



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ | DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΜΑΡΗΣ Π. ΦΩΤΙΟΣ
ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΗΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΤΟΥ Δ.Π.Θ.

Σεπτέμβριος 2019

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- A. ΣΠΟΥΔΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- B. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ, ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ, Κ.Α.

A. ΣΠΟΥΔΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

A.1. Γενικά στοιχεία

Επώνυμο	Μάρης
Όνομα	Φώτιος
Όνομα πατέρα	Παντελής
Όνομα μητέρας	Ειρήνη
Ημερομηνία γεννήσεως	21-11-1968
Διεύθυνση κατοικίας	Αχιλλέως 15B – 69100 ΚΟΜΟΤΗΝΗ
Τηλέφωνο κατοικίας	2531026852
Τόπος εργασίας	Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών – Πολυτεχνική Σχολή – Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης – Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων – ΤΚ 67100 ΞΑΝΘΗ.
Τηλέφωνο εργασίας	2541079888
Κινητό τηλέφωνο	6973668804
Οικογενειακή κατάσταση	Πατέρας ενός παιδιού

A.2. Σπουδές

1. Πτυχιούχος του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Ημερομηνία κτήσης 10 Ιουλίου 1991, αριθμ. πιστ. 995, (Αποδεικτικό Α-1).
2. Διδάκτορας της Δασολογίας του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Ημερομηνία κτήσης 28 Ιουνίου 2000, αριθμ. πιστ. 648, (Αποδεικτικό Α-2).

A.3. Στρατιωτική θητεία

Από την 18^η Νοεμβρίου 1991 μέχρι την 14^η Απριλίου 1993 υπηρέτησα τη στρατιωτική μου θητεία, ως λοχίας των ειδικών δυνάμεων, στο Κέντρο Εκπαιδεύσεως στη Νέα Πέραμο Αττικής και στο 505 Τάγμα Πεζοναυτών στο Βόλο, (Αποδεικτικό Α-3).

A.4. Ξένες γλώσσες

1. Γερμανικά, κάτοχος Zertifikat Deutsch als Fremdsprache, 13 Σεπτεμβρίου 1994, (Αποδεικτικό Α-4).
2. Αγγλικά.

A.5. Γνώσεις Λογισμικού

Διαχείριση Υδατικών Πόρων	MIKE BASIN, HEC-5
Υδρολογία	MIKE-SHE, HEC-1, HEC-2, Works 2012
G.I.S.	ArcGIS
Στατιστική	SPSS
Σχεδίαση	AutoCad

A.6. Σεμινάρια

1. Παρακολούθηση σεμιναρίου με θέμα «Δασοπονία και Πληροφορική», διάρκειας 200 ωρών τη χρονική περίοδο από Νοέμβριο έως Δεκέμβριο του 1993 στη Θεσσαλονίκη, που διοργανώθηκε από το Εργαστήριο Δασικής Πολιτικής του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και χρηματοδοτήθηκε από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, (Αποδεικτικό Α-5).
2. Παρακολούθηση σεμιναρίου με θέμα «Κατάρτιση Στελεχών Ανάπτυξης Υπαίθρου» διάρκειας 300 ωρών τη χρονική περίοδο από Ιούνιο έως Αύγουστο του 1994, που διοργανώθηκε από την Τοπική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων Νομού Θεσσαλονίκης και χρηματοδοτήθηκε από την Κοινοτική Πρωτοβουλία EUROFORM, (Αποδεικτικό Α-6).
3. Παρακολούθηση σεμιναρίου με θέμα «Ορθολογική Διαχείριση Υδάτινων Πόρων» διάρκειας 250 ωρών τα έτη 1995-96, που διοργάνωσε το Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης Ι.Α.Β.Ε. Ο.Ε. στη Θεσσαλονίκη με χρηματοδότηση του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου και του Υπουργείου Εργασίας, (Αποδεικτικό Α-7).
4. Παρακολούθηση προγράμματος Κατάρτισης και Απόκτησης Επαγγελματικής Εμπειρίας Αποφοίτων Α.Ε.Ι. και Τ.Ε.Ι. σε θέματα Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης στο Νομό Αιτωλοακαρνανίας και ειδικά στον Δήμο Αποδοτίας, για το χρονικό διάστημα από 24-08-1998 έως 15-11-1999, 14 μήνες, (Αποδεικτικό Α-8).
5. Παρακολούθηση προγράμματος εισαγωγικής εκπαίδευσης Νεοδιορισθέντων Υπαλλήλων των Καποδιστριακών Δήμων, άρθρο 30 Ν.2738/99, (Αποδεικτικό Α-9).
6. Παρακολούθηση προγράμματος του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης, Ινστιτούτο Επιμόρφωσης, Τομέας Οικονομικού – Χωρικού και Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού με θέμα : INTERREG II ΕΛΛΑΔΑ – ΙΤΑΛΙΑ, από 25-7-2001 έως 31-7-2001, από 24-9-2001 έως 28-09-2001 και από 01-10-2001 έως 5-10-2001 στο Αγρίνιο και τέλος από 14-10-2001 έως 22-10-2001 στην Ιταλία, Περιφέρεια της Puglia, (Αποδεικτικό Α-10).
7. Παρακολούθηση προγράμματος επιμόρφωσης του Ινστιτούτο Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης και της Αντιπροσωπείας στην Ελλάδα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με θέμα : Πρόγραμμα Επιμόρφωσης Δημοσίων Υπαλλήλων Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε θέματα Ευρωπαϊκής Ένωσης» από 22 έως 23 Απριλίου 2002 στην Πάτρα, (Αποδεικτικό Α-11).
8. Παρακολούθηση προγράμματος επιμόρφωσης του Ινστιτούτο Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης με θέμα : «Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών» από 25 έως 28 Ιουνίου 2002 στην Πάτρα, (Αποδεικτικό Α-12).
9. Σεμινάριο στην DG Education and Culture 'How to run an HEInnovate workshop' interactive training session Brussels, 27-28th June 2019, (Αποδεικτικό Α-12).

A.7. Τιμητικές Διακρίσεις

1. Υποτροφία του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) χρονικής περιόδου τριών μηνών στα πλαίσια του προγράμματος ERASMUS για συμμετοχή σε σεμινάρια με θέμα «Οικολογία Τοπίου» στο Πανεπιστήμιο του Muenster της Γερμανίας, (Αποδεικτικό Α-13).

2. Υποτροφία κινητικότητας διδακτικού προσωπικού για διδασκαλία βραχείας διάρκειας του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.), στα πλαίσια του προγράμματος Erasmus+ της Ε.Ε., στο Albert-Ludwigs Universitaet Freiburg της Γερμανίας και της δράσης International Credit-ICM του Erasmus+ για συνεργασία με το University of Bamenda του Καμερούν για τα έτη 2019-2021 (Αποδεικτικό Α-14).
3. Επισκέπτης Καθηγητής (15 ημέρες) στο University of Natural Resources and Applied Life Sciences, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Εργαστήριο Διαχείρισης Φυσικών Καταστροφών (BOKU), Vienna (Αποδεικτικό Α-15).
4. Τιμητική Διάκριση Ομάδας ARDAFORECAST από Ευρωπαϊκή Ένωση και Βουλγαρική Δημοκρατία (Αποδεικτικό Α-16).
5. Πρώτο βραβείο από ΔΕΗ για συμμετοχή στη διεπιστημονική ομάδα για τη διαμόρφωση των προτάσεων που αφορούσαν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό ιδεών για τον “Τοπικό Επαναπροσδιορισμό και Παραγωγική Επανάταξη της εξωτερικής απόθεσης του Ορυχείου Αμυνταίου” της ΔΕΗ (Αποδεικτικό Α-17).

A.8. Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα

1. Τίτλος: «Διαχείριση και προστασία των δασικών οικοσυστημάτων με έμφαση στις δασικές πυρκαγιές και την αποκατάσταση καμένων εκτάσεων» από 26-04-1993 έως 25-09-1993 και από 27-09-1993 έως 27-03-1994, (Αποδεικτικό Α-18).
2. Τίτλος: «Δασικές πυρκαγιές» από 01-11-1994 έως 31-10-1995, από 01-05-1996 έως 30-06-1996 και από 01-09-1996 έως 30-09-1996, (Αποδεικτικό Α-18).
3. Τίτλος: «Καθορισμός των αρχών και του συστήματος διευθέτησης των χειμάρρων στον Ελλαδικό χώρο» από 01-11-1996 έως 28-02-1997, (Αποδεικτικό Α-18).
4. Τίτλος: «Οικολογική ανάλυση, διαχείριση και σχεδιασμός οικοανάπτυξης του παρόχθιου οικοσυστήματος του Δέλτα του Νέστου» από 01-12-1997 έως 31/01/1998. Η πρόσληψη έγινε με το άρθρο 7 παρ.4ΑΒ της κοινής Υπουργικής Απόφασης Β1/819/88 (ΦΕΚ 920, τεύχος Β), (Αποδεικτικό Α-18).
5. Τίτλος: «Λεπτομερείς κατευθυντήριες γραμμές σχεδιασμού της οπτικής κατάστασης και της θελκτικότητας του τοπίου στη δασοπονία: αριστοποίηση του δυναμικού των αγροτικών πόρων» από 01-11-1997 έως 30-04-1998. Η πρόσληψη έγινε με το άρθρο 7 παρ.4 ΑΒ της κοινής Υπουργικής Απόφασης ΚΑ/679/22-8-1996 (ΦΕΚ 826, τεύχος Β), (Αποδεικτικό Α-18).
6. Τίτλος: «Σχεδιασμός της Περιβαλλοντικής Ενημέρωσης και Προσδιορισμού των συστημάτων ερμηνείας Περιβάλλοντος στο Περιαστικό Δάσος Θεσσαλονίκης (Σείχ – Σου)» Κ.Ε. 80687, από 1-07-2005 έως 17-07-2005. Χρηματοδότηση: Οργανισμός Ρυθμιστικού Σχεδίου και Προστασίας Περιβάλλοντος Θεσσαλονίκης (Αποδεικτικό Α-18).
7. Τίτλος: «Νέες Τεχνολογίες στην Υδρολογία, στη Μηχανική των Αρδεύσεων και στην Περιβαλλοντική Προστασία», Κ.Ε. 1347 από 08-03-2007 έως 31-12-2007, Χρηματοδότηση: Interreg III Ελλάδα – Βουλγαρία, επιστημονικά υπεύθυνος Καθηγητής Νικόλαος Κωτσοβίνος, (Αποδεικτικό Α-19).

