχα επίσης στις ασκήσεις πεδίου και εργαστηρίου των φοιτητών του Ευρωπαϊκού Διακρατικού Μεταπτυχιακού 'Διατήρηση της Βιοποικιλότητας' (BIODIV), το οποίο πραγματοποιείται με τη συνεργασία της Σχολής Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου και της Σχολής Θετικών Επιστημών του Γαλλικού Πανεπιστημίου Montpellier 2.

Σε συνεργασία με συναδέλφους παρακολούθησα τη διεξαγωγή διπλωματικών εργασιών του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας :

E. Μαυράκη (1999), Κ. Φατούρου (2003), Μ. Πανταζή (2003), Σ. Σπαθάρη (2003), καθώς και του Κ. Μοσχανδρέου (2008) από το ΠΜΣ του Αριστοτελείου Παν/νιου Θεσσαλονίκης.

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

Συμμετοχή σε τριμελείς επιτροπές παρακολούθησης διδακτορικών διατριβών:

1. 'Ο επιφυτισμός των μακροφυκών σε θαλάσσιες περιοχές της Ελλάδας' (Μ. Μπελεγράτη, επιβλέπουσα Α. Οικονόμου-Αμίλλη), Αθήνα 2002.
2. 'Εποικισμός θαλασσιών υποστρωμάτων σε θαλάσσιες περιοχές με υδροθερμικά φαινόμενα' (Ι. Λούβρου, επιβλέπουσα Α. Οικονόμου-Αμίλλη). Αθήνα 2006.
3. 'Παραγωγή χαρτιού από εναλλακτικές πηγές πρώτων υλών' (Χ. Βερβερής, επιβλέπων Κ. Γεωργίου), Αθήνα 2007.
4. 'Βιοτεχνολογία φυκών' (Π. Τσαγκαμίλης, επιβλέπων Χ. Κατσαρός), Αθήνα 2009.
5. 'Συστηματική και Οικολογία μικροφυκών' (Ν. Δολαψάκης, επιβλέπουσα Α. Οικονόμου-Αμίλλη), Αθήνα 2009.

6. 'Phytoplankton diversity and bloom dynamics in coastal ecosystems under the influence of terrestrial runoff' Σ. Σπαθάρη, (επιβλέπων Γ. Τσιρτσής), Μυτιλήνη 2007.
7. 'Ταυτοποίηση ειδών του γένους *Pseudo-nitzschia* Peragallo (Bacillariophyceae) από Ελληνικά παράκτια ύδατα' (Κ. Μοσχανδρέου, επιβλέπων Θ. Αμπατζόπουλος), Θεσσαλονίκη 2011
8. 'Αποτοξικοποίηση βιομηχανικών και αστικών αποβλήτων από βαρέα μέταλλα με βιολογικά φίλτρα από φύκη' (Σ. Λουτσέτη, επιβλέπων Δ.Β. Δανιηλίδης). Υπό συγγραφή.
9. 'Μελέτη της οικολογίας και ταξινομικής των θαλάσσιων βενθικών διατόμων του Σαρωνικού κόλπου' Σ. Καφούρης (επιβλέπων Δ.Β. Δανιηλίδης). Υπό συγγραφή.
10. 'Το πλαγκτικό τροφικό πλέγμα στον Κόλπο Καλλονής (Λέσβος) με έμφαση στη ποικιλότητα και τη δυναμική του μεσοζωοπλαγκτού' Γεωργία Παπαντωνίου (επιβλέπων Δ.Β. Δανιηλίδης). Υπό ολοκλήρωση.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ - ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ - ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

