

A. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα: Σταυρούλα
Επώνυμο: Γαλανοπούλου
Όνομα πατρός: Δημήτριος
Οικογ. κατάσταση: Έγγαμη με ένα παιδί
e-mail: sgalanop@aua.gr
Τηλ: +30 22370-25063
Φαξ: +30 22370-24035



B. ΣΠΟΥΔΕΣ

B.1 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Διδακτορικός τίτλος σπουδών:** Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών, Τομέας Γεωλογικών Επιστημών. Θέμα διδακτορικής διατριβής: «**Ορυκτολογική και γεωχημική μελέτη θαλάσσιων επιφανειακών ιζημάτων περιοχής λιμένος Κερατσινίου**», Αθήνα, 2006.
- Μεταπτυχιακές σπουδές:** Université de Droit d'Economie et des Sciences d'Aix-Marseille III, Faculté de Sciences et Techniques de Saint-Jérôme, Μασσαλία, Γαλλία. Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (D.E.A): «**Geosciences de l' Environnement (Γεωεπιστήμες του περιβάλλοντος)**», 1989-1990.
- Τριτοβάθμια Εκπαίδευση:** Πανεπιστήμιο Πατρών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Γεωλογίας, 1989.

B.2 ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

B.2.1 Ξένες γλώσσες

- Γαλλικά, άριστα (Superieur III)
- Αγγλικά, πολύ καλά (First Certificate).

B.2.2 Ηλεκτρονικοί υπολογιστές

- Ms Office, Corel, Internet

B.3 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Περιβαλλοντική γεωχημεία (μελέτη τοξικών βαρέων μετάλλων και οργανικών ρύπων σε ιζήματα και εδάφη)
- Ορυκτολογία
- Ιζηματολογία.

Γ. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Γ.1 ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

1. Γαλανοπούλου, Σ., 2005. Ορυκτολογική και γεωχημική μελέτη θαλάσσιων επιφανειακών ιζημάτων περιοχής λιμένος Κερατσινίου. Διδακτορική Διατριβή, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών, Τομέας Γεωλογικών Επιστημών, Αθήνα, σελ 200.
2. Γαλανοπούλου, Σ., 1990. *Contribution à l'étude des mécanismes d'altération des silicates. Analyse ultrastructurale et microchimique de la transformation du mica glauconite sous climat tropical (Συμβολή στη μελέτη των μηχανισμών εξαλλοίωσης των πυριτικών ορυκτών. Μικροδομική και μικροχημική ανάλυση του μετασχηματισμού της μίκας γλαυκονίτη σε συνθήκες τροπικού κλίματος).* (Εξειδίκευση στις μεθόδους παρατήρησης της ηλεκτρονικής μικροσκοπίας διερχόμενης δέσμης και υψηλής διακριτικής ικανότητας, της χημικής μικροανάλυσης X και στις τεχνικές προετοιμασίας των δειγμάτων).

Διπλωματική εργασία στο Μ.Δ.Ε. στις Γεωεπιστήμες του Περιβάλλοντος, Université de droit d'Economie et des Sciences d'Aix-Marseille III, Faculté de Sciences et Techniques de Saint-Jérôme, Μασσαλία, Γαλλία, σελ. 30.

Γ.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Γ2.1 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Kaloudis, S., Platia, E., Pantera, A., Galanopoulou, S., 2021. Investigation on the importance of ecosystem services based on the contingent valuation method. *MIBES Transactions*, 15(1):36-45.
- Kaloudis S., Pantera A., Papadopoulos A., Galanopoulou S., Damianidis Ch., 2019. Impact of human and environmental factors on land cover changes of an oak silvopastoral system. *Agroforestry Systems*, 10.1007/s10457-019-00437-w.
- Galanopoulou, S., Vgenopoulos, A., Conispoliatis, N., 2009. Anthropogenic Heavy Metal Pollution in the Surficial Sediments of the Keratsini Harbor, Saronikos Gulf, Greece. *Water, Air and Soil Pollution*, 202, 121-130.
- Galanopoulou, S., Vgenopoulos, A., Conispoliatis, N., 2005. DDTs and other chlorinated organic pesticides and polychlorinated biphenyls pollution in the surface sediments of Keratsini harbour, Saronikos gulf, Greece. *Marine Pollution Bulletin*, 50, 520-525.
- Kaloudis S., Kerkides P., Halvatzi V., Galanopoulou S., 2003. GIS Technology as an aid to reduce sediment transport (The case of the artificial lake of Smokovo in Greece). *International Journal of Balcan Ecology*, 6(2), 117-129.