8. Τίτλος: «Ανάπτυξη Συστήματος Διαχείρισης των πλημμυρικών απορροών του Διασυνωριακού Ποταμού Έβρου», Κ.Ε. 1526 από 1-06-2007 έως 20-1-2008, Χρηματοδότηση: Υπουργείο Εξωτερικών, επιστημονικά υπεύθυνος Καθηγητής Νικόλαος Κωτσοβίνος, (Αποδεικτικό Α-19).
9. Τίτλος: «Αναγνωριστική μελέτη κατασκευής λιμνοδεξαμενής - μικρού φράγματος στο Δήμο Κυπρίνου», Κ.Ε. 1939, από 15-04-2010 έως 12-7-2010, Χρηματοδότηση: Δήμος Κυπρίνου Νομού Έβρου, επιστημονικά υπεύθυνος Καθηγητής Νικόλαος Κωτσοβίνος, (Αποδεικτικό Α-19).
10. Τίτλος: « Flood warning system establishment in Arda river basin for minimizing the risk in the cross border area” acronym :ARDAFORECAST », Κ.Ε. 81017, από 01-04-2012 έως 31-12-2013, από 01-07-2013 έως 31-10-2013, 18-02-2014 έως 19-06-2014 Χρηματοδότηση: European Territorial Cooperation Programme Greece-Bulgaria 2007-2013, Προϋπολογισμός: 203.606,93€, επιστημονικά υπεύθυνος Καθηγητής Νικόλαος Κωτσοβίνος, (Αποδεικτικό Α-19).
11. Τίτλος: « Σχέδιο Αξιοποίησης Υδατικών Πόρων του Δήμου Μύκης », Κ.Ε. 81851, από 15-02-2017 έως 15-06-2017, 05-07-2017 έως 31-01-2018 Χρηματοδότηση: Japan Tobacco International, Προϋπολογισμός: 40.000,00€, επιστημονικά υπεύθυνος Αναπλ. Καθηγητής Φώτιος Μάρης (Αποδεικτικό Α-19).
12. Τίτλος: « SafEVROS 2016: Οι τεχνολογίες στην υπηρεσία της πολιτικής προστασίας », Κ.Ε. 81738, Διεθνές Συνέδριο, 11-10-2017 έως 15-11-2017, επιστημονικά υπεύθυνος Αναπλ. Καθηγητής Φώτιος Μάρης (Αποδεικτικό Α-19).
13. Τίτλος: «Cooperation for fusing skills on Cloud-based Open Geoinformatics: Innovative Environmental Management (FuseGI)/ Συνεργασία για τη συγχώνευση και ενίσχυση δεξιοτήτων Γεωπληροφορικής με τη χρήση υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους: Προς μια Καινοτόμο Περιβαλλοντική Διαχείριση», χρονική διάρκεια τρία έτη (2019-2022), Χρηματοδότηση: ERASMUS+ / Key Action 2 – Cooperation for innovation and the exchange of good practices/ Strategic Partnership: Strategic Partnerships supporting exchange of good practices for higher education”, Προϋπολογισμός: 58.001,00€, επιστημονικά υπεύθυνος Αναπλ. Καθηγητής Φώτιος Μάρης (Αποδεικτικό Α-20).
14. Τίτλος: «Αισθητική Ανάδειξη Χειμάρρου Μοναστηρακίου Βόνιτσας », Κ.Ε. 90378, 02-03-2016 έως 31-05-2016, 15-06-2016 έως 30-09-2016, 01-09-2019 έως 31-12-2019, επιστημονικά υπεύθυνος επικ. καθηγητής Θεοφάνης Παυλίδης, Α.Π.Θ. (Αποδεικτικό Α-21).

A.9. Συμμετοχή σε ομάδες εργασίας

1. Συμμετοχή σε ομάδα εργασίας, που επισκέφθηκε το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο στις Βρυξέλλες από 26-4-2004 έως 29-4-2004 μετά από πρόσκληση του Ευρωβουλευτή κ. Κωνσταντίνου Χατζηδάκη, (Αποδεικτικό Α-22).

A.10. Συμμετοχή σε προγράμματα

1. Κοινοτική Πρωτοβουλία Leader II, Τίτλος : «Πρόγραμμα ανάπτυξης της Ορεινής Ναυπακτίας». Φορέας υλοποίησης Αιτωλική Αναπτυξιακή Α.Ε.,

προϋπολογισμός 1.300.000.000 δρχ. από 1-1-2000 έως 31-12-2001, (Αποδεικτικό Α-23).

A.11. Μελέτες

1. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Επέκτασης Αερολιμένα Νήσου Ικαρίας με ανάδοχο την Truth A.E. Θεσσαλονίκη 1996.

A.12. Συμμετοχή σε επιστημονικές ενώσεις

Μέλος :

- Του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου της Ελλάδας (αρ. μητρώου 2-02116).
- Της Ελληνικής Δασολογικής Εταιρείας.
- Της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας.
- Της Ελληνικής Επιτροπής για τη Διαχείριση των Υδατικών Πόρων.
- Της European Water Resources Association (EWRA).
- Ελληνικής Υδρολογικής Επιτροπής UNESCO.

A.13. Συμμετοχή σε επιστημονικές επιτροπές συνεδρίων (διεθνών και πανελληνίων) και ημερίδων

1. Συμμετείχα ως γραμματέας της Οργανωτικής Επιτροπής στη διοργάνωση του 1^{ου} Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου των Πανεπιστημιακών Περιβαλλοντικών Τμημάτων με θέμα: «Σύγχρονα Περιβαλλοντικά Θέματα» στην Ορεστιάδα από 7 έως 9 Μαΐου 2004.
2. Διοργάνωσα επιστημονική ημερίδα με θέμα: «Ποταμός Έβρος: Πιλοτική Διαχείριση Διακρατικής Λεκάνης Απορροής» στην Ορεστιάδα την 28^η Μαΐου 2005.
3. Συμμετείχα ως μέλος της Οργανωτικής και Επιστημονικής Επιτροπής στην διοργάνωση Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου με θέμα «Αειφορική Διαχείριση και Ανάπτυξη Ορεινών και Νησιωτικών Περιοχών» που υλοποιήθηκε 29, 30 Σεπτεμβρίου και 1 Οκτωβρίου 2006 στη Χώρα Νάξου (Δήμος Νάξου) και Κόρωνο Νάξου (Δήμος Δρυμαλίας).
4. Συμμετείχα ως πρόεδρος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής της 1^{ης} Επιστημονικής Διημερίδας του εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνου του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ., με θέμα «Ολοκληρωμένη διαχείριση υδατικών πόρων» που υλοποιήθηκε 5, & 6 Ιουνίου 2009 στην Ορεστιάδα.
5. Εκδότης – Επιμελητής του 3^{ου} Τόμου της Επιστημονικής Επετηρίδας του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ. Ο Τόμος αυτός είναι αφιερωμένος στον Ομότιμο Καθηγητή του Τμήματος κ. Τσαχαλίδη Ευστάθιο (Αποδεικτικό Α-24).
6. Εκδότης – Επιμελητής του 4^{ου} Τόμου της Επιστημονικής Σειράς “Θέματα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων”, με θέμα “Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων”, η οποία εκδίδεται από το Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. Η έκδοση θα έχει ολοκληρωθεί εντός του 2012 (Αποδεικτικό Α-25).

7. Πρόεδρος της οργανωτικής και μέλος της επιστημονικής επιτροπής του 3^{ου} διεθνούς συνεδρίου πολιτικής προστασίας « SafEVROS 2016: Οι τεχνολογίες στην υπηρεσία της πολιτικής προστασίας», που διεξήχθη 22-25 Ιουνίου 2016 στην Αλεξανδρούπολη (Αποδεικτικό Α-26).
8. Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής του 5^{ου} διεθνούς συνεδρίου πολιτικής προστασίας « SafeKozani 2018: Για την πολιτική προστασία και τις νέες τεχνολογίες», που διεξήχθη 31 Οκτωβρίου - 3 Νοεμβρίου 2018 στην Κοζάνη (Αποδεικτικό Α-27).
9. Επιστημονική Ημερίδα Ύψτρατηγικές Διαχείρισης Υδρομετεωρολογικών Καταστροφών, 23 Οκτωβρίου 2019, Τομέας Υδραυλικών Έργων, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Ξάνθη (Αποδεικτικό Α-28).
10. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και αξιολογητής του 14^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης, 16-17 Μαΐου 2019, στο Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Φυτόκο, Βόλος, www.HHAconference.gr, (Αποδεικτικό Α-29).

A.14. Περιγραφή Δραστηριοτήτων στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΔΠΘ

Προσέφερα Διδακτικό και Ερευνητικό έργο στο προπτυχιακό και μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών από 1^η Σεπτεμβρίου 2016 (ΦΕΚ 815/01.09.2016, Τρίτο Τεύχος) έως και σήμερα. Εκπρόσωπος του Τομέα Υδραυλικών Έργων στη Γενική Συνέλευση του Τμήματος.

A.15. Περιγραφή Δραστηριοτήτων στο Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του ΔΠΘ

Προσέφερα Διδακτικό και Ερευνητικό έργο στο προπτυχιακό και μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών πόρων του Δ.Π.Θ. από 8-1-2003 έως και σήμερα (αποδεικτικό Α-30 & Α-31).

Σύνταξη της πρότασης ίδρυσης μεταπτυχιακού προγράμματος του Τμήματος (αρ. 607/6-12-2005 συνεδρίασης της Συγκλήτου του Δ.Π.Θ. στην οποία συμμετείχα ως εισηγητής).

Επιστημονικά υπεύθυνος του Μ.Π.Σ. του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών πόρων του Δ.Π.Θ. από το ακαδημαϊκό έτος 01-09-2006 έως και 31-08-2009 (αποδεικτικό Α-32).