- 1980 - Με το πέρας των βασικών μου σπουδών έτυχα ετήσιας υποτροφίας από το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος 'Ερευνάει επί της μικροχλωρίδος της Ελλάδος'.
- 1983 - Σύντομη επίσκεψη στο Βοτανικό Μουσείο του Παρισιού όπου συνεργάστηκα με τους Καθηγητές P. Bourelly και M. Ricar σε θέματα ταξινομικής κυανοφυκών και διατόμων αντίστοιχα (Αύγουστος).
- 1986 - Συμμετείχα στη διοργάνωση του Ευρωπαϊκού Συμποσίου 'Research on Freshwater Ecosystems' (Αγγίνιο, Φεβρουάριος 6-9, 1986).
- 1989 - Κατά τη διάρκεια των διεθνών συνεδρίων 'XI International Symposium on Cyanophyte Research', Plön (FRG, July 30 - August 10) και '24th Congress of the International Association of Theoretical and Applied Limnology, (Münich, August 13-19)', συνεργάστηκα στενά με τους Prof. J. Overbeck και Dr. P. Witzel με στόχο την εκπαίδευση σε λιμνολογικές τεχνικές καθώς και τη μελέτη της δυναμικής του οικοσυστήματος των λιμνών Αιτωλο-Ακαρνανίας (ιδιαίτερα των λιμνών Αμβρακίας και Τριχωνίδας).
- 1989 - Παρακολούθηση του 15μερου επιμορφωτικού σεμιναρίου 'Training Workshop on the Statistical Treatment and Interpretation of Marine Community Data'. Athens, September 1989. UNESCO, Environment Programme, Pollution Monitoring and Research in the Mediterranean (MED POL).
- 1990 - Παραμονή στο Plymouth Marine Laboratory, UK σε συνεργασία με τον Dr. B. Clarke σε θέματα πολυπαραμετρικής ανάλυσης δεδομένων αφθονίας διατόμων και εφαρμογές τους στην οικολογία παράκτιων οικοσυστημάτων (Φεβρουάριος, μία εβδομάδα).
- 1994 - Ενεργός συμμετοχή στην ομάδα εργασίας με θέμα 'Ecosystem response to Solar Ultraviolet-B Radiation', (Maratea - Italy, August 1994) σε συνεργασία με τον Dr. Bothwell.
- 1996 - Κατά τη διάρκεια εξάμηνης εκπαιδευτικής άδειας (1996-1997) εργάστηκα στον Βοτανικό Κήπο του Εδιμβούργου (Royal Botanic Garden, Edinburgh) σε συνεργασία με τον Prof. Dr. D.G.Mann σε θέματα ταξινομικής ειδών διατόμων από τη Σκωτία, Ελλάδα και άλλα μέρη του πλανήτη.
- 1996 - Παρακολούθηση 20μερου επιμορφωτικού σεμιναρίου με τίτλο 'Third RBGE training course in Cladistics (Phylogeny reconstruction, molecular & phenology systematics)', December 1996. Training courses in Contemporary Biology, Royal Botanic Garden, Edinburgh.
- 2000 - Συμμετοχή στη διοργάνωση διεθνούς συνεδρίου στην Ελλάδα (16th International Diatom Symposium, Athens-Aegean Islands, August 25-September 1st 2000), ως γραμματέας της Τοπικής Οργανωτικής Επιτροπής.
- 2000 - Εκ νέου παραμονή ενός μηνός (Ιούνιος) και εργασία στον Βοτανικό Κήπο του Εδιμβούργου στα πλαίσια της σταθερής συνεργασίας μου με τον Prof. Dr. D.G.Mann.
- 2005 - Παρακολούθηση του 15ήμερου 1^{ου} summer school "Mathematical Modelling in the Marine Sciences". University of the Aegean, Dept. Marine Sciences, 4-16 July 2005.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Συμμετοχή με προφορικές ή αναρτημένες ανακοινώσεις σε περισσότερα από 40 εθνικά και διεθνή συνέδρια με αντικείμενο την Οικολογία και Ταξινομική Φυκών, τη Λιμνολογία, την Οικολογία Υδάτινων Οικοσυστημάτων, τη Βιοτεχνολογία φυκών, την Επεξεργασία Αποβλήτων, κ.ά.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ & ΛΙΜΝΟΛΟΓΙΚΕΣ-ΦΥΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΚΔΡΟΜΕΣ

Συμμετοχή στα εξής διεθνή σεμινάρια:

1. Current Advances in Limnology (Prof. J. Overbeck), Athens, Sept. 1981.
2. Diatoms as indicators of pollution (F. Schoeman & E. Haworth), Paris, August 1984.
3. The Concept of Diatom Species (Dr. R. Ross, Dr. D. Mann), Paris, August 1984.
4. Diatoms from Hypersaline Environments (Dr. E. Ehrlich, Dr. M. Sullivan), Paris, August 1984.
5. Workshop for the Integrated Management of Coastal Wetlands of the Mediterranean Type (Comm. Eur. Comm./ Direct. Gen. Env. Nucl. Safety & Civil Protection), Messolonghi, September 21-22, 1989.
6. Action Planning Workshop on the Integrated management of Messolonghi/ Acheloos wetland complex and other important wetlands in Western Greece (Comm. Eur. Comm./Direct. Gen. Env., Nucl. Safety & Civ. Protection), Athens, Sept. 25-26, 1989.
7. Ecosystem response to Solar UV-B Radiation (Dr. M. Bothwell), Maratea, Italy 1994.
8. 1st 'Binoculars' Workshop on the biochemical nutrients cycling in large river systems (Comm. Eur. Comm. /DG XII), Paris October 24-25, 1994.
9. Workshop on the 'Hydrothermal fluxes and Biological Production in the Aegean', MAST III, Milos, June 15-21, 1996.
10. Workshop on the 'Hydrothermal fluxes and Biological Production in the Aegean', MAST III, Milos, June 14-19, 1997.
11. Sex in Diatoms (seminar Dr. D. Mann), Edinburgh, March 1997.

Διεθνείς λιμνολογικές-φυκολογικές εκδρομές κατά τις οποίες πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες και επεξεργασία υλικού στο ύπαιθρο και το εργαστήριο:

1. Οικοσυστήματα λιμνών και ρεόντων υδάτων της Ελβετίας, Αύγουστος 1983.
2. Φυσικές και τεχνητές υδατοσυλλογές της Τσεχοσλοβακίας, Ιούνιος 1987.
3. Λίμνες της Γερμανίας, Αύγουστος 1989.
4. Τέλματα και παράκτια οικοσυστήματα της Ολλανδίας, Σεπτέμβριος 1992.
5. Υδροθερμικές αναβλύσεις και θερμοπηγές της νήσου Μήλου, Ιούνιος 1996 & 1997.
6. Λίμνες και θερμοπηγές της Ιαπωνίας, Σεπτέμβριος 1996.
7. Λίμνες και ακτές της Σκωτίας 1997 & 2000.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

1. 'Πρόγραμμα Οικοτουριστικής ανάπτυξης της λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου-Αιτωλικού, Αύγουστος 1984'.
Υφυπουργείο Νέας Γενιάς και Αθλητισμού 1984-86. Συμμετείχα ως συνερευνητής, υπεύθυνος ομάδας Φ. Περγαντής.
2. 'Πρόγραμμα οριοθέτησης των υδροβιοτόπων της Ελλάδας (σύμβαση Ramsar). Οι λιμνοθάλασσες Μεσολογγίου και Αιτωλικού'.
Χρηματοδοτήθηκε από το ΥΧΟΠ 1984-86. Συμμετείχα ως συνερευνητής, υπεύθυνος ομάδας Φ. Περγαντής.
3. 'Hydrobiological surveillance for a biotypological classification and management of inland waters of Greece.- The Aetolian-Akarnanian water basin, Central Western Greece'.