Γ.2.2 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

- Galanopoulou S., Vgenopoulos, A., Conispoliatis, N., Kaloudis, S., Chatzitheodoridis, E., 2008. An investigation of organic contaminants and their spatial distribution in the surface sediments of Keratsini harbour with the use of Geographic Information Systems. International Conference ΗΑΙCΤΑ, Athens, pp. 144-149.
- Αντωνίου Μ., Γαλανοπούλου Σ., Λυκούδη Ε., Φυτρολάκης Ν., 2004. Η κατολίσθηση στην Αγ. Άννα της Β. Εύβοιας. Δελτίο της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρίας, Πρακτικά 10^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, τομ. XXXVI, σελ. 1728-1734.
- Galanopoulou, S., Altzoumailis, A., Vgenopoulos, A., 2003. Silicon concentration in surface sediments in Keratsini harbour, Saronikos Gulf, Greece. 3rd International Conference Instrumental methods of analysis, modern trends and applications, Thessaloniki, Greece, pp.389-392.
- Βγενόπουλος Α., Γκαραγκούνης Κ., Βγενοπούλου Ε., Μπραϊλα Π., Γαλανοπούλου Σ., Καραγκούνης Μ., Νάστος Β., Φωτίου Γ., 1999. Αξιοποίηση του φυσικού πλούτου στα λουτρά Αγιάσματα ν. Χίου. «Εξαλλοιωμένοι ηφαιστειακοί άργιλοι κατάλληλοι για την πηλοθεραπεία με ιαματικό νερό Αγιάσματα Χίου και ιχνοστοιχεία μαστίχας». Πρακτικά Διεθνούς Συνεδρίου για τη βιώσιμη ανάπτυξη των ιαματικών πηγών, η συμβολή της ιατρικής λουτροθεραπείας και των νέων τεχνολογιών του 21^{ου} αιώνα, Λουτρά Αιδηψού, SPA ΘΕΡΜΑΙ ΣΥΛΛΑ, Βόρεια Εύβοια, τόμος II, σελ. 532-552.

Γ.2.3 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

- Kaloudis S., Papadopoulos A., Pantera A., Papavasiliou Ch. and **Galanopoulou S.**, 2017. Land cover changes in a valonia oak silvopastoral system in Greece – ecological and sociological implications. 15th International Conference on Environmental Science And Technology (CEST 2017) 31st August - 2nd September 2017, Rhodes, Greece.
- Καλούδης Σπυρίδων, Καμπερίδης Γεώργιος, Πολυτσέρης Ζαχαρίας, Γαλανοπούλου Σταυρούλα, Λορέντζος Νικόλαος, 2017. Πάρκα αναψυχής στον αστικό ιστό του λεκανοπεδίου Αττικής. 2^ο Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και το Περιβάλλον (Πρακτικά υπό έκδοση).
- Καλούδης, Σ., Γαλανοπούλου. Σ., Βασιλείου, Ι., Τζουρμανά, Λ., 2013. Διαχείριση του Φυσικού Περιβάλλοντος και Τουριστική Ανάπτυξη: Η Περίπτωση του Νομού Ευρυτανίας. Σε: Πρακτικά 16^{ου} Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 6-9 Οκτωβρίου 2013. Σελ. 123-133.
- Katsinis, D., Galanopoulou, S., Vgenopoulos, A., 2012. A useful tool for geochemical prospecting of light hydrocarbons and anticipation of potential environmental hazards in

soils: Elefsis, Attica – Greece, 1^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Θεσσαλίας, 8-10 Σεπτεμβρίου, Σκιάθος.