Συμμετείχα ως μέλος πλήθος επιτροπών του Τμήματος όπως:

- Επιτροπή Πρόχειρων Διαγωνισμών Προμήθειας Πάσης Φύσεων Οργάνων Ειδών και Υλικών και Εκτελέσεως Μικροεργασιών για τις Ανάγκες του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων (Τμήματος, Γραμματείας, Βιβλιοθήκης κλπ) για το έτος 2004
- Επιτροπή Παραλαβής Πάσης Φύσεων Οργάνων Ειδών και Υλικών και Εκτελέσεως Μικροεργασιών για τις Ανάγκες του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων (Τμήματος,

Γραμματείας, Βιβλιοθήκης - πλην Βιβλίων, Περιοδικών και Εκτελέσεως Βιβλιοδεσιών - κλπ) για το έτος 2004

- Επιτροπή Βιβλιοθήκης
- Επιτροπή Συνεδρίων
- Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης
- Επιτροπή Σύνταξης Προγράμματος Εξετάσεων
- Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών
- Επιτροπή Βιβλιοθήκης
- Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης Τμήματος.

A.16. Διοικητική Εμπειρία

1. Αντιπρύτανης Οικονομικών Προγραμματισμού και Ανάπτυξης του ΔΠΘ από 1^η Σεπτεμβρίου 2018 έως και 31^η Αυγούστου 2022 (ΦΕΚ 490/31.08.2018/τ.ΥΟΔΔ, ΦΕΚ 4507/12.10.2018 τ. Β΄).
2. Αναπληρωτής Πρύτανη Οικονομικών του ΔΠΘ από 6^η Νοεμβρίου 2014 έως και 31^η Αυγούστου 2018 (ΦΕΚ 2997/6.11.2014 τ. Β΄).
3. Αναπληρωτής Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας Αξιοποίησης και Διαχείρισης Περιουσίας του ΔΠΘ (Αποδεικτικό Α-33).
4. Πρόεδρος της Τριμελούς Επιτροπής προκήρυξης και αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων για την στελέχωση του Περιφερειακού Συμβουλίου Έρευνας και Καινοτομίας, σύμφωνα με το άρθρο 10 παρ.3 εδ. αα του Ν. 4310/2014, ΦΕΚ Α΄258/08-12-2014 (Αποδεικτικό Α-34).
5. Πρόεδρος του Συμβουλίου Περιβάλλοντος ΔΠΘ (Αποδεικτικό Α-35).
6. Πρόεδρος/Εκπρόσωπος της Επιτροπής του ΔΠΘ στο Διεθνές Δίκτυο Λύσεων για την Βιώσιμη Ανάπτυξη των Ηνωμένων Εθνών UN SDSN (Αποδεικτικό Α-36).
7. Συμμετοχή ως αναπληρωματικό μέλος στο Διοικητικό Συμβούλιο του Φορέα Διαχείρισης της Ροδόπης ως ειδικός επιστήμονας σύμφωνα με το αρ. φύλλου 1709 / 06.12.2005 ΦΕΚ τεύχος Β΄.

A.17. Προϋπηρεσία

- Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος Ιδιώτη Δασολόγου που εκδόθηκε από την Διεύθυνση Δασών Θεσσαλονίκης την 29^η Απριλίου 1993 με αριθμό πρωτοκόλλου ΓΔ 1433, (Αποδεικτικό Α-28).
- Χορήγηση Μελετητικού Πτυχίου Α΄ τάξης στις κατηγορίες 24 και 25 του Π.Δ. 541/78 ήτοι 24/Α, 25/Α, με αριθμό μητρώου 12620 από τη Διεύθυνση Μητρώου και Τεχνικών Επαγγελματιών, Τμήμα Μητρώου Μελετητών (Δ 15/γ) της Γ.Γ.Δ.Ε. του Υ.Π.Ε.ΧΩ.Δ.Ε. με αριθμό πρωτοκόλλου Δ/15/6194/Φ8 την 11^η Μαΐου 1998, (Αποδεικτικό Α-29).
- Μόνιμος Υπάλληλος του Δήμου Αποδοτίας Νομού Αιτωλοακαρνανίας στην κατηγορία Δασολόγων ΠΕ 14, ημερομηνία διορισμού 22-12-1999, αριθμ. ΦΕΚ 206/9-12-1999.
- Λέκτορας του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ. στο γνωστικό αντικείμενο «Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων», ημερομηνία διορισμού 08-01-2003 με την αριθμ. Α

725/31-10-2002 Πρυτανική Πράξη, που δημοσιεύθηκε στο αριθμ. 286/27-12-2002 ΦΕΚ τ. Ν.Π.Δ.Δ.

- Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ. στο γνωστικό αντικείμενο «Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων», αρ. πρωτ. Α202, ημερομηνία διορισμού 07-09-2007 με την αριθμ. Α 6207/30-04-2007 Πρυτανική Πράξη, που δημοσιεύθηκε στο αριθμ. 574/ 10-08-2007 ΦΕΚ τ. ΤΡΙΤΟ.
- Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ. στο γνωστικό αντικείμενο «Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων», που δημοσιεύθηκε στο αριθμ. 829/ 06-08-2013 ΦΕΚ τ. ΤΡΙΤΟ.
- Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Δ.Π.Θ. στο γνωστικό αντικείμενο «Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων», που δημοσιεύθηκε στο αριθμ. 815/ 01-09-2016 ΦΕΚ τ. ΤΡΙΤΟ (μετακίνηση).

A.18. Διδακτική Εμπειρία

A.18.1. Στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΔΠΘ

Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ., μου ανέθεσε την διδασκαλία των κάτωθι μαθημάτων του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών (Αποδεικτικό Α-37):

Ακαδημαϊκό έτος 2016-2017

- Υδραυλική Ανοικτών Αγωγών, 8^ο εξάμηνο, συνδιδασκαλία με επικ. καθηγητή κ. Μιχαήλ Σπηλιώτη

Ακαδημαϊκό έτος 2017-2018

- Τεχνική Υδρολογία, 5^ο εξάμηνο, συνδιδασκαλία με καθηγήτρια κ. Ιφιγένεια Κάγκαλου
- Υδραυλική Ανοικτών Αγωγών, 8^ο εξάμηνο, συνδιδασκαλία με επικ. καθηγητή κ. Μιχαήλ Σπηλιώτη
- Ποτάμια Υδραυλική και Τεχνικά Έργα, 9^ο εξάμηνο.

Ακαδημαϊκό έτος 2018-2019

- Τεχνική Υδρολογία, 5^ο εξάμηνο, συνδιδασκαλία με καθηγήτρια κ. Ιφιγένεια Κάγκαλου
- Υδροπληροφορική, 6^ο εξάμηνο, συνδιδασκαλία με επικ. καθηγητή κ. Μιχαήλ Σπηλιώτη και καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Υδραυλική Ανοικτών Αγωγών, 8^ο εξάμηνο, συνδιδασκαλία με επικ. καθηγητή κ. Μιχαήλ Σπηλιώτη
- Ποτάμια Υδραυλική και Τεχνικά Έργα, 9^ο εξάμηνο.

Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ., μου ανέθεσε την διδασκαλία των κάτωθι μαθημάτων του μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών (Αποδεικτικό Α-38):

Ακαδημαϊκό έτος 2016-2017

- ΥΔΡΟΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, εαρινό εξάμηνο

Ακαδημαϊκό έτος 2017-2018

- ΥΔΡΟΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, εαρινό εξάμηνο

Ακαδημαϊκό έτος 2018-2019

- ΥΔΡΟΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, εαρινό εξάμηνο, συνδιδασκαλία με Καθηγητή κ. Λ. Ηλιάδη και Επίκουρο Καθηγητή κ. Α. Βαβάτσικο.
- ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΟΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ, χειμερινό εξάμηνο, συνδιδασκαλία με Επίκουρο Καθηγητή κ Μ. Σπηλιώτη και Καθηγητή κ. Λ. Ηλιάδη.

A.18.2. Στο Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδας

Σύμφωνα με την αρ. 8/04.04.2029 (θέμα 32^ο) πράξη της Ε.Ε.Ε. δίδαξε στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Άνθρωπος και Νερό» του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του ΔΙ.ΠΑ.Ε. (Αποδεικτικό Α-39).

A.18.3. Στο Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του ΔΠΘ

Η Προσωρινή Γενική Συνέλευση του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ., μου ανέθεσε την διδασκαλία των κάτωθι μαθημάτων του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών (Αποδεικτικό Α-30):

Για το ακαδημαϊκό έτος 2002-2003 μετά τον διορισμό του στη βαθμίδα του Λέκτορα του Τμήματος (ΦΕΚ 286/27.12.2002 τ. Ν.Π.Δ.Δ.) την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Εδαφομηχανική» του 4ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων ΙΙ» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2003-2004 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Γεωμορφολογία» του 3ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία και Υδραυλική» του 4ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Δασική Υδρολογία» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων Ι» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων ΙΙ» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Εφαρμοσμένη Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως. Το κατ' επιλογήν μάθημα «Χιόνι και Χιονολισθείσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2004-2005 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Γεωμορφολογία» του 3ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία και Υδραυλική» του 4ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Εφαρμοσμένη Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Χιόνι και Χιονολισθείσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2005-2006 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Γεωμορφολογία» του 3ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία και Υδραυλική» του 4ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Δασική Υδρολογία» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Εφαρμοσμένη Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Χιόνι και Χιονολισθείσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον διδάσκοντα βάσει του ΠΔ 407/80 κ. Διονύσιο Μαρίνο.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2006-2007 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Γεωμορφολογία» του 3ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία και Υδραυλική» του 4ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Δασική Υδρολογία» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Εφαρμοσμένη Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Χιόνι και Χιονολισθείσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 μετά τον διορισμό του στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή του Τμήματος (ΦΕΚ 574/10.8.2007 τ. Τρίτο) την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Μετεωρολογία - Κλιματολογία» του 1ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία και Υδραυλική» του 6ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2008-2009 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία και Υδραυλική» του 6ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2009-2010 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Μετεωρολογία - Κλιματολογία» του 1ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία – Υδραυλική Ορεινών Λεκανών» του 2ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία – Υδραυλική Ορεινών Λεκανών» του 2ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 6ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 10ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 μετά τον διορισμό του στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος (ΦΕΚ 829/6.8.2013 τ. Γ) την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Μετεωρολογία - Κλιματολογία» του 1ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία – Υδραυλική Ορεινών Λεκανών» του 2ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 6ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία – Υδραυλική Ορεινών Λεκανών» του 2ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 6ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2015-2016 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία – Υδραυλική Ορεινών Λεκανών» του 2ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» του 5ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Υδροπληροφορική» του 6ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή κ. Λάζαρο Ηλιάδη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Φυτοτεχνικές Διευθετήσεις» του 9ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017 μετά τον διορισμό του στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ. την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II» του 8ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.
- Το κατ' επιλογήν μάθημα «Τεχνολογία Γεωφραγμάτων» του 8ου εξαμήνου σπουδών τρεις ώρες εβδομαδιαίως.