- Χρηματοδοτήθηκε επί 2 1/2 έτη (1984-1987) από την Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων [Contract No ENV-792 (GR)S]. Συμμετείχα ως συνερευνητής, κυρία ερευνήτρια Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη.
4. *'Hydrobiological surveillance of selected hydrobiotopes of Aetoloakarnania, Greece.- I. Lake Trichonis. II. Lake Amvrakia'*.
Χρηματοδοτήθηκε (1988-93) από την Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων [Contracts EV4V-0133-GR(TT) και EV4V-CT87-0133], (συνεργασία με Max-Planck Institute für Limnologie, Δ. Γερμανίας και το Πανεπιστήμιο Gent του Βελγίου). Συμμετείχα ως συνερευνητής, κυρία ερευνήτρια Καθ. Α.Οικονόμου-Αμίλλη.
 5. *'Limnological Studies of the Aetoloakarnanian Lakes'*.
Χρηματοδοτήθηκε (1985-1988) από το Ίδρυμα Volkswagen (VW-Stiftung). Συμμετείχα ως συνερευνητής στην ομάδα εργασίας υπό τη διεύθυνση της Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη (συνεργασία με Max-Planck Institute für Limnologie Γερμανίας, 1985-88).
 6. *'Περιοχή Λίμνης Ν.Πλαστήρα.- Μια πιλοτική περίπτωση αειφορικής ανάπτυξης'*.
Χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (DG XI /93/ GR/ A152GR/ 4509, Life projects for Development, 1993-1996) και υλοποίηση σε συνεργασία με τοπικούς φορείς της περιοχής Καρδίτσας. Συμμετείχα ως συνερευνητής και υπεύθυνος για τη δημιουργία του ιδρυθέντος Υδροβιολογικού Σταθμού με συντονίστρια την Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη.
 7. *'Biogeochemical nutrients cycling in large river systems'*.
Χρηματοδότηση για δύο έτη (1994-1996) από την Ευρωπαϊκή Ένωση (DG XII, Contract EV5V-CT94-0495). Συμμετείχα ως συνερευνητής στην ομάδα εργασίας υπό τη διεύθυνση της Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη, σε συνεργασία με τα Πανεπιστήμια Παρισίων (P. & M. Curie, CNRS), Brussels, Exeter (Αγγλία) και Θεσσαλονίκης (υπεύθυνος καθηγητής De Marsily).
 8. *'Hydrothermal Fluxes and Biological Production in the Aegean'*.
Χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση για τα έτη 1996-1999 (MAST-III Proposal, PL 950135). Συμμετείχα ως συνερευνητής στην ομάδα εργασίας υπό τη διεύθυνση της Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη, σε συνεργασία με Πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα της Αγγλίας (University of Wales, Bangor, συντονιστής), Ιταλίας (Oceanographic Station and Marine Environment Research Centre, La Spezia), Monaco (International Atomic Energy Authority, Marine Environmental Centre), Γερμανίας (Universities of Kiel and Karlsruhe, Max Planck Institute für Marine Biology, Bremen), και Δανίας (Nat. Env. Research Institute, Silkeborg).
 9. *'Καταγραφή των ιστορικών συλλογών από αποξηραμένα δείγματα (Herbarium) του Βοτανικού Μουσείου του Πανεπιστημίου Αθηνών'*.
Χρηματοδοτήθηκε για τα έτη 1998-2000 από τη ΓΓΕΤ στα πλαίσια του ΕΠΕΤ II του προγράμματος 'Ανάπτυξη Βάσεως Δεδομένων και Πληροφοριών για την Επιστήμη και την Τεχνολογία'. Συμμετείχα ως συνερευνητής με επ. υπεύθυνο την Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη.
 10. *'Επιδράσεις Υπεριώδους Ακτινοβολίας σε Θαλάσσιες Βιοκοινωνίες της Μεσογείου'*.
Χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση (EC, DG-XII) για τα έτη 1994-1996 στα πλαίσια του προγράμματος 'Environment', Brussels 1994-1996. Συμμετείχα ως κύριος ερευνητής με επιστημονικό υπεύθυνο τον Dr. P. Σαντά.
 11. *'ELDONET - Ευρωπαϊκό Δίκτυο Δοσιμετρίας Ηλιακής Υπεριώδους Ακτινοβολίας'*.
Χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση (EC, DG-XII) για τα έτη 1996-2001. Πρόγραμμα 'Environment And Climate', Brussels, 1996-2001. Συμμετείχα ως ερευνητής με επιστημονική υπεύθυνο τον Dr. D. Häder, Univ. of Erlangen.
 12. *'Κατασκευή φίλτρων για προσρόφηση βαρέων μετάλλων από βιομηχανικά απόβλητα'*.
Χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση (EC, DG-XII) για τα έτη 1998-2001 στα πλαίσια του προγράμματος 'CRAFT', Brussels, 1998-2001. Συμμετείχα ως κύριος ερευνητής με επιστημονικό υπεύθυνο τον Dr. P. Σαντά.