- Γαλανοπούλου, Σ., Μουτσουρούφης, Α., Κονισπολιάτης, Ν., Βγενόπουλος Α., 2012. Διερεύνηση της ρύπανσης από βαρέα μέταλλα των επιφανειακών ιζημάτων της λιμνοθάλασσας Χαλικιοπούλου Κέρκυρας, 1^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Θεσσαλίας, 8-10 Σεπτεμβρίου, 2012, Σκιάθος, σελ. 247.
- Γαλανοπούλου Σ. και Βγενοπούλου Ε., 2012. Ρύπανση από Αλειφατικούς και Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες στα Επιφανειακά Ιζήματα του Λιμανιού του Κερατσινίου, 1^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Θεσσαλίας, 8-10 Σεπτεμβρίου, Σκιάθος.
- Καλούδης, Σ., Τουρατζή Θ., Διδασκάλου Κ., Γαλανοπούλου Σ., Κερκίδης Π., 2004. Συσχέτιση του συντελεστή μείωσης διαμέτρου με περιβαλλοντικούς παράγοντες και την πυκνότητα συστάδας στο ελατοδάσος της Πάρνηθας. Σε: Πρακτικά 1^{ου} Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου, θεματική ενότητα Διαχείριση και Προστασία Φυσικού Περιβάλλοντος, Ορεστιάδα, σελ. 61-68.
- Βγενόπουλος Α., Γκαραγκούνης Κ., Νάστος Β., Μπραΐλα Π., Καραγκούνης Μ., Γαλανοπούλου Σ., Οικονομίδης Λ., 2004. Η αξιοποίηση της λασποτύρφης - πηλού Περάματος ν. Ιωαννίνων. Συμβολή στην τουριστική ανάπτυξη του νομού. Πρακτικά Διεπιστημονικού, Διαπανεπιστημιακού Συνεδρίου του Ε.Μ.Π «Η ολοκληρωμένη ανάπτυξη στις ορεινές περιοχές θεωρία και πράξη», Μέτσοβο, ΜΕ.Κ.Δ.Ε., Ε.Μ.Π., σελ. 667-682.
- Βγενόπουλος Α., Γαλανοπούλου Σ., Κονισπολιάτης Ν., 2002. Η επίδραση των διαρροών των στραγγισμάτων του χώρου υγειονομικής ταφής απορριμμάτων Άνω Λιοσίων στο χημισμό και την ορυκτολογική σύσταση ποταμοχειμάρριων ιζημάτων. Πρακτικά 6^{ου} Πανελληνίου Γεωγραφικού Συνεδρίου της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, τόμος ΙΙ, σελ. 319-326.

Γ.3 ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ

Πάνω από 85 ετεροαναφορές εκ των οποίων οι 83 είναι στο Scopus.

Γ.4 ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

Παντέρα και Γαλανοπούλου, 2015. Σημειώσεις εργαστηρίου «Δασικής Εδαφολογίας», Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, σελ. 78.

Γ.5 ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- Marine Environmental Research, Elsevier, 2010.

Δ. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Δ.1 ΙΔΙΩΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

Δ.1.1 Από 2-2-1997 έως 20-2-2003 (**6 χρόνια και 18 ημέρες**) ελεύθερος επαγγελματίας με έδρα την Αθήνα και αντικείμενο: «Γεωλογικές μελέτες και έρευνες».

Δ.2 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Δ.2.1 ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Ακαδημαϊκό έτος 1993-1994 (**1 ακαδημαϊκό έτος**) έκτακτος εκπαιδευτικός στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Τ.Ε.Ι.) Μεσολογγίου, Παράρτημα Καρπενησίου, Τμήμα Δασοπονίας.

Διδασκαλία ακόλουθων μαθημάτων:

- Γεωλογία - Ορυκτολογία – Πετρολογία, Θεωρία και Εργαστήριο,
- Δασική Εδαφολογία, Εργαστήριο,
- Δασική Υδρολογία, Θεωρία.

2. Ακαδημαϊκά έτη 1994-1995, 1995-1996, 1996-1997, 1997-1998, 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002 και 2002-2003 (**συνολικά 9 ακαδημαϊκά έτη**) ωρομίσθια επιστημονική συνεργάτης στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Τ.Ε.Ι.) Λαμίας, Παράρτημα Καρπενησίου, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος.

Διδασκαλία ακόλουθων μαθημάτων:

- Γεωλογία - Ορυκτολογία – Πετρολογία, Θεωρία και Εργαστήριο
- Δασική Εδαφολογία, Εργαστήριο
- Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Εργαστήριο
- Δασική Υδρολογία, Θεωρία
- Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων, Εργαστήριο
- Στοιχεία Εδαφομηχανικής, Εργαστήριο.