για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 την διδασκαλία των μαθημάτων:

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I» του 7ου εξαμήνου σπουδών πέντε ώρες εβδομαδιαίως.

Η Προσωρινή Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δ.Π.Θ., μου ανέθεσε την διδασκαλία των κάτωθι μαθημάτων του μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών (Αποδεικτικό Α-31):

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2006-2007

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2006-2007

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Επίκουρο Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2007-2008

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Υδατικών Πόρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τους διδάκτορες κ. Γεώργιο Μαλλίνη και κ. Βασίλειο Γιαννακόπουλο.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2007-2008

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Επίκουρο Καθηγητή της Σχολής Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. κ. Θεοφάνη Παυλίδη και τον διδάκτορα κ. Ιωάννη Καλλινδέρη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2008-2009

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Υδατικών Πόρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2008-2009

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Ιωάννη Καλλινδέρη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Ιωάννη Καλλινδέρη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη και τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2009-2010

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Υδατικών Πόρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2009-2010

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Ιωάννη Καλλινδέρη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Επίκουρο Καθηγητή της Σχολής Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. κ. Θεοφάνη Παυλίδη.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη και τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2010-2011

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Υδατικών Πόρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2010-2011

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη και τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2011-2012

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα «Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Υδατικών Πόρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2011-2012

- Το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- Το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2012-2013

- το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Υδατικών Πόρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2012-2013

- το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Επίκουρο Καθηγητή της Σχολής Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. κ. Θεοφάνη Παυλίδη.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη και τον Επίκουρο Καθηγητή κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2013-2014

- το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2013-2014

- το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2014-2015

- το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2014-2015

- το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη.

Για το τρέχον χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2015-2016

- το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2015-2016

- το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον Καθηγητή του Τμήματος κ. Λάζαρο Ηλιάδη και τον Επίκουρο Καθηγητή του Τμήματος κ. Γεώργιο Μαλλίνη.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017

- το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017

- το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Συμεών Ποτουρίδη.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α΄ Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Απόστολο Βασιλείου.

Για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2017-2018

- το υποχρεωτικό μάθημα «Υδρολογία Φυσικού Περιβάλλοντος» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως.

Για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2017-2018

- το υποχρεωτικό μάθημα «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Συμεών Ποτουρίδη.
- το υποχρεωτικό μάθημα επιλογής «Διευθετήσεις Χειμάρρων» της Α' Κατεύθυνσης «Αειφορική Διαχείριση Ορεινών Υδρολεκανών με Ευφυή και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» 3 ώρες εβδομαδιαίως, σε συνδιδασκαλία με τον διδάκτορα κ. Απόστολο Βασιλείου.

A.18.4. Στο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης του Δ.Π.Θ.

1. Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του Δ.Π.Θ., μου ανέθεσε την διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος «Γεωργική Υδραυλική» του **προπτυχιακού προγράμματος σπουδών** κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2006-2007 και 2007-2008 (αποδεικτικό Α-40).

A.18.5. Στο Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος του Δ.Π.Θ.

1. Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος του Δ.Π.Θ., μου ανέθεσε την διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος «Δασικά Οικοσυστήματα και Τεχνικά έργα» του **προπτυχιακού προγράμματος σπουδών** κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2010-2011 ως και 2015-16 (αποδεικτικό Α-41).

A. 19. Επίβλεψη ή Συμμετοχή σε επιτροπές εκπόνησης και εξέτασης διδακτορικών και μεταπτυχιακών διατριβών

A.19.1. Συμμετοχή σε επιτροπές διδακτορικών διατριβών

A. Ορίστηκα ως επιβλέπων τριών διδακτορικών διατριβών που εκπονήθηκαν στο Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων:

1. «Εκτίμηση της επιφανειακής απορροής των χειμαρρικών ρευμάτων της Νήσου Κύπρου με την υιοθέτηση ευφυών και στατιστικών προτύπων», του Διδάκτορος κ. Συμεών Ποτουρίδη, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 11 Μαΐου 2016.
2. «Αξιολόγηση χειμαρρικής επικινδυνότητας των ορεινών λεκανών απορροής της Θράκης με την ανάπτυξη ευφυών πληροφοριακών συστημάτων», του Διδάκτορος κ. Απόστολου Βασιλείου, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 15 Ιουνίου 2016.
3. «Έρευνα της κοκκομετρικής διαβάθμισης των πεδινών κινητών πυθμένων του Χειμάρρου Βρασνών» της διδάκτορος κας Αικατερίνης Κάλφα, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 10 Απριλίου 2019 (αποδεικτικό Α-42).

Β. Συμμετείχα ως μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής των εξής διδακτορικών διατριβών που εκπονήθηκαν στο Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων:

- «Ανάπτυξη και Εφαρμογή Πρωτότυπου Πληροφοριακού Συστήματος με τη χρήση Μηχανισμών Νόησης βάσει Κανόνων και Περιπτώσεων για τη Διαχείριση Προβλημάτων Φυσικών Καταστροφών» του Διδάκτορος κ. Θεοχάρη Τσαταλτζινού, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 28 Μαρτίου 2012.
- «Αναγέννηση, αύξηση και δομή των συστάδων της τραχείας πεύκης (*Pinus brutia* Ten.) στα μεσαία υψόμετρα της κεντρικής Κύπρου» του Διδάκτορος κ. Πέτρου Πέτρου, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 31 Μαρτίου 2015.
- «Ανάλυση της φυσικής αναγέννησης της οξιάς (*Fagus sylvatica* L. s.l.) στις προχωρημένες στη σειρά διαδοχής συστάδες του είδους στο όρος Γράμμος» του Διδάκτορος κ. Αθανάσιου Σταμπουλίδη, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 13 Απριλίου 2016.
- «Ανάπτυξη Κατανεμημένου Δικτύου Ευφυών Πρακτόρων Υβριδικής Νόησης, για την ανάλυση – παρακολούθηση περιβαλλοντικών προβλημάτων με σκοπό τη διαχείριση τους σε πραγματικό χρόνο» του Διδάκτορος κ. Αντώνιου Παπαλεωνίδα, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 21 Ιουνίου 2016.
- «Ανάπτυξη συστήματος οριοθέτησης πλημμυρών σύμφωνα με την οδηγία 2007/60 της Ε.Ε. για την πρόληψη πλημμυρικών καταστροφών» του Διδάκτορος κ. Γεωργίου Καρατζίου, η παρουσίαση της οποίας πραγματοποιήθηκε στις 13 Μαΐου 2018 (αποδεικτικό Α-42).

Γ. Επιβλέπω την εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής της Υποψήφιας Διδάκτορας κας Πηνελόπη-Μαρία Δίπλα με τίτλο «Ανάπτυξη μοντελου προσομοίωσης για την βιώσιμη διαχείριση ταμιευτήρων πολλαπλού σκοπού υπό την επίδραση της κλιματικής αλλαγής : Ο ταμιευτήρας Γρατινής» (αποδεικτικό Α-43).

Δ. Συμμετείχα ως μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών που εκπονήθηκαν στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του ΔΠΘ των Μ. Ανδρεαδάκη, Μ. Τσακαλτίδου, Κ. Κοπασάκη, Κ. Καφφά και Α. Γεωργουλά (αποδεικτικό Α-43).

Ε. Συμμετέχω ως μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών που εκπονούνται στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του ΔΠΘ των Α. Οικονομίδη, Μ. Χαμητίδου, Κ. Χουβαρδά και Γ.Κ. Καφούτη (αποδεικτικό Α-43).

ΣΤ Συμμετείχα ως μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής των εξής διδακτορικών διατριβών που εκπονήθηκαν σε άλλα πανεπιστήμια :

- Ορίσθηκα ως μέλος της συμβουλευτικής επιτροπής εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής του **κ. Καραγιώργου Κωνσταντίνου στο Universität für Bodenkultur Wien**, (Institute of Mountain Risk Engineering, Department of Civil Engineering and Natural Hazards, University of Natural Resources and Life Sciences με τίτλο "Vulnerability to Flash Floods", η δημόσια παρουσίαση της οποίας έγινε στη Βιέννη το 2017. Σήμερα ο Δρ. Καραγιώργος είναι Postdoctoral Researcher στο The Centre of Natural Hazards and Disaster Sciend, CNDS, Karlstad

University στη Σουηδία, <https://www.kau.se/en/ccs/about-ccs/co-workers> (αποδεικτικό A-44).

- Ορίσθηκα ως μέλος της τριμελούς συμβουλευτικής και επταμελούς εξεταστικής επιτροπής εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής του **κ. Παπαϊωάννου Γεωργίου στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας** με τίτλο " Ανάπτυξη συστήματος εκτίμησης της αβεβαιότητας πλημμυρικής αιχμής και πλημμυρικής ζώνης" η δημόσια παρουσίαση της οποίας έγινε στη Βόλο το 2017. Από το 2018 ο Δρ. Γεώργιος Παπαϊωάννου είναι συνεργάτης ερευνητής στο Ινστιτούτο Θαλασσιών Βιολογικών Πόρων και Εσωτερικών Υδάτων του ΕΛ.ΚΕ.ΘΕ.
<http://wfd.hcmr.gr/%CF%80%CE%B1%CF%80%CE%B1%CE%B9%CF%89%CE%AC%CE%BD%CE%BD%CE%BF%CF%85-%CE%B3%CE%B5%CF%8E%CF%81%CE%B3%CE%B9%CE%BF%CF%82/> (αποδεικτικό A-45).
- Ορίσθηκα ως μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής διδακτορικής διατριβής " **Η συμβολή της Αρχιτεκτονικής Τοπίου στην αξιολόγηση υγροτοπικών τοπίων Προστατευόμενων Περιοχών με χρήση GIS. Η περίπτωση της λίμνης Παμβώτιδας Ιωαννίνων** " της **κα. Κατερίνας Χιωτέλλη, στη Γεωπονική Σχολή του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης**, αριθμ. πρωτ. 1014/22-02-2011, αριθ. συνεδρίασης 248/17-02-2011, " η δημόσια παρουσίαση της οποίας έγινε το 2011 στη Θεσσαλονίκη στο ΑΠΘ. (αποδεικτικό A-46).
- Ορίσθηκα ως μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής διδακτορικής διατριβής " Έρευνα του υδροδυναμικού φορτίου και των δυνατοτήτων αξιοποίησής του σε χειμάρρους του Ελλαδικού Χώρου " του **κ. Τσεμπερίδη Κυριάκου, στη Δασολογική Σχολή του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης**, αριθμ. πρωτ. 212/13-10-2011, αριθ. συνεδρίασης 1/7-10-2011, η δημόσια παρουσίαση της οποίας έγινε το 2011 στη Θεσσαλονίκη στο ΑΠΘ (αποδεικτικό A-47).
- Ορίσθηκα ως μέλος της εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής στο University of Freiburg, Germany, του Σπύρου Παπαρρίζου με τίτλο "The effect of climate on the hydrological regime of selected Greek areas with different climate conditions", η δημόσια παρουσίαση της οποίας έγινε στο Freiburg το 2016. Σήμερα ο Δρ. Σπύρος Παπαρρίζος είναι ερευνητής στο [Wageningen University & Research, WUR, Water Systems and Global Change](https://www.wur.nl/en/Persons/Spyros-dr.-S-Spyros-Paparrizos.htm), <https://www.wur.nl/en/Persons/Spyros-dr.-S-Spyros-Paparrizos.htm>.