13. 'Αποτοξικοποίηση βιομηχανικών και αστικών αποβλήτων από βαρέα μέταλλα με βιολογικά φίλτρα από φύκη'.
Χρηματοδοτήθηκε για τα έτη 1998-2001 από τη ΓΓΕΤ στα πλαίσια του προγράμματος ΥΠΕΡ 1997. Συμμετείχα ως συνερευνητής με επιστ. υπεύθυνο την Καθ. Α. Οικονόμου-Αμίλλη.
14. 'Παραγωγή χαρτιού από εναλλακτικές πηγές πρώτων υλών'.
Χρηματοδοτήθηκε για τα έτη 1998-2001 από τη ΓΓΕΤ στα πλαίσια του προγράμματος ΥΠΕΡ 1997. Συμμετείχα ως συνερευνητής με επιστ. υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθ. Κ. Γεωργίου.
15. 'Τα Διάτομα (*Bacillariophyceae*) ως βιοδείκτες σε παράκτια θαλάσσια οικοσυστήματα. Συγκριτική μελέτη σε λιμνοθάλασσες και αλμυρά τέλματα με διαφορετικές κλιματικές συνθήκες, στις περιοχές *Swina Gate (Szczecin Lagoon, NW Poland)* και το συγκρότημα λιμνοθαλασσών Μεσολογγίου (Ελλάδα, Μεσόγειος θάλασσα)'.
Κοινά ερευνητικά και τεχνολογικά προγράμματα (Joint research and technology programs) Ελλάδα-Πολωνία, 2003-2005. Συμμετείχα ως επιστημονικός υπεύθυνος.
16. 'Χρήση φυκών ως βιοφίλτρων για την απομάκρυνση ανόργανων θρεπτικών από αστικά απόβλητα βιολογικών καθαρισμών'.
ΠΕΝΕΔ 2003-2006, ΓΓΕΤ. Συμμετείχα ως μέλος ερευνητικής ομάδας.
17. 'Αξιολόγηση της οικολογικής ποιότητας των ρεόντων υδάτων της Κύπρου με βιολογικούς δείκτες τα διάτομα – Εφαρμογή της οδηγίας πλαίσιο για τα ύδατα 2000/60/ΕΕ'.
Υπηρεσία Υδάτων Κύπρου. Διάρκεια 2007-2008). Συμμετείχα ως κύριος ερευνητής.
18. 'Μελέτη, αναθεώρηση και απογραφή της Ελληνικής Διατομοχλωρίδας. Δημιουργία βάσης δεδομένων ταξινομικών και οικολογικών χαρακτήρων'.
ΕΛΚΕ, 2005-2009. Συμμετείχα ως επιστημονικός υπεύθυνος.
19. 'Production of biodiesel in selected Mediterranean countries, MED-ALGAE'
EU project, Reference number: I-B/2.2/099. Αποτελεί πρόγραμμα για τη Μεσογειακή λεκάνη (συμμετέχουσες χώρες: Ελλάδα, Κύπρος, Ιταλία, Μάλτα, Αίγυπτος, Λίβανος) χρηματοδοτούμενο από την ΕΕ στα πλαίσια της διασυνοριακής συνεργασίας, της Ευρωπαϊκής Πολιτικής Γειτονίας και του μηχανισμού χρηματοδότησής της (ENPI CBCMED, European Neighborhood Policy and of its financing Instrument, Cross-Border Cooperation "Mediterranean Sea Basin Program"). Συμμετέχω ως επιστημονικός συνεργάτης.
20. 'The relative role of niche and neutral mechanisms in controlling phytoplankton genetic and morphological diversity – Ecogene'.
Πρόγραμμα *Aristeia II* (σε συνεργασία με το Τμήμα 'Θαλασίων Επιστημών' και 'Περιβάλλοντος' του Πανεπιστημίου Αιγαίου (συντονιστές), τον Τομέα 'Οικολογίας και Ταξινομικής' του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, το Τμήμα 'Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος' του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, και το Τμήμα 'Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογίας' του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Συμμετέχω ως επιστημονικός υπεύθυνος εκ μέρους του Τομέα Οικολογίας και Ταξινομικής.

ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Προσκεκλημένος κριτής εργασιών στα εξής (μεταξύ άλλων) διεθνή επιστημονικά περιοδικά :

Diatom Research - European Journal of Phycology – Phycologia - Brazilian Journal of Phycology - Nova Hedwigia - Algological Studies - BioResource Technology - Desalination - Journal of Hazardous Materials - Water Research - Journal of Applied Phycology - Desalination and Water Treatment - Fottea

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Το σύνολο των αναφορών στο δημοσιευμένο έργο ανέρχεται σε 308 (220 ετεροαναφορές & 88 αυτοαναφορές), ο συνολικός δείκτης απήχησης (impact factor) ισούται με 49.844, και ο δείκτης $h = 10$.

Διδακτορική Διατριβή

Δανηλίδης Δ.Β., 1991: Συστηματική και Οικολογική μελέτη των Διατόμων των λιμνοθαλασσών Μεσολογίου, Αιτωλικού και Κλείσοβας. Διδακτορική διατριβή. Πανεπιστήμιο Αθήνας, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Οικολογίας και Ταξινομικής. Αθήνα, Μάρτιος, 1991, σελ. 1-320, εικ. 1-248.