3. Από 11-9-2003 έως 20-9-2012 Καθηγήτρια Εφαρμογών στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Τ.Ε.Ι.) Λαμίας, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος, Παράρτημα Καρπενησίου, με εξειδίκευση στη «Γεωλογία-Ορυκτολογία-Γεωχημεία:Εφαρμογές στη Δασοπονία».
4. Από 21-9-2012 έως 28-1-2019 Επίκουρος Καθηγήτρια στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Τ.Ε.Ι.) Στερεάς Ελλάδας, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού

Περιβάλλοντος, Παράρτημα Καρπενησίου, με γνωστικό αντικείμενο «Περιβαλλοντική Γεωχημεία - Ορυκτολογία».

5. Από 29-1-2019 έως 19-12-2021 Επίκουρος Καθηγήτρια στο Γενικό Τμήμα του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με γνωστικό αντικείμενο «Περιβαλλοντική Γεωχημεία - Ορυκτολογία».
6. Από 20-12-2021 έως και σήμερα Επίκουρος Καθηγήτρια στο Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών με γνωστικό αντικείμενο «Περιβαλλοντική Γεωχημεία - Ορυκτολογία».

Διδασκαλία ακόλουθων μαθημάτων στα παραπάνω Τμήματα:

- Γεωλογία - Ορυκτολογία – Πετρογραφία, Θεωρία και Εργαστήριο
- Χημεία Περιβάλλοντος, Θεωρία και Εργαστήριο
- Ρύπανση Φυσικού Περιβάλλοντος, Θεωρία και Εργαστήριο
- Δασική Εδαφολογία, Εργαστήριο
- Γονιμότητα δασικών εδαφών, Θεωρία
- Περιβαλλοντική Γεωμορφολογία Θεωρία και Εργαστήριο
- Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Θεωρία
- Υδρολογία, Θεωρία και Εργαστήριο
- Υδρολογία – Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Θεωρία και Εργαστήριο
- Ορεινή υδρογεωμορφολογία, Θεωρία και Εργαστήριο
- Μετεωρολογία – Βιοκλιματολογία, Θεωρία και Εργαστήριο
- Αρχιτεκτονική τοπίου, Θεωρία.

7. Συμμετοχή σε διδασκαλία (στο πλαίσιο της διδακτορικής διατριβής) στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο:

α) Διδασκαλία των Ασκήσεων των εξής μαθημάτων στη Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών, στον Τομέα Γεωλογικών Επιστημών όπως παρακάτω ανά ακαδημαϊκό έτος:

- 1999-2000: Ορυκτολογία-Αναλυτική Χημεία και Φυσικές Μέθοδοι Αναλύσεως
- 2000-2001: Ορυκτολογία-Αναλυτική Χημεία και Φυσικές Μέθοδοι Αναλύσεως
- 2001-2002: Ορυκτολογία-Αναλυτική Χημεία και Φυσικές Μέθοδοι Αναλύσεως
- 2002-2003: Ορυκτολογία.

β) Εκτέλεση εργαστηριακών ασκήσεων του μαθήματος Ανόργανη Χημεία, της Σχολής Χημικών Μηχανικών, 2003-2004.

Δ.2.2 ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

- ΠΜΣ «Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος» στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Στερεάς Ελλάδας, στο Τμήμα Δασοπονίας και ΔΦΠ και στη συνέχεια στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών στο Γενικό Τμήμα.

Διδασκαλία ακόλουθων μαθημάτων:

- i. 114 Φυσικές μέθοδοι ανάλυσης
 - ii. 133 Περιβαλλοντική γεωχημεία
 - iii. 213 Διαχείριση υδάτων
 - iv. 224 Υπαίθρια Αναψυχή – εναλλακτικές μορφές τουρισμού
 - v. 241 Διαχείριση κρίσεων και καταστροφών στο περιβάλλον.
- ΠΜΣ «Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος» στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών στο Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος.

Διδασκαλία ακόλουθων μαθημάτων:

- i. 114 Φυσικές μέθοδοι ανάλυσης
- ii. 133 Περιβαλλοντική χημεία
- iii. 124 Φυσική Γεωγραφία - Υδρογεωλογία
- iii. 213 Διαχείριση υδάτων

Δ.2.3 ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

Δ.2.3.1 Επίβλεψη πτυχιακών διατριβών σε προπτυχιακά προγράμματα σπουδών

Επίβλεψη πάνω από 16 πτυχιακών διατριβών.