A.19.2. Συμμετοχή σε επιτροπές μεταπτυχιακών διατριβών

A. Επιβλέπω, από τη μετακίνησή του στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών τις κάτωθι δύο (2) μεταπτυχιακές διατριβές (αποδεικτικό A-48):

Ακαδημαϊκό έτος 2018-1019

- «Εκτίμηση παρόντων και μελλοντικών συνθηκών ξηρότητας στο νομό Ροδόπης» - Ανάλυση χρονοσειρών κλιματολογικών δεδομένων του νομού Ροδόπης. Τσιάκου Δήμητρα (Α.Ε.Μ. 1476).

- «Εκτίμηση παρόντων και μελλοντικών συνθηκών ξηρότητας στο νομό Ροδόπης» - Εκτίμηση παρόντων και μελλοντικών συνθηκών ξηρασίας στο νομό Ροδόπης. Πιστόλας Δημήτριος (Α.Ε.Μ. 1478)

Β. Συμμετείχα ως επιβλέπων σε 48 μεταπτυχιακές εργασίες που εκπονήθηκαν στο Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων (αποδεικτικό Α-49):

1. Υδρολογική διερεύνηση του ποταμού Αώου (Αναστασιάδης Σταύρος).
2. Μορφολογική εξέλιξη των ποταμών δέλτα της Βόρειας Ελλάδας (Αντωνιάδου Ειρήνη).
3. Το χειμαρρικό περιβάλλον του Τραύου (Αποκατανίδης Ανέστης).
4. Οι ανάγκες και χρήσεις για νερό του αγροτικού πληθυσμού στο Ν. Έβρου (Βακαλόπουλος Κωνσταντίνος).
5. Το χειμαρρικό περιβάλλον του ρέματος Διαβολόρρεμα (Γεωργίτση Άννα).
6. Υδρολογική διερεύνηση των Ακαρνανικών Ορέων (Γιαγούλη Αθανασία).
7. Αρχές, σύστημα και έργα διευθέτησης του χειμάρρου Καραβοστάσι Πέρδικας Θεσπρωτίας (Γκαμπρέλας Δημήτριος).
8. Αρχές, σύστημα και έργα διευθέτησης του χειμάρρου Καραβοστάσι (Γκαμπρέλας Δημήτριος).
9. Χαρτογράφηση μορφών ειδικής διάβρωσης στην λεκάνη απορροής του Κόσυνθου με χρήση G.I.S. (Δεμιράκη Ευαγγελία).
10. Το στερεομεταφορικό δυναμικό του χειμάρρου Μοναστηρακίου Βόνιτσας και οι δυνατότητες αξιοποίησης του (Θεοφάνους Νικόλαος).
11. Η αναδιάρθρωση των καλλιεργειών και η επίδρασή της στην αειφορική διαχείριση των υδατικών πόρων του Κάμπου της Ημαθίας (Θεοχαρόπουλος Αντώνιος).
12. Προσομοίωση μεταφοράς ρύπων σε ποταμό με την χρήση του μοντέλου QUAL2K. Εφαρμογή στο ποταμό Νέστο (Καϊσμαρίδου Νίκη - Ελλάς).
13. Τάσεις πρόσχωσης του ταμιευτήρα Αλεξανδρούπολης με χρήση του δισδιάστατου μοντέλου TopRunDF και χρήση γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών (Καλογεροπούλου Παναγιώτα - Αλεξάνδρα).
14. Έρευνα της κατακόρυφης μεταβολής του υδατικού δυναμικού των χειμάρρων 'Μαγείρου' και 'Κληματικό Ρέμα' του Δήμου Τυμπακίου Κρήτης (Αικατερίνη Κάλφα).
15. Υδρολογική διερεύνηση του ποταμού Λούρου (Καραγιώργος Κωνσταντίνος).
16. Ανάπτυξη διαδικτυακού Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών για την καταγραφή των υδρονομικών έργων του Ν. Έβρου (Καραϊσκος Μενέλαος).
17. Ανάπτυξη Πληροφοριακού Συστήματος Ολοκληρωμένης Μελέτης Διευθέτησης Ορεινών Λεκανών (Torrential M.I.K.) με Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (Καράτζιος Γεώργιος).
18. Διαχείριση Διασυνωριακών Υδατικών Πόρων της Ελλάδας στα πλαίσια της κλιματικής αλλαγής (Κοτσακλή Άννα).
19. Αξιολόγηση χειμαρρικής επικινδυνότητας των ορεινών λεκανών της Νήσου Σάμου (Κουτελιάς Σπυρίδων).
20. Εκτίμηση επιφανειακής διάβρωσης του προστατευόμενου δάσους της Πάρνηθας (Κουτρομπής Δημήτριος)
21. Το χειμαρρικό περιβάλλον του Φιλιούρη (Λίσσου). (Κτενάς Γώργιος)
22. Αρχές, συστήματα και έργα διευθέτησης του χειμάρρου Μύριχου Κοζάνης (Λέκκα Ευγενία).

23. Σχέδιο διαχείρισης της λεκάνης απορροής του ποταμού Καλαμά (Μαυράκη Μαρία).
24. Τάσεις Πρόσχωσης του Ταμιευτήρα Μεσοβούνου με Χρήση του Δισδιάστατου Μοντέλου TopRunDF 2.0 και Χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (Μαχτής Παναγιώτης).
25. Σχεδιασμός Γεωγραφικής Βάσης Δεδομένων για την Καταγραφή των Υδρολογικών Καταστροφών στην Ελλάδα (Μεταξούδης Ελευθέριος).
26. Πρότυπη μελέτη διευθέτησης χειμάρρων μετά από τη πυρκαγιά του 2012 στη Νήσο Χίο (Μισαηλίδης Μάριος).
27. Γνώσεις και αντιλήψεις των μαθητών της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης σχετικά με το πρόβλημα των πλημμυρών (Μυρτσίδης Διαμαντής).
28. Το χειμαρρικό δυναμικό και τα έργα διευθέτησης της Νήσου Σαμοθράκης (Νάκας Αναστάσιος).
29. Διεύρυνση της ακρίβειας των υδαγραφικών δικτύων λεκανών απορροής προερχόμενα από ψηφιακά μοντέλα εδάφους με την βοήθεια Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και στατιστικών μεθόδων. Η περίπτωση της λεκάνης απορροής του χειμάρρου Κρουσοβίτη (Σιδηρόκαστρο – Ν. Σερρών) (Νάκης Χρήστος).
30. Διερεύνηση αξιοποίησης του υδατικού δυναμικού των χειμάρρων Μέγα Ρέμα και Αποστολιά Ρέμα του άνω ρου του Κηφισού (Ντούρου Βιολέτα).
31. Αξιολόγηση της χειμαρρικής επικινδυνότητας των χειμαρρικών ρευμάτων της Νήσου Κύπρου (Ξανθοπούλου Κυριακή).
32. Προσομοίωση ρύπανσης από μη σημειακές πηγές. Εφαρμογές στην υδρολογική λεκάνη Έβρου (Οικονομίδης Απόστολος).
33. Σχεδιασμός αντιπλημμυρικής – περιβαλλοντικής διευθέτησης της αστικής κοίτης του χειμάρρου Αγιαμονιώτη Τρικάλων (Οικονόμου Ευαγγελία).
34. Το χειμαρρικό περιβάλλον του Κόσυνθου (Παπαϊωάννου Γεώργιος).
35. Μελέτη του χειμαρρικού περιβάλλοντος του ποταμού Σπερχειού με το ολοκληρωμένο, υδρολογικό, φυσικής βάσης μοντέλο MIKE-SHE και χρήση GIS (Παπαρρίζος Σπυρίδων).
36. Υδρολογική διερεύνηση χειμάρρου Μοναστηρακίου Βόνιτσας (Παρούση Μαρία).
37. Πρακτικός οδηγός φυτοτεχνικών και αγροτεχνικών έργων (Πολυζωίδης Αθανάσιος).
38. Εκτίμηση των πιθανών θέσεων πλημμύρας με χρήση των λογισμικών HEC-RAS και HEC-HMS στην περιοχή του Ερυθροποτάμου (Πολυχρονοπούλου Αικατερίνη).
39. Διερεύνηση των κοινωνικών επιπτώσεων των πλημμυρών. Η περίπτωση του ποταμού Έβρου (Ποτίδου Αντωνία).
40. Το στερεομεταφορικό δυναμικό του χειμάρρου Μοναστηρακίου Βόνιτσας και οι δυνατότητες αξιοποίησης του (Ρούμελης Ιωάννης).
41. Προσδιορισμός του ρόλου της βλάστησης στην διόδευση πλημμύρας με τη βοήθεια των γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών και των λογισμικών HecHms και HecRas. Η περίπτωση της Νήσου Ρόδου (Ρουσίδου Ζηνοβία).
42. Υδρολογική Διερεύνηση Ερυθροποτάμου Διδυμοτειχίου (Σιδηρόπουλος Ιωάννης).
43. Η αναδιάρθρωση των καλλιεργειών στην περιοχή του Βορείου Έβρου και οι επιπτώσεις της, στην αειφορική διαχείριση των υδατικών πόρων, για μια ολοκληρωμένη αγροτική ανάπτυξη (Τζανακάκη Δέσποινα).