1. Economou-Amilli, A. & D.B. **Danielidis**, 1982: S.E.M.- Observations on the Structure of some Marine Diatoms from Greece. Bot. Chron. 2(2):115-128.
2. Anagnostidis, K., Overbeck, J. & D.B. **Danielidis**, 1985: *Oscillatoria* cf. *agardhii* var. *isothrix* SKUJA from the lakes of Amvrakia and Trichonis, Greece. A taxonomic consideration. Arch. Hydrobiol. 104(2): 205-217.
3. **Danielidis** D.B., Spartinou M. & A. Economou-Amilli, 1996: Limnological survey of Lake Amvrakia, western Greece. Hydrobiologia, 318: 207-218.
4. Tafas T., D.B. **Danielidis** & A. Economou-Amilli, 1997: Limnological survey of the warm monomictic Lake Trichonis (Central western Greece). - 1. The physical and chemical environment. Hydrobiologia, 344: 129-139.
5. Santas R., D.B. **Danielidis** & Ch. Lianou, 1997: UV-B Radiation and Depth Interaction during Primary Succession of Marine Diatom Assemblages of Greece. Limnol. & Oceanogr., 42(5): 986-991.
6. Koussoulaki A., **Danielidis** D.B., Häder D.P. & R. Santas, 1998: Assessment of *Euglena gracilis* as a biological dosimeter for solar UV-A and UV-B radiation under field conditions. Internet J. Photochem. Photobiol. B: Biol., <http://www.photobiology.com>
7. Reizopoulou S., Santas Ph., **Danielidis** D.B., Häder D.-P. and R. Santas, 2000: UV effects of invertebrate and diatom assemblages of Greece. J. Photochem. Photobiol. B: Biol. 56: 172-180.
8. Montesanto B., Ziller S., **Danielidis** D.B. & A. Economou-Amilli, 2000: Phytoplankton community structure in the lower reaches of a Mediterranean river (Aliakmon, Greece). Arch. Hydrobiol. 147(2): 171-191.
9. **Danielidis** D.B. & D.G. Mann, 2002: The systematics of *Seminavis* (Bacillariophyta): the lost identities of *Amphora angusta*, *A. ventricosa* and *A. macilenta*. European J. Phycology 37: 429-448.
10. Chepurnov V.A., Mann D.G., Vyverman W., Sabbe K. & D.B. **Danielidis**, 2002: Sexual Reproduction, Mating System and Protoplast Dynamics of *Seminavis* (Bacillariophyceae). J. Phycology 38: 1004-1019.
11. **Danielidis** D.B. & D.G. Mann, 2003: New species and new combinations in the genus *Seminavis* Mann 1990, (Bacillariophyta). Diatom Research 18: 21-39.
12. **Danielidis** D.B., K. Ford & D. Kennett, 2006: Transfer of *Amphora eulensteinii* Grunow to the genus *Seminavis* D.G. Mann. Diatom Research 21: 71-80.
13. Louvrou I., **Danielidis** D.B. & A. Economou-Amilli, 2006: Taxonomic Status of *Detonia* Frenguelli and the Establishment of *Detonia dobrinae* sp. nov. (Bacillariophyceae). Nadja Ognjanova-Rumenova & Kalina Manoylov (eds.) 2006. *Advances in Phycological Studies*, Festschrift in Honour of Prof. Dobrina Temniskova-Topalova (pp. 123-131).

14. Spatharis S., **Danielidis** D.B. & G. Tsirtsis, 2007: Recurrent *Pseudo-nitzschia calliantha* (Bacillariophyceae) and *Alexandrium insuetum* (Dinophyceae) winter blooms induced by agricultural runoff. Harmful Algae, 6(6): 811-822.
15. Spatharis S., Tsirtsis G., **Danielidis** D.B., Do Chi Th. & D. Mouillot, 2007: Effects of pulsed nutrient inputs on phytoplankton assemblage structure and blooms in an enclosed coastal area. Estuarine, Coastal and Shelf Science, 73: 807-815.
16. Ververis C., Georghiou K., **Danielidis** D.B., Hatzinikolaou D.G., Santas Ph., Santas R. & V. Corletid, 2007: Cellulose, hemicelluloses, lignin and ash content of some organic materials and their suitability for use as paper pulp supplements. Bioresource Technology, 98: 296–301.
17. Spatharis S., Mouillot D., **Danielidis** D.B., Karydis M., Do Chi Th. & G. Tsirtsis, 2008: Influence of terrestrial runoff on phytoplankton species richness-biomass relationships: A double stress hypothesis. J. Exper. Mar. Biol. Ecol. 362: 55–62.
18. Spatharis S., Mouillot D., Do Chi Th., **Danielidis** D.B., & G. Tsirtsis, 2009: A niche-based modeling approach to phytoplankton community assembly rules. Oecologia, 159: 171–180.
19. Loutseti S., **Danielidis** D.B., Economou-Amilli A., Katsaros Ch., Santas R. & Ph. Santas, 2009: The application of a micro-algal/bacterial biofilter for the detoxification of copper and cadmium metal wastes. Bioresource Technology, 100: 2099–2105.
20. Spatharis S., Dolapsakis N.P., Economou-Amilli A., Tsirtsis G. & **Danielidis** D.B., 2009: Dynamics of potentially harmful microalgae and risk of bloom formation in a Mediterranean semi-enclosed bay. Harmful Algae 8 (5): 736-743.
21. Tsagakamilis P., **Danielidis** D.B., Dring M.J., & C. Katsaros, 2010: Removal of phosphate by the green seaweed *Ulva lactuca* in a small scale sewage treatment plant (Ios island, Aegean sea, Greece). Journal of Applied Phycology, 22(3): 331-339.
22. Louvrou I., **Danielidis** D.B. & Economou-Amilli A.,: Proposal to conserve the name *Detonia* Freng. (Bacillariophyceae) against *Detonia* Sacc. (Ascomycetes). Taxon 60(6), 1768-1769
23. Louvrou I., **Danielidis** D.B. & Economou-Amilli A.,: *Meloneis* gen. nov., a new epipsammic genus of Rhabdioneidaceae (Bacillariophyceae). PLoS ONE 7(3): doi:10.1371/journal.pone.0032198
24. Lamprinou V., **Danielidis** D.B., Economou-Amilli A. and Pantazidou A. 2012. Distribution survey of Cyanobacteria in three Greek caves of Peloponnese. International Journal of Speleology, 41(2), 267-272. Tampa, FL (USA). ISSN 0392-6672. doi.org/10.5038/1827-806X.41.2.12