Δ.2.3.2 Επίβλεψη πτυχιακών διατριβών σε μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών

- Γατσιού Ε., 2020. *Μελέτη της ρύπανσης από βαρέα μέταλλα των επιφανειακών ιζημάτων του Σπερχειού ποταμού*. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, ΠΜΣ Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος, σελ. 67.
- Αντωνοπούλου Μ., 2020. *Μελέτη της ρύπανσης από βαρέα μέταλλα εδαφών αστικών πάρκων της Θήβας*. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, ΠΜΣ Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος, σελ. 70.
- Τσούκα Α., 2021. *Διερεύνηση της ρύπανσης από βαρέα μέταλλα των εδαφών της ευρύτερης περιοχής της Μεγαλόπολης*. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, ΠΜΣ Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος, σελ. 74.

- Τσουμάνη Ζ., 2021. Διερεύνηση της ρύπανσης από βαρέα μέταλλα των εδαφών των περιοχών των Οиноφύτων - Οινόης – Σχηματαρίου. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, ΠΜΣ Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος, σελ. 60.

Δ.2.4 Εποπτεία Πρακτικής Άσκησης σπουδαστών

Από το 2003 έως σήμερα εποπτεία, σε τακτική βάση, της πρακτικής άσκησης σπουδαστών.

Δ.2.5 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Δ.2.5.1 Προγράμματα χρηματοδοτούμενα από την Ευρωπαϊκή Ένωση

1. Τίτλος προγράμματος AF4EU (Agroforestry Business Model Innovation Network-AF4EU), HORIZON EUROPE, διάρκεια 2023-2025.
2. Τίτλος προγράμματος: *Integrated Technological and Information Platform for wildfire Management (Silvanus)*. Διάρκεια προγράμματος 1 October 2021 έως 31 Μαρτίου 2025, με χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Horizon 2020). Το Πρόγραμμα στοχεύει να προσφέρει μια, περιβαλλοντικά βιώσιμη και ανθεκτική στις μεταβολές του κλίματος, πλατφόρμα διαχείρισης δασών μέσω καινοτόμων δυνατοτήτων για την πρόληψη και την αντιμετώπιση των δασικών πυρκαγιών, καθώς, και την αποκατάσταση των κατεστραμμένων οικοσυστημάτων. Η καινοτομία της πλατφόρμας έγκειται στην ανάπτυξη και ενσωμάτωση προηγμένων τεχνολογιών για τη συστηματική ταξινόμηση της γνώσης της σχετικής με τη διαχείριση των δασών και την αξιοποίηση των πόρων. Επιπλέον, η πλατφόρμα ενσωματώνει ένα πλαίσιο επεξεργασίας μεγάλων δεδομένων ικανό να αναλύει ετερογενείς πηγές δεδομένων, όπως είναι, δεδομένα τηλεπισκόπησης και κλιματικά μοντέλα. Επίσης, το έργο ενσωματώνει μια σειρά τεχνολογιών αισθητήρων και αυτοματισμών χρησιμοποιώντας καινοτόμες υποδομές ασύρματης επικοινωνίας μέσω του συντονισμού εναέριων οχημάτων και ρομπότ εδάφους. Η πλατφόρμα που θα δημιουργηθεί προβλέπεται να επικυρωθεί σε 11 πιλοτικών περιοχές στη Ευρώπη και διεθνώς.
3. Τίτλος προγράμματος: *Agroforestry that Will Advance Rural Development (AGFORWARD)*. Αντικείμενο εργασιών: α) Εδαφολογικές και γεωλογικές αναλύσεις των περιοχών μελέτης στα ΠΕ2 (Αγροδασοπονικά συστήματα υψηλής Φυσικής και Πολιτιστικής Αξίας), ΠΕ3 (Αγροδασοπονικά συστήματα υψηλής αξίας) και ΠΕ4 (Αγροδασοπονικά συστήματα με γεωργικές καλλιέργειες), β) Συνεισφορά με στοιχεία στην ανάλυση των περιοχών μελέτης στα ΠΕ2 (Αγροδασοπονικά συστήματα υψηλής Φυσικής και Πολιτιστικής Αξίας), ΠΕ3 (Αγροδασοπονικά συστήματα υψηλής αξίας) και ΠΕ4 (Αγροδασοπονικά συστήματα με γεωργικές καλλιέργειες). Διάρκεια συμμετοχής από 4-1-2016 έως 31-10-2017, με αμοιβή (συνολικά 20 μήνες και 27 ημέρες).