44. Πρότυπη μελέτη αντιδιαβρωτικών και αντιπλημμυρικών έργων στον νομό Έβρο μετά την πυρκαγιά της 24ης Αυγούστου 2011. Σχεδιασμός, κατασκευή και λειτουργικότητα (Τοπαλούδη Παναγιώτα).
45. Πιλοτική μελέτη διευθέτησης χειμάρρου Αγίου Γεωργίου Σερρών (Τσιντσάρης Αντώνιος).
46. Η Υδρονομία στην Ελλάδα στα πλαίσια της Νέας Ευρωπαϊκής Οδηγίας για την αξιολόγηση και την διαχείριση των κινδύνων των πλημμυρών (Τσόπελα Νίκη).
47. Χαρτογράφηση ευαίσθητων περιοχών σε πλημμύρες μέσω GIS και πολυκριτηριακής ανάλυσης. Η περίπτωση του Ερυθροποτάμου (Χαρακοπίδου Χρυσοβαλάντου).
48. Έρευνα των προδιαγραφών επιλογής διατομών εφαρμογής των διαφόρων τύπων φραγματικών κατασκευών (Χατζηαποστόλου Λαμπρινή).

A.20. Κριτής σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια

1. INFORMATION SCIENCES INFORMATICS AND COMPUTER SCIENCE INTELLIGENT SYSTEMS APPLICATIONS (Elsevier Science), Science Citation Index Impact Factor 3,0957.
2. Journal Water Management
3. Journal Environmental Modelling and Software (Elsevier Science) Science Citation Index Impact Factor 1,992.
4. Journal Management of Environmental Quality.
5. Journal European Water (EWRA).
6. Journal of King Saud University – Science, Elsevier Science.
7. Journal of Natural Hazards
8. European Water Journal
9. Land — Open Access Journal (ISSN 2073-445X)
10. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ
11. 12th International Conference Protection & Restoration of the Environment
12. Journal of Meteorology Hydrology and Water Management - Research and Operational Applications
13. Remote Sensing — Open Access Journal

A.21. Δημοσιεύσεις επιστημονικών - ερευνητικών εργασιών

A.21.1. Πριν την εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα του Δ.Π.Θ.

1. Αλιφραγκής Δ, Σμύρης Π., Μάρης Φ. Καβαδίας Β., Κωνσταντινίδου Ε., Στάμου Ν., (1998). **"Χρονοδιαδοχή της κατανομής των θρεπτικών στοιχείων σε συστάδες Χαλεπίου πεύκης"**, Επ. Επ. Τμ. Δασολογίας και Φυσ. Περιβάλλοντος. Τόμος ΛΘ/1-VOL.39/1, Σελ. 100-117.
2. Gkanatsas, P., Smiris, P. and Maris, F. (1999). **"Biomass of understory species of Pinus halepensis forests in the peninsula of Kassandra - Chalkidki, North Greece"**, Journal of Balkan Ecology. Vol.2, No 2.
3. P. Smiris, F. Maris, K. Vitoris, N. Stamou, P. Gkanatsas, (1998). **"Biomass of understory species of Pinus halepensis Mill, forests in the Kassandra peninsula- Chalkidiki"**. Silva Gandavensis, No 63, BE/ISSN 0587-1476, p. 134-142.
4. P. Smiris, F. Maris, N. Stamou, (1998). **"Structure and stem analysis of Pinus halepensis Mill forests in the Kassandra peninsula- Chalkidiki"**. Silva Gandavensis, No 63, BE/ISSN 0587-1476, p. 63-83.
5. P. Smiris, F. Maris, K. Vitoris, N. Stamou, (1996). **"Biomass of understory in Kassandra's Pinus halepensis forest"**, EURO SILVA, Proceedings of the Workshop on Resource Utilization from cell to canopy, October 17-19, 1996 Thessaloniki, Greece.
6. P. Smiris, F. Maris, K. Vitoris, N. Stamou, K. Kalabokidis, (2000). **"Aboveground biomass of Pinus halepensis Mill forests in the Kassandra peninsula – Chalkidiki"**. Silva Gandavensis, No 65, BE/ISSN 0587-1476, p. 173-187.
7. Alifragis, D. Smiris, P., Maris, F., Kavvadias, V., Kostantinidou, E., N. Stamou. (2001). **"Chronosequences of Aleppo pine stand: Nutrient distribution"**. Forest Ecology and Management, 141 (2001), p. 259-269. *Περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα Επιστημονικών Περιοδικών Science Citation Index με Impact Factor 1,992.*
8. Μάρης Φώτιος, (2000). **"Το χειμαρρικό περιβάλλον των φυσικών λιμνών της Ελλάδας"**, Διδακτορική Διατριβή, Ιούνιος 2000, Θεσσαλονίκη.
9. Μάρης Φώτιος, (1997). **"Το χειμαρρικό περιβάλλον της λίμνης Βιστονίδας"**, Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος προς τιμή του Ομότιμου Καθηγητή κ. Κ. Π. Πανέτσου. Τόμος Μ/2/1997, Vol. 40/1, σελ. 579-599.
10. Μάρης Φώτιος, (1997). **"Το χειμαρρικό περιβάλλον της λίμνης Καστοριάς"**, Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος προς τιμή του Ομότιμου Καθηγητή κ. Κ. Π. Πανέτσου. Μ/2/1997, Vol. 40/1, σελ. 602-620.
11. Μάρης Φώτιος, (1998). **"Το χειμαρρικό περιβάλλον της λίμνης Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας"**, Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Τόμος ΜΑ/1-VOL.41/1, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 1998, αφιέρωμα στον Ομότιμο Καθηγητή κ. Λουκά Γ. Αρβανίτη, σελ. 385-402.
12. Μάρης Φώτιος, (1998). **"Το χειμαρρικό περιβάλλον της λίμνης Παμβώτιδας"**, Μάρης Φώτιος, (1998). **"Το χειμαρρικό περιβάλλον της λίμνης Παμβώτιδας"**, Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας

& Φυσικού Περιβάλλοντος Τόμος ΜΑ/1-VOL.41/1, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 1998, αφιέρωμα στον Ομότιμο Καθηγητή κ. Λουκά Γ. Αρβανίτη, σελ. 365-381.

A.21.2. Μετά την εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα του Δ.Π.Θ.

13. Παυλίδης Θ., Μάρης Φ., Μαρίνος Δ., (2002). **“Υδατικό δυναμικό και υδατικό ισοζύγιο των χειμαρρικών ρευμάτων της Βόρειας Πιερίας”**. Παυλίδης Θ., Μάρης Φ., Μαρίνος Δ., (2002). “Υδατικό δυναμικό και υδατικό ισοζύγιο των χειμαρρικών ρευμάτων της Βόρειας Πιερίας”. Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Τόμος ΜΑ/2-VOL.41/2, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 1998, αφιέρωμα στον Ομότιμο Καθηγητή κ. Λουκά Γ. Αρβανίτη, σελ. 1597-1618.
14. Μάρης Φ., Ηλιάδης Λ., Μαρίνος Δ. και Τσατατζινός Χ., (2004). **“Αξιολόγηση της χειμαρρικής επικινδυνότητας των ορεινών λεκανών απορροής της Ροδόπης με τη χρήση ενός συστήματος στήριξης αποφάσεων: Χρήση της τριγωνικής συνάρτησης μέλους”**. Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου. ***Πρακτικά σελ. 469-478 ISBN: 960-87107-6-6*** (Εκδόσεις Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας) του 1ου Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου (Σύγχρονα Περιβαλλοντικά Θέματα), Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης **Ορεστιάδα**, 7-9 Μαΐου 2004.
15. Μάρης Φ., Μαρίνος Δ., (2004). **“Υδατικό δυναμικό και υδατικό ισοζύγιο των κυριότερων χειμαρρικών ρευμάτων της Ν. Κιμώλου”**. Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της Επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου. ***Πρακτικά σελ. 529-541 ISBN: 960-87107-6-6*** (Εκδόσεις Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας) του 1ου Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου (Σύγχρονα Περιβαλλοντικά Θέματα), Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης **Ορεστιάδα**, 7-9 Μαΐου 2004.
16. Μάρης Φ., Παυλίδης Θ., Μαρίνος Δ., (2004). **“Τα μορφομετρικά – υδρογραφικά χαρακτηριστικά των λεκανών απορροής του Χορτιάτη Θεσσαλονίκης”**. Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου. ***Πρακτικά σελ. 550-564 ISBN: 960-87107-6-6*** (Εκδόσεις Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας) του 1ου Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου (Σύγχρονα Περιβαλλοντικά Θέματα), Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης **Ορεστιάδα**, 7-9 Μαΐου 2004.
17. Παυλίδης Θ., Μάρης Φ., Μαρίνος Δ., (2004). **“Υδατικό δυναμικό και υδατικό ισοζύγιο των χειμαρρικών ρευμάτων του Ορεινού Όγκου του Χορτιάτη”**. Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου. ***Πρακτικά σελ. 565-592 ISBN: 960-87107-6-6*** (Εκδόσεις Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας) του 1ου Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου (Σύγχρονα Περιβαλλοντικά Θέματα), Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης **Ορεστιάδα**, 7-9 Μαΐου 2004.
18. Spartalis S., L. Iliadis, F. Maris, (2004). **“Using Fuzzy Sets, Fuzzy Relations, Alpha Cuts and Scalar Cardinality to estimate the Fuzzy Entropy of a Risk evaluation System: The case of Greek**