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

Εθνικά Συνέδρια

1. Anagnostidis, K. & **D.B. Danielidis**, 1982: Taxonomic observations on an *Oscillatoria* species (Prolificae Sectio-Cyanophyta) from lake Amvrakia-Greece. *2nd Symposium of the Greek Botanical Society, May 1982, Athens*.
2. Economou-Amilli, A. & **D.B. Danielidis**, 1982: S.E.M. Observations on the Structure of some Marine Diatoms from Greece). *2nd Symp. of the Greek Botanical Society, May 1982, Athens*.
3. Economou-Amilli, A. & **D.B. Danielidis**, 1983: Rare and Unusual Algae (Diatoms, Dinoflagellates) from the Lagoon of Messologhi, Greece. SEM Structure. *3rd Athens Seminar on Electron Microscopy and Ultrastructure, May 1983*.
4. Santas, R., **D.B. Danielides** & Ph. Santas, 1993a: Algal Turf Scrubber: A Promising Eco-Technology for Polishing Waste Water Treatment Plant Effluent. *HELECO Conf.; Athens, Greece*.
5. Santas, Ph., **D.B. Danielides** & R. Santas, 1993b: Removal of Heavy Metals from Industrial and Municipal Waste Waters Using an Algal Turf Scrubber. *HELECO Conf.; Athens, Greece*.

6. Pantazis, G. & **D.B. Danielidis**, 1994: The diatom flora of a small alpine Greek lake. *5th Symposium of the Greek Botanical Society, October 1994, Delphi, Greece.*
7. Pantazis, G., **D.B. Danielidis** & A. Economou-Amilli, 1995: Hydrobiological studies of the Arachthos and Louros rivers. Diatom community correlations to environmental parameters. *17^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Πάτρα, 1995.*
8. Λούβρου, Ι., Μ. Ρουσομουστακάκη, **Δ.Β. Δανηλίδης** & Α. Οικονόμου-Αμίλλη, 1998: Μικροχλωρίδα και πρωτογενής παραγωγή σε υδροθερμικά πεδία της νήσου Μήλου. *20ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Σάμος, 28-31 Μαΐου 1998.*
9. Θρασυβουλίδης Α., Σαντάς Φ., Μαυράκη Ε., **Δανηλίδης Δ.Β.** & Σαντάς Ρ., 2000: Αξιολόγηση της βιοπροσρόφησης βαρέων μετάλλων από βιομάζα *Posidonia oceanica* για αποτοξικοποίηση βιομηχανικών λυμάτων. *22ο Συνέδριο Ελλ. Ετ. Βιολ. Επιστ., Σκιάθος, 25-28 Μαΐου 2000.*
10. Ρουσομουστακάκη Μ., **Δανηλίδης Δ.Β.** & Οικονόμου-Αμίλλη Α., 2001: Φωτοσυνθετικοί μικροοργανισμοί σε δεξαμενές αερόβιας επεξεργασίας αστικών λυμάτων. *10ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Χανιά, 18-20 Οκτωβρίου 2001.*
11. Τσαγκαμίλης, Π., **Δανηλίδης, Δ.Β.**, & Κατσαρός, Χ., 2005: Χρήση μακροφυκών ως βιοφίλτρων για την απομάκρυνση θρεπτικών από απόβλητα βιολογικού καθαρισμού. *10ο Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας.*
12. Καφούρης, Σ., & **Δ.Β. Δανηλίδης**, 2006: Λιμνολογική μελέτη της τεχνητής λίμνης Ταυρωπού (Ν. Καρδίτσας). *28ο Συνέδριο Ελλ. Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ιωάννινα, 18-20 Μαΐου 2006.*
13. Spatharis S., N. P. Dolapsakis, A. Economou-Amilli, G. Tsirtsis, and **D. B. Danielidis**, 2009: Spatial and temporal dynamics of potentially harmful microalgae in a confined Mediterranean ecosystem. *9th Panhellenic Symp. on Ocean. & Fisheries, 13-16 May 2009, Patras, Greece.*
14. Papantoniou, G., **D. B. Danielidis** and G. Tsirtsis, 2010: Spatial and temporal distribution of bacterioplankton in the Kalloni Gulf, Lesvos Island: Correlation to biotic and abiotic factors. *5ο Panhellenic Symp. Ecology - "Ecological processes in space and time", Patras 7 - 10 October 2010.*