4. Τίτλος προγράμματος: *“Novel approaches to conserve our european heritage: BIOremediation for Bulding Restoration of the Urban Stone Heritage in European States”*. Φορέας Ε.Μ.Π. Διάρκεια συμμετοχής από **1-3-2002 έως 31-12-2002** και από **1-4-2004 έως 5-5-2004, με αμοιβή (συνολικά 11 μήνες και 5 ημέρες)**.
5. Τίτλος προγράμματος: *«Πιλοτικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Αγροτικών Υπηρεσιών»* του προγράμματος ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ *«ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ: Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών»* και διάρκεια συμμετοχής από **1-5-2004 έως 30-9-2006 (συνολικά 2 χρόνια και 5 μήνες) χωρίς αμοιβή**. Το έργο αφορούσε στην ανάπτυξη πληροφοριακού συστήματος για τη διαδικτυακή προσπέλαση των αγροτών σε ηλεκτρονικές υπηρεσίες διεκπεραίωσης των συναλλαγών τους με εμπλεκόμενους φορείς του αγροτικού τομέα μέσω ενός ενιαίου σημείου πρόσβασης. Στο πλαίσιο του έργου μελετήθηκαν οι κλάδοι της Δασοπονίας, Σηροτροφίας-Μελισσοκομίας και Λαχανοκομίας. Φορέας Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
6. Τίτλος προγράμματος: *«Ένας πολυγλωσσικός συνεταιρισμός αποθηκών μαθησιακών αντικειμένων για την εκπαίδευση των ευρωπαϊών νέων σε θέματα Οργανικής Γεωργίας και Αγροοικολογίας»*. Φορέας Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Διάρκεια συμμετοχής από **1-11-2008 έως 30-6-2009 (συνολικά 8 μήνες), με αμοιβή**.
7. Τίτλος προγράμματος: *«Πρακτική Άσκηση Φοιτητών και Φοιτητριών του ΤΕΙ Λαμίας Γ΄Φάση»* με αντικείμενο την εποπτεία φοιτητών και φορέων που απασχολούν τους φοιτητές στις ανάλογες θέσεις, που υλοποιήθηκε με συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης στα πλαίσια του 2^{ου} Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης (Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ) του Γ΄ Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης. Διάρκεια συμμετοχής **1-1-2008 – 30-9-2008, με αμοιβή**.
8. Τίτλος προγράμματος: *«Πρακτική Άσκηση Φοιτητών ΤΕΙ Λαμίας»* με κωδικό MIS 299973 που υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (ΕΣΠΑ 2007-2013) και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και Εθνικούς Πόρους με αντικείμενο την εποπτεία των φοιτητών αλλά και των φορέων που απασχολούν τους φοιτητές στις ανάλογες θέσεις. Διάρκεια πρώτης σύμβασης: **1-10-2011 έως 31-03-2012**, διάρκεια δεύτερης σύμβασης: **1-10-2014 έως 31-3-2015**, διάρκεια τρίτης σύμβασης: **1-4-2015 έως 30-9-2015, με αμοιβή**.

Δ.2.5.2 Εθνικά Προγράμματα

1. Τίτλος προγράμματος: *«Έρευνα θερμομεταλλικών υδάτων και πηλού για τον εκσυγχρονισμό του υδροθεραπευτηρίου Αγιασμάτων, δήμου Αμάνης Χίου και περιβάλλοντος χώρου»*. Διάρκεια συμμετοχής από **1-3-1998 έως 28-2-2001 (συνολικά 3 χρόνια), με αμοιβή**. Φορέας Ε.Μ.Π.

2. Τίτλος προγράμματος: «Υδρογεωλογική έρευνα πόσιμων υδάτων νομού Εύβοιας», Διάρκεια συμμετοχής από 1-1-2001 έως 20-4-2001 (συνολικά 3 μήνες και 20 ημέρες) με αμοιβή. Φορέας Ε.Μ.Π.
3. Τίτλος προγράμματος: «Ανίχνευση Ιχνών Ελαφρών Υδρογονανθράκων συνδεδεμένων με διακίνηση Πετρελαιοειδών στο Υπέδαφος και στο Φυσικό Νερό». Διάρκεια συμμετοχής από 15-12-2001 έως 15-6-2002 (συνολικά 6 μήνες), με αμοιβή. Φορέας Ε.Μ.Π.
4. Τίτλος προγράμματος: «Υδρογεωλογική έρευνα δήμου Βαλτετσίου ν. Αρκαδίας». Διάρκεια συμμετοχής από 2-3-2001 έως 8-1-2002 (10 μήνες και 6 ημέρες), με αμοιβή. Φορέας Ε.Μ.Π.