- Thrace Torrential Risk**". Περιλαμβάνεται στα πρακτικά του συνεδρίου "International Conference of Computational Methods in Sciences and Engineering 2004 (ICCMSE 2004 Νοέμβριος, Αθήνα) της European Society of Computational Methods in Sciences and Engineering που δημοσιεύθηκαν στο **διεθνές Επιστημονικό Περιοδικό LECTURE SERIES ON COMPUTER AND COMPUTATIONAL SCIENCES Volume 1, 2004 pp. 487-490** ISBN: 90-6764-418-8 ISSN: 1573-4196 της VSP International Science Publishers, Netherlands Ολλανδία.
19. Manolas Ev., Walter Leal Filho, Maris F., (2004). **"The use of photography in environmental education: the case of soil erosion"**. Έγινε δεκτή για Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του II WEEC, World Environmental Education Congress, Rio de Janeiro, Brazil, 18th September 2004.
 20. Iliadis L., Maris F., Marinos D. (2004). **"A Decision Support System using Fuzzy relations for the estimation of long-term torrential risk of mountainous watersheds: The case of river Evros"**. **Πρακτικά pp.712-714** του 5^{ου} διεθνούς συνεδρίου, «5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology». Έγινε Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής. **Θεσσαλονίκη**, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, 14-20 Απριλίου 2004.
 21. Iliadis L., Spatalis S., Maris F., Marinos D. (2004). **"A Decision Support System Unifying Trapezoidal Function Membership Values using T-Norms: The case of river Evros Torrential Risk Estimation"**. Προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της Επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου. **Πρακτικά** του διεθνούς συνεδρίου ICNAAM (International Conference in Numerical Analysis and Applied Mathematics) του διεθνούς εκδοτικού οίκου **J. Wiley-VCH Verlag GmbH Publishing co. pp.173-177** ISBN 3-527-40563-1 **Weinheim Germany** . Αντίγραφα των πρακτικών καταχωρούνται στη "Die Deutsche Bibliothek" στη "British Library" και στη "Library of Congress". Το συνέδριο οργανώθηκε στη **Χαλκίδα** 10-14 Σεπτεμβρίου 2004 από την ESCMSE (*European Society of Computational Methods in Sciences and Engineering*).
 22. Maris F., Iliadis L. (2004) "A Decision Support System using Fuzzy relations for the estimation of long-term torrential risk of mountainous watersheds: the case of lakes Trixonida and Lisimaxia" Προφορική Παρουσίαση. Πρακτικά του Διεθνούς συνεδρίου "Eco-Engineering. The use of Vegetation to improve Slope Stability". **Διοργανωτές: IUFRO** (International Union of Forest Research Organisations) *Universite Bordeaux* Laboratoire de Rheologie du Bois de Bordeaux France, **ESSC** (European Society for Soil Conservation) **IGS** (International Geosynthetics Society) **GMBA** (Global Mountain Biodiversity Assessment) **WASWC** (World Association of Soil and Water Conservation) **INRA France** (Institut National de la Recherche Agronomique) **NAGREF** Greece, Θεσσαλονίκη, 13-17 Σεπτεμβρίου 2004, p.p. 247-254.
 23. Maris F., Iliadis L., Marinos D. (2004) **" Estimation of the torrential risk of Rodopi mountainous watersheds, by a Fuzzy Decision Support System: The case of Trapezoidal Membership function and Fuzzy conjunction"** **Πρακτικά σελ. 222-229**, ISSN: 1109-6111X ISBN: 960-7475-29-1(SET) ISBN: 960-7475-30-5.. Προφορική παρουσίαση στα Αγγλικά μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής

- του 7^{ου} Πανελληνίου Γεωγραφικού συνεδρίου. Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, 14-17 Οκτωβρίου 2004.
24. Παυλίδης Θ., Μαρίνος Δ., Μάρης Φ., (2004). **“Μορφομετρικά και υδρογραφικά χαρακτηριστικά των χειμάρρων της Βόρειας Πιερίας”** Πρακτικά σελ. 254-261, ISSN: 1109-6111X ISBN: 960-7475-29-1(SET) ISBN: 960-7475-30-5. Προφορική Παρουσίαση στα Ελληνικά μετά από κρίση της Επιστημονικής επιτροπής του 7^{ου} Πανελληνίου Γεωγραφικού συνεδρίου. Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, 14-17 Οκτωβρίου 2004.
 25. Μάρης Φ., Μαρίνος Δ., (2004). **“Υδατικό δυναμικό και υδατικό ισοζύγιο των χειμαρρικών ρευμάτων της Νήσου Τήνου”** Πρακτικά σελ. 230-238. ISSN: 1109-6111X ISBN: 960-7475-29-1(SET) ISBN: 960-7475-30-5. Προφορική Παρουσίαση στα Ελληνικά μετά από κρίση της Επιστημονικής επιτροπής του 7^{ου} Πανελληνίου Γεωγραφικού συνεδρίου. Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, 14-17 Οκτωβρίου 2004.
 26. Μάρης Φ., Ηλιάδης Λ., και Τσαταλτζινός Θ. (2005). **“Εκτίμηση της Χειμαρρικής Επικινδυνότητας των Λεκανών Απορροής της Σαμοθράκης με το Πληροφοριακό Σύστημα TORRISDESSYS”** Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου του 5ου Εθνικού Συνεδρίου της Ελληνικής Επιτροπής Διαχείρισης Υδατικών Πόρων ΕΕΔΥΠ, με τίτλο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων με βάση τη λεκάνη Απορροής». Πρακτικά σελ. 283-290. Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ, Τμήμα Αγρονόμων Τοπογράφων ΕΜΠ, Πολυτεχνική Σχολή, Ξάνθη (6-9 Απριλίου 2005).
 27. Iliadis L., Maris F., Tsataltzinos T. (2005). **“An innovative Decision Support System using Fuzzy Reasoning for the Estimation of Mountainous Watersheds Torrential Risk: The case of Lakes Koroneia and Vovli”** Παρουσίαση Poster στο Διεθνές Συνέδριο της IUFRO με τίτλο: *“Sustainable Forestry in theory and practice: recent advances in inventory and monitoring statistics and modelling information and knowledge management and policy science”* μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου. αποφασίστηκε να περιληφθεί στα Πρακτικά και στάλθηκε βεβαίωση μέχρι να γίνει η εκτύπωση. University of Edimburgh, UK, Εδιμβούργο Σκωτία. 5-8 Απριλίου 2005.
 28. L. Iliadis, F. Maris, (2005). **“An Artificial Neural Network to Estimate Average Maximum Instant Water-Flow of Watersheds”** Παρουσιάστηκε Προφορικά στο 9^ο Διεθνές Συνέδριο με τίτλο *«9th International Conference on Engineering Applications of Neural Networks» (EANN 2005)*, που διεξήχθη 24-26 Αυγούστου στη Lille της Γαλλίας. Η εργασία μου περιλαμβάνεται στα Πρακτικά του συνεδρίου pp. 215-222. Η διοργάνωση έγινε από το *Departement Genie Informatique et Productique, Ecole des Mines de Douai, France, Laboratoire LAGIS-UMR CNRS 8146, Universite des Sciences et Technologies de Lille France, School of Mathematics Kingston upon Thames University England*.
 29. Iliadis L., Maris F., Spartalis S., Tsataltzinos T., (2005). **“An innovative Fuzzy Additive Algebraic Model incorporated by a DSS for Risk Estimation (The case of Evros Torrential Risk)”**. Παρουσιάστηκε Προφορικά στο διεθνές Συνέδριο με τίτλο *ICNAAM 2005 (International*

- Conference in Numerical Analysis and Applied Mathematics*), που διεξήχθη το Σεπτέμβριο του 2005 (16-20/9) στη **Ρόδο**. Περιλαμβάνεται στα **Πρακτικά** του συνεδρίου που δημοσιεύθηκαν σε ειδικό τεύχος του οίκου **Wiley-Vch Verlag GmbH&Co, KGaA, Weinheim ISBN: 3-527-40652-2 -9783527 406524**. Η οργάνωση έγινε από την *European Society of Computational Methods in Sciences and Engineering*.
30. F. Maris, L. Iliadis, A. Vasileiou, (2005). **“An Artificial Neural Network to Estimate Maximum Potential Load of Sediments: A Preliminary Study”** **Πρακτικά** σελ.418-431 του Διεθνούς Συνεδρίου με τίτλο “Information Technologies in Environmental Engineering (ITEE) 2005”, που διεξήχθη 25-27 Σεπτεμβρίου 2005 στο **Μαγδεμβούργο της Γερμανίας** Shaker Verlag ISBN: 3-8322-4362-3 ISSN:1618-2308. Η διοργάνωση γίνεται από το *OTTO-VON-GUERICKE-UNIVERSITÄT MAGDEBURG GERMANY*.
 31. Μάρης Φ., Αναγνωστοπούλου Α., (2005). **“Η υποβάθμιση των ορεινών υδρολεκανών της Νήσου Σαμοθράκης”**. Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Τόμος ΜΒ/2 – VOL. 42/2 /Θεσσαλονίκη 1999, αφιέρωμα στον Ομότιμο Καθηγητή κ. Δημήτριο Κωτούλα.
 32. Μάρης Φ., (2005). **“Η υποβάθμιση των ορεινών υδρολεκανών της Λίμνης Τριχωνίδας”**. Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Τόμος ΜΒ/1 – VOL. 42/1 /Θεσσαλονίκη 1999, αφιέρωμα στον Ομότιμο Καθηγητή κ. Δημήτριο Κωτούλα.
 33. Μάρης Φ., Μαρίνος Δ., (2005). **“Το πλημμυρικό πρόβλημα της Θράκης κατά την τελευταία πενηκονταετία”**. Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Τόμος ΜΒ/2 – VOL. 42/2 /Θεσσαλονίκη 1999, αφιέρωμα στον Ομότιμο Καθηγητή κ. Δημήτριο Κωτούλα.
 34. Μάρης Φ., Βασιλείου Α., Παυλίδης Θ., (2005). **“Εκτίμηση στερεοπαροχής στην λεκάνη απορροής του φράγματος Προβατώνα Έβρου με την παγκόσμια εξίσωση απώλειας του εδάφους με χρήση συστήματος γεωγραφικής πληροφορίας”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής για *Προφορική Παρουσίαση*, και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά του 12ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου της Ελληνικής Δασολογικής Εταιρείας ΕΔΕ με θέμα : «Δάσος και Νερό, Προστασία Φυσικού Περιβάλλοντος». Ελληνική Δασολογική Εταιρεία, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος Δράμας, Τ.Ε.Ι. Καβάλας, Δράμα (2-5 Οκτωβρίου 2005).
 35. Μάρης Φ., Ηλιάδης Λ., Βασιλείου Α., (2006). «Εκτίμηση της στερεοπαροχής στην λεκάνη απορροής του Περιαστικού Δάσους Θεσσαλονίκης (Σείχ Σου) με τη χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών». Έγινε δεκτή μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής, για δημοσίευση στον Επιστημονικό Τόμο της Ελληνικής Εταιρείας Εφαρμογών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών στα Τρόφιμα, το Περιβάλλον και στον Αγροτικό Τομέα (ΕΠΕΓΕ), σελ. 115-135.
 36. Μάρης Φ., Ηλιάδης Λ., Σπάρταλης Στ., (2006). **“Ανάπτυξη Τεχνητού Νευρωνικού Δικτύου Εκτίμησης Ασαφούς Βαθμού Χειμαρρικής Επικινδυνότητας για τη Νήσο Θάσο”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονική επιτροπή του 10^{ου} Συνεδρίου της ΕΥΕ (Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση) με θέμα: «Διαχείριση Υδατικών Πόρων και Προστασία Περιβάλλοντος – Σύγχρονες Θεωρήσεις,