Διεθνή Συνέδρια

15. **Danielidis, D.B.** & A. Economou-Amilli, 1986: The Messolonghi lagoon complex - A hydrobiological approach for the estimation of the water quality. *European Meeting 'Research on Freshwater Ecosystems', Agrinion, Febr. 1986.*
16. Spartinou, M., **Danielidis, D.B.** & A. Economou-Amilli, 1986: Lake Amvrakia - A hydrobiological approach for the estimation of the water quality. *European Meeting 'Research on Freshwater Ecosystems', Agrinion, Febr. 1986.*
17. Spartinou, M., **Danielidis, D.B.** & A. Economou-Amilli, 1986: Lake Ozeros - A hydrobiological approach for the estimation of the water quality. *European Meeting 'Research on Freshwater Ecosystems', Agrinion, Febr. 1986.*
18. Makris, K., **Danielidis, D.B.** & A. Economou-Amilli, 1986: Acheloos River - A hydrobiological approach for the estimation of the water quality. *European Meeting 'Research on Freshwater Ecosystems', Agrinion, Febr. 1986.*
19. Tafas, T.P., **Danielidis, D.B.** & A. Economou-Amilli, 1986: Lake Trichonis - A hydrobiological approach for the estimation of the water quality. *European Meeting 'Research on Freshwater Ecosystems', Agrinion, Febr. 1986.*
20. Tafas, T.P., **Danielidis D.B.** & A. Economou-Amilli, 1992: Comparative limnological studies of a deep warm monomictic lake (Trichonis, Western Greece). *XXV SIL International Congress, August 21-27, 1992, Barcelona (Spain). Abstract 686.*
21. **Danielidis, D.B.** & A. Economou-Amilli, 1992: Ecological studies of the periphytic diatom communities in the lagoonal complex of Messolongi, Greece. *12th International Diatom Symposium, 30 August - 5 September 1992, Renesse, The Netherlands.*
22. Pantazis, G., **D.B. Danielidis** & A. Economou-Amilli, 1995: Preliminary hydrobiological evaluation of two Greek rivers. *1st International Congress: The Ecology of Large Rivers, 1995, Krems, Austria.*

23. Koussoulaki, K. & **D.B. Danielidis**, 1996: On the Diatoms from some Greek mountain creeks and their use as water quality indicators. *14th Internat. Diatom Symp., Sept 2-8, 1996 Tokyo, Japan.*
24. Louvrou, I., M. Roussomoustakaki, **D.B. Danielidis** & A. Economou-Amilli, 1998: Microflora and primary production in hydrothermal sites of Milos Island (Aegean). *15th International Diatom Symposium, Perth (Australia), September 28- October 2, 1998.*
25. Santas, R., **Danielidis, D.B.**, Koussoulaki, K., Prost, M., Santas, Ph. & D.-P. Häder, 1999: The Role of Solar UV on the Development of Macroalgal Assemblages of Greece. *2nd Internet Conf. of Photoch. Photobiol.*, <http://www.photobiology.com/>
26. Reizopoulou, S., Santas, PH., **Danielidis, D.B.**, Häder, D.-P. & R. Santas 1999: UV Effects on invertebrate and diatom assemblages of Saronikos Gulf, Greece. *2nd Internet Conf. of Photoch. Photobiol.* www.photobiology.com
27. Economou-Amilli, A., I. Louvrou, M. Roussomoustakaki, **D.B. Danielidis**, T. Tafas & A. Pantazidou, 2000 : Algal assemblages in hydrothermal sites of Milos Island (Aegean Sea, Greece)- Correlation with data from continental Greek thermal springs. *16th International Diatom Symposium, Athens-Aegean Islands, August 25-September 1st 2000, Greece.*
28. **Danielidis, D.B.** & D.G. Mann, 2000a: New species and new combinations in the genus *Seminavis* Mann 1990, (Bacillariophyta). *16th International Diatom Symposium, Athens-Aegean Islands, August 25-September 1st 2000, Greece.*
29. **Danielidis, D.B.** & D.G. Mann, 2000b: The lost identities of *Amphora angusta*, *A. ventricosa* and *A. macilenta* (Bacillariophyta) - A life history of 140 years of mistreatment and assumptions. *16th Internat. Diatom Symp., Athens-Aegean Islands, August 25-September 1st 2000, Greece.*
30. Pantazidou, A., **Danielidis, D.B.**, Belegriatis, M.R. & A. Economou-Amilli, 2001: Marine microalgae epiphytic on *Porphyrosiphon martensianus* (Cyanophyta, Cyanobacteria) from Pagasitikos Gulf (Greece). *7th International Phycological Congress, Thessaloniki, 18-25 August 2001, Greece.*
31. Spatharis S., P. Panayotidis, B. Montesanto and **D.B. Danielidis**, 2003: Application of Ecological Indices on Phytobenthos Data for the Implementation of the Water Framework Directive (WFD, 2000/60/EC). *2nd Mediterr. Symp. Mar. Veget.: 12-13 December, Athens, Greece*, p. 217-221.
32. **Danielidis, D.B.**, K. Ford and D. Kennett, 2004 : Transfer of *Amphora eulensteinii* Grunow to the genus *Seminavis* D.G.MANN. *18th Int.Diatom Symp. 2004, 2-7 Sept. 2004, Międzyzdroje, Poland.*
33. Spatharis S., **D. B. Danielidis**, and G. Tsirtsis 2004: Behavior of taxonomic diversity indices along a eutrophication gradient using phytoplankton data. *2nd Conference on Ecology: Biodiversity & Global Change*, 18-21 Nov. 2004, Mytilene, Greece, p. 216-217.
34. Tsagakamilis, P., Danielidis D.B. and Katsaros C. 2006: Use of local species of macroalgae to remove nutrients from sewage treatment plants. *Intern. Conf. Appl. Phycology, Appl. Phycology, "Algae in Biotechnology and Environment"*. 14-15 Feb., New Delhi, India, 2006. pp. 248-249.
35. Spatharis S., D. Mouillot, **D. B. Danielidis**, T. Do Chi, and G. Tsirtsis 2007: Effects of terrestrial runoff on the phytoplankton diversity of shallow coastal ecosystems. *3rd European Conference on Lagoon Research: Conservation and Management in Coastal Ecosystems*, 19-23 November 2007, Naples, Italy, p. 104.
36. Spatharis S., **D. B. Danielidis**, N. Dolapsakis, and G. Tsirtsis, 2007: Dynamics of a HAB developed after an episodic rainfall event in a coastal area. *38th CIESM Congress, Istanbul 2007. Rapp. Comm. Int. Mer Médit.* 38, p. 396.
37. Spatharis S., D. Mouillot, G. Tsirtsis, **D. B. Danielidis**, and T. Do Chi 2007: Dynamics of phytoplankton community structure in an enclosed coastal system influenced by terrestrial runoff. *38th CIESM Congress, Istanbul 2007. Rapp. Comm. Int. Mer Médit.* 38, p. 704.
38. Tsagakamilis P., Katsaros C. & D.B. Danielidis, 2007: Use of macroalgae to remove nutrients from sewage treatment plants: continuous flow experiments. *55th Annual Meeting of the BPS, Belfast, January 3-6, 2007, - Oral Abstracts.*
39. Kafouris, S., A. Economou-Amilli, G. Tsirtsis and **D. B. Danielidis**, 2008: Effects of eutrophication on diatom assemblages in the Saronikos Gulf. *"Contemporary research in ecology"*, 9-12 October 2009, Volos, Greece.

