

Ερευνητικό έργο

Το ερευνητικό έργο για την περίοδο μετά τις μεταπτυχιακές μου σπουδές συνοπτικά έχει ως εξής:

1. Συμμετείχα στο σχεδιασμό, την οργάνωση και την εκτέλεση του ερευνητικού προγράμματος που διεξάχθηκε από τον Σταθμό Γεωργικής Έρευνας Ιωαννίνων, με τον Κωδ. Αριθ. Συμ. 8001-CT90-0002 και με θέμα **“Ανάλυση και εξεύρεση προτύπων της λειτουργίας των αγροτικών εκμεταλλεύσεων σε σχέση με την διαχείριση του αγροτικού χώρου, σε Μεσογειακές περιοχές αργής ανάπτυξης”**.
2. Σχεδίασα, οργάνωσα και εκτέλεσα τις ερευνητικές εργασίες των διατριβών μου για τον τίτλο του Master of Science και του Διδακτορικού μου διπλώματος.
3. Από 12- 02 –2001 είμαι μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής της Διεθνούς Επιθεώρησης (Επιστημονική Περιοδική Έκδοση) **“Algerian Journal of Arid Areas”**, το οποίο εκδίδεται από το Κέντρο Τεχνικής και Επιστημονικής Έρευνας για τις Ξηρές Περιοχές (C.R.S.T.R.A.).
4. Παρακολούθησα συνολικώς είκοσι (30) και πλέον επιστημονικές συναντήσεις.
5. Κριτής στο Επιστημονικό Περιοδικό του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. **“Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα”**.
6. Κριτής στο Επιστημονικό Περιοδικό **“Algerian Journal of Arid Areas”**, το οποίο εκδίδεται από το Κέντρο Τεχνικής και Επιστημονικής Έρευνας για τις Ξηρές Περιοχές (C.R.S.T.R.A.).
7. Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής του υποψήφιου διδάκτορα στο Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, κ. Βάσση. Τα άλλα δύο μέλη της Συμβουλευτικής Επιτροπής του υποψήφιου διδάκτορα είναι ο Καθηγητής του Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών Θ. Γεωργιάδης (επιβλέπων) και ο Αναπληρωτής Καθηγητής του ίδιου Τμήματος Γ. Ιατρού,.
8. Υπεύθυνος του ερευνητικού προγράμματος «Γεωργία, Περιβάλλον και Βιοποικιλότητα σε γεωργικά οικο-συστήματα της Δυτικής Ελλάδας».
9. Μέλος της ερευνητικής ομάδας στα παρακάτω ερευνητικά προγράμματα:
10. α) «Αξιοποίηση της χλωρίδας περιοχών της Ηπείρου»,
11. β) «Διεύρυνση των δυνατοτήτων αξιοποίησης της ευρύτερης περιοχής του κόλπου Αργοστολίου με περιβαλλοντικό νόημα»,
12. γ) «Πιλοτικό - πειραματικό πρόγραμμα βελτίωσης – ανάπτυξης των βοσκοτόπων του Νομού Θεσπρωτίας»,
13. δ) Εκτίμηση επιδράσεων από την λειτουργία τριτοβάθμιου Ιδρύματος σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο. Η περίπτωση της Ηπείρου»,
14. ε) «Μελέτη των αντιοξειδωτικών μηχανισμών δράσης του *Oregano vulgare* Spp *hirtum* (Ελληνική ποικιλία Ρίγανης) in vitro και in vivo»,
15. στ) «Εφαρμογές διακριτών υπολογιστικών μαθηματικών».
16. Εθνικός Κριτής της Γ.Γ.Ε.Τ. του Υπουργείου Ανάπτυξης.
17. Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής της υποψήφιας διδάκτορας στη Γεωπονική Σχολή του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, κας Γ. Γαλλιού. Τα άλλα δύο μέλη της Συμβουλευτικής Επιτροπής του υποψήφιου διδάκτορα είναι ο κος Κ. Παπανικολάου, Αναπληρωτής Καθηγητής της Σχολής (επιβλέπων) και η κα Μ. Γιακουλάκη, Επίκουρος Καθηγήτριας της Σχολής Δασολογίας του ίδιου Πανεπιστημίου.

18. Μέλος της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής της υποψήφιας διδάκτορος στη Γεωπονική Σχολή του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, κας Π. Κώτση. Τα άλλα δύο μέλη της Συμβουλευτικής Επιτροπής του υποψήφιου διδάκτορα είναι ο κος Κ. Παπανικολάου, Αναπληρωτής Καθηγητής της Σχολής (επιβλέπων) και ο κος Α. Χατζηπαναγιώτου, Καθηγητής της ίδιας Σχολής.