- Προβλήματα και Προοπτικές», Ξάνθη, 19-21 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
37. Μάρης Φ., Βασιλείου Α., Δεληποστόλου Δ., Αϊδώνογλου Ζ., (2006). **“Εκτίμηση στερεοπαροχής στις ορεινές λεκάνες απορροής της Νήσου Θάσου με χρήση της εξίσωσης εδαφικής απώλειας (USLE) με την συνεργασία των Γ.Σ.Π.”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 10^{ου} Συνεδρίου της ΕΥΕ (Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση) με θέμα: «Διαχείριση Υδατικών Πόρων και Προστασία Περιβάλλοντος – Σύγχρονες Θεωρήσεις, Προβλήματα και Προοπτικές», Ξάνθη, 19-21 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
 38. Παυλίδης Θ., Μαρίνος Δ., Μάρης Φ., (2006). **“Συμβολή στην αξιοποίηση του υδατικού δυναμικού των χειμάρρων για την επίλυση των υδατικών προβλημάτων”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 10^{ου} Συνεδρίου της ΕΥΕ (Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση) με θέμα: «Διαχείριση Υδατικών Πόρων και Προστασία Περιβάλλοντος – Σύγχρονες Θεωρήσεις, Προβλήματα και Προοπτικές», Ξάνθη, 19-21 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
 39. Μάρης Φ., Αγγελίδης Π., Κωτσοβίνος Ν., (2006). **“Ευρωπαϊκή Οδηγία για την αξιολόγηση των πλημμυρών”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 10^{ου} Συνεδρίου της ΕΥΕ (Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση) με θέμα: «Διαχείριση Υδατικών Πόρων και Προστασία Περιβάλλοντος – Σύγχρονες Θεωρήσεις, Προβλήματα και Προοπτικές», Ξάνθη, 19-21 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
 40. Manolas Ev., Walter Leal Filho, Maris F., (2004). **“The use of photography in environmental education: the case of soil erosion”**. Παρουσιάστηκε στο σεμινάριο με θέμα: Water and Aquatic Ecosystems, 12-13 Νοεμβρίου 2004, στην Αλεξανδρούπολη, που συνδιοργάνωσε το Ελληνικό Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων με την UNESCO και δημοσιεύτηκε σε ειδική έκδοση. Η εν λόγω εργασία έγινε δεκτή για Προφορική Παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του II WEEC, και παρουσιάστηκε στο World Environmental Education Congress, Rio de Janeiro, Brazil, 18th September 2004.
 41. Iliadis L., Maris F., (2006). “A fuzzy smart database estimating the Torrential Risk of the Panaitoliko mountain watersheds”. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου, για δημοσίευση στα πρακτικά του Διεθνούς Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρίας Εφαρμογών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών στα Τρόφιμα και στον Αγροτικό Τομέα (ΕΠΕΓΕ), του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, του Τ.Ε.Ι. Λάρισας και του COST 725, που θα διοργανωθεί από 20 έως 23 Σεπτεμβρίου 2006 στο Βόλο.
 42. Glezakos Th., Maris F., Iliadis L., Tsiligiridis Th., Yialouris C., (2006). **“Neuro-Genetic modeling of torrential environmental risk: the case of the lakes Volvi and Koroneia”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου, για δημοσίευση στα πρακτικά του Διεθνούς Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρίας Εφαρμογών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών στα Τρόφιμα και στον Αγροτικό Τομέα (ΕΠΕΓΕ), του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, του

- T.E.I. Λάρισας και του COST 725, που θα διοργανωθεί από 20 έως 23 Σεπτεμβρίου 2006 στο Βόλο.
43. Vassiliou A., Maris F., Iliadis L., (2006). **"Estimation of sediments load in the "Lyra" forest-dam area using GIS"**. Έγινε δεκτή για παρουσίαση πόστερ μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του Διεθνούς Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρίας Εφαρμογών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών στα Τρόφιμα και στον Αγροτικό Τομέα (ΕΠΕΓΕ), του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, του T.E.I. Λάρισας και του COST 725, που θα διοργανωθεί από 20 έως 23 Σεπτεμβρίου 2006 στο Βόλο.
 44. Iliadis L., Maris F., Spartalidis St., (2006). **"A fuzzy information system estimating the torrential risk of the Erythropotamos river"**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 1^{ου} Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης με θέμα: «Sustainable Management and Development of Mountainous and Island Areas», Νάχος και Κόρωνος Νάχος, 29 Σεπτεμβρίου έως 1 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά.
 45. Maris F., Karagiorgos K., Anastasiadis S., Vassiliou A., Karagiannis I., (2006). **"Soil loss evaluation in the Polifitou lake basin using Geographical Information System"**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 1^{ου} Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης με θέμα: «Sustainable Management and Development of Mountainous and Island Areas», Νάχος και Κόρωνος Νάχος, 29 Σεπτεμβρίου έως 1 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά.
 46. Pavlidis Th., Marinos D., Maris F., (2006). **"Weight dams for water saving in torrents : Sustainable utilization of water as the solution for the water shortages at Cyclades islands"**. Έγινε δεκτή για παρουσίαση πόστερ μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 1^{ου} Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης με θέμα: «Sustainable Management and Development of Mountainous and Island Areas», Νάχος και Κόρωνος Νάχος, 29 Σεπτεμβρίου έως 1 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά.
 47. Marinos D., Maris F., (2006). **"Estimation of Cyclades islands water balance and the problem of sustainable water utilization"**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής του 1^{ου} Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης με θέμα: «Sustainable Management and Development of Mountainous and Island Areas», Νάχος και Κόρωνος Νάχος, 29 Σεπτεμβρίου έως 1 Οκτωβρίου 2006 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά.

A.21.3. Μετά την εκλογή μου στη βαθμίδα του Επικ. Καθηγητή του Δ.Π.Θ.

48. Pavlidis Th., Maris F., Bekiaroglou P., (2006). **“Abschaetzung des abtrages, des maximalen geschiebemenge und des hochwassers der wildbaeche des bergmassives «Hortiatis» in der region von Thessaloniki”**. Δημοσιεύθηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό JOURNAL FÜR WILDBACH, LAWINEN, EROSIONS UND STEINSCHLAGSCHUTZ, Heft 154, σελ. 87-103 Σεπτέμβριος 2006, Austria.
49. Spartalis S., L. Iliadis, F. Maris, (2007). Πρόκειται για βελτιωμένη, τροποποιημένη έκδοση (με βάση τις υποδείξεις των κριτών) της εργασίας υπ. αρ.18 **“An Innovative Risk Evaluation System Estimating its own Fuzzy Entropy”**. Η ως άνω εργασία **επελέγη ανάμεσα στις εργασίες του συνεδρίου (ICCMSE 2004, Νοέμβριος, Αθήνα)** μετά από κρίση (peer review) και **δημοσιεύθηκε** στο διεθνές Επιστημονικό Περιοδικό **JOURNAL OF MATHEMATICAL AND COMPUTER MODELING** του εκδοτικού οίκου *Elsevier Science*, ISSN: 08957177. **Περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα Επιστημονικών Περιοδικών Science Citation Index με Impact Factor 1,066**. Ετεροαναφορές: 5.
50. Iliadis L., Maris F., (2007). **“An Artificial Neural Network model for Mountainous Water-Resources Management: The case of Cyprus Mountainous Watersheds”**. Δημοσιεύθηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό ENVIRONMENTAL MODELLING AND SOFTWARE του οίκου Elsevier Science ISSN: 1364-8152, Centre for Resource and Environmental Studies, The Australian National University, Καμπέρα, Αυστραλία, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών **Science Citation Index με Impact Factor 2,871**. Ετεροαναφορές: 9.
51. T. Glezakos, Th. Tsiligiridis, L. Iliadis, C.Yialouris, F. Maris, K. Ferentinos (2007). **“Feature Extraction for Time Series Data: An Artificial Neural Networks Evolutionary Training Model for the Management of Mountainous Watersheds”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για προφορική παρουσίαση και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά του 10^{ου} διεθνούς συνεδρίου της Engineering Applications of Neural Networks (EANN 2007), 29-31 August 2007, Thessaloniki, Greece.
52. Μάρης Φ., Αναστασιάδης Στ., Καραγιώργος Κ., (2007). **“Υδρολογική διερεύνηση της λίμνης Καστοριάς”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής για Προφορική Παρουσίαση, του 8ου Πανελληνίου Γεωγραφικού Συνεδρίου της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας ΕΓΕ, Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος, Αθήνα (4-7 Οκτωβρίου 2007) και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
53. Καραγιώργος Κ., Αναστασιάδης Στ., Μάρης Φ., (2007). **“Εκτίμηση εδαφικής απώλειας στη λεκάνη απορροής της λίμνης Πλαστήρα με τη χρήση συστήματος Γεωγραφικής Πληροφορίας”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής για Προφορική Παρουσίαση, του 8ου Πανελληνίου Γεωγραφικού Συνεδρίου της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας ΕΓΕ, Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος, Αθήνα (4-7 Οκτωβρίου 2007), και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
54. Μανωλάς Ευαγ., Μάρης Φ., (2007). **“ Ο ψηφιακός τοπογραφικός χάρτης ως μέσο διδασκαλίας και μάθησης: Η περίπτωση της Δυτικής Μακεδονίας”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής για Προφορική Παρουσίαση, του 8ου Πανελληνίου

- Γεωγραφικού Συνεδρίου της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας ΕΓΕ, Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος, Αθήνα (4-7 Οκτωβρίου 2007) και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
55. Μάρης Φ., Αναστασιάδης Στ., Καραγιώργος Κ., Ποτουρίδης Σ. (2007). **“Υδρολογική διερεύνηση της υδρολογικής λεκάνης απορροής της λίμνης Πλαστήρα”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση της επιστημονικής επιτροπής για *Προφορική Παρουσίαση*, του 13ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου της Ελληνικής Δασολογικής Εταιρείας ΕΔΕ