40. Spatharis S., D. Mouillot, **D. B. Danielidis**, D. C. Thang, and G. Tsirtsis. 2009: Niche-based models in phytoplankton: an ecological interpretation. "*Contemporary research in ecology*", 9-12 October 2008, Volos, Greece.
41. Palamafiti, E., Spatharis, S., N. Dolapsakis and **D. B. Danielidis**, 2010: The significance of nutrient and metal limitation on the growth of *P. delicatissima*. *14th International conference on Harmful Algae*, Hersonissos-Crete 1-5 November 2010.
42. Spatharis, S., N. Dolapsakis, A. Economou-Amilli and **D. B. Danielidis**, 2010: Biotic and abiotic factors affecting the dynamics and blooming of marine HAB species. *14th International conference on Harmful Algae*, Hersonissos-Crete 1-5 November 2010.
43. **Danielidis, D.B.** & S. Spatharis, 2011: Applicability of ABC Curves using Diatom Assemblages along Environmental Gradients. *The 5th European Phycological Congress*, 4-9 September 2011, Rhodos Island, Greece.
44. Papantoniou, G., **Danielidis, D.B.**, Tsirtsis, G. & Fragopoulou, N., 2011: Zooplankton spatial and temporal dynamics in a semi-enclosed gulf of the Eastern Mediterranean. *World Conference on Marine Biodiversity 2011*, 26-30 Sept., Aberdeen, Scotland (UK).
45. Papantoniou, G., **Danielidis, D.B.**, Cladas, Y., Sokratous, M., Vaitis, Z., Ketsilis-Rinis, V. & Fragopoulou, N., 2013: Response of zooplankton to a prolonged HAB event in Papas Lagoon (W Greece). *VI EUROLAG & VII LAGUNET Conference "Coastal Lagoon Domain and Properties: from fundamental research to policy implementation"*, 16-19th December 2013, Lecce, Italy.

ΆΛΛΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- Επιστημονικός σύμβουλος / υπεύθυνος για τη δημιουργία ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού για την Βιολογία α΄ και γ΄ γυμνασίου. Δημιουργία CD και δια-δικτυακού τόπου που καλύπτει το σύνολο της ύλης. Η δράση πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του προγράμματος: Γ΄ Κ.Π.Σ./ΕΠΕΑΕΚ II /ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.2.1 / Κατηγορία Πράξεων 2.2.1.α: «Αναμόρφωση των προγραμμάτων σπουδών και συγγραφή νέων εκπαιδευτικών πακέτων». Πράξη με τίτλο «Συγγραφή νέων βιβλίων και παραγωγή υποστηρικτικού εκπαιδευτικού υλικού με βάση το ΔΕΠΠΣ και τα ΑΠΣ για το Γυμνάσιο». Παιδαγωγικό Ινστιτούτο
- Συμμετοχή σε επιστημονικές οργανώσεις
 - Μέλος της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας (1982-).
 - Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών (1982-).
 - Μέλος της International Phycological Society (1982-).
 - Μέλος της International Society for Diatom Research (1983-).
 - Μέλος της Ελληνικής Φυκολογικής Εταιρείας (1990-)
 - HELBIONET - Hellenic Network for Biodiversity Research

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

(α)-Μέλος επί σειρά ετών της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Βιολογίας. (β)-Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Τμήματος Βιολογίας ως εκπρόσωπος των Επιστ. Συνεργατών (1982-83). (γ)-Μέλος Επιτροπών του Τμήματος Βιολογίας (πρασίνου, υγιεινής). (δ)-Μέλος της επιτροπής παρακολούθησης των Διδακτορικών Διατριβών που εκπονούνται στο Τμήμα Βιολογίας. Υπεύθυνος για τη δημιουργία και διαχείριση της βάσης δεδομένων των διδακτορικών διατριβών (2001-2003). (ε)-Υπεύθυνος για την συντήρηση περιβαλλοντικών και εργαστηριακών οργάνων του Τομέα Οικολογίας και Ταξινομικής. (στ)-Υπεύθυνος για τη δημιουργία και διαχείριση της βάσης δεδομένων του κτηματολογίου του Τομέα Οικολογίας και Ταξινομικής.