Δ.2.5.3 Εκπαιδευτικά Προγράμματα (Κ.Ε.Κ.)

1. Επιστημονική υπεύθυνος στο Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΚΕΚ) ΠΑΡΘΕΝΩΝ στο θεματικό πεδίο «Επαγγέλματα Περιβάλλοντος», 2001.
2. Τίτλος προγράμματος: «Δασεργάτες». Διάρκεια συμμετοχής από 20-10-1997 έως 10-12-1997 (1 μήνας και 20 ημέρες), με αμοιβή, φορέας ΤΕΙ Λαμίας. Η συμμετοχή συμπεριλάμβανε τη διδασκαλία των μαθημάτων α) Πετρώματα – Εδάφη και β) Υδρολογικές μετρήσεις.
3. Τίτλος προγράμματος: «Δασοπυροσβέστες». Διάρκεια συμμετοχής από 20-10-1997 έως 10-12-1997 (1 μήνας και 20 ημέρες), με αμοιβή, φορέας ΤΕΙ Λαμίας. Η συμμετοχή συμπεριλάμβανε τη διδασκαλία των μαθημάτων α) Επιπτώσεις των πυρκαγιών στο έδαφος, β) πλημμύρες.

Δ.2.6 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Ακαδημαϊκό έτος 2013-2014: Διευθύντρια του Τομέα «Δασικής Παραγωγής και Έργων».
- Ακαδημαϊκό έτος 2015-2016: Αναπληρωτής Διευθυντής του Τομέα «Δασικής Παραγωγής και Έργων».
- Ακαδημαϊκό έτος 2016-2017: Διευθύντρια του Τομέα «Δασικής Παραγωγής και Έργων».
- Ακαδημαϊκό έτος 2017-2018: Διευθύντρια του Τομέα «Δασικής Παραγωγής και Έργων».
- Ακαδημαϊκό έτος 2018-2019: Διευθύντρια του Τομέα «Δασικής Παραγωγής και Έργων».
- Από 14-1-2015 έως σήμερα: Τμηματική Υπεύθυνος του προγράμματος Erasmus+.
- Από 5-9-2018 έως σήμερα μέλος συντονιστικής επιτροπής του προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος».
- Εκπρόσωπος Τμήματος Δασολογίας και ΔΦΠ στον ΕΛΚΕ του ΓΠΑ.
- Μέλος επιτροπής ΟΜΕΑ

- Συμμετοχή σε επιτροπές και Εκλεκτορικά Σώματα στο Τμήμα Δασοπονίας & Δ.Φ.Π., όπως:
 - Συμμετοχή σε Εκλεκτορικό Σώμα για εκλογή μέλους Ε.Π.
 - Συμμετοχή σε Εκλεκτορικό Σώμα για μονιμοποίηση μέλους Ε.Π.
 - Αναπληρωματικό μέλος σε εκλεκτορικά σώματα μελών ΔΕΠ.
- Πρόεδρος της επιτροπής παραλαβής υπηρεσιών και λοιπών προμηθειών στο Καρπενήσι.
- Πρόεδρος επιτροπής παραλαβής στέγασης και σίτισης.
- Πρόεδρος επιτροπής εποπτείας κυλικείου.
- Πρόεδρος επιτροπής φύλαξης.
- Μέλος επιτροπής καταγραφής- αξιολόγησης και καταστροφής μόνιμου υλικού του Τμήματος.

Ε. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ – ΕΠΑΙΝΟΙ

1. Υπότροφος του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου από 1-2-2000 έως 31-1-2003.
2. Βραβείο «Δ. ΘΩΜΑΪΔΗ» για δημοσιευμένη εργασία σε έγκριτο επιστημονικό περιοδικό για το ακαδημαϊκό έτος 2004 (Galanoroulou, S., Vgenopoulos, A., Conispoliatis, N., 2005. DDTs and other chlorinated organic pesticides and polychlorinated biphenyls pollution in the surface sediments of Keratsini harbour, Saronikos gulf, Greece. *Marine Pollution Bulletin*, 50, 520-525).

ΣΤ. ΜΕΛΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

1. Μέλος Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας
2. Μέλος Συλλόγου Επιστημονικού Προσωπικού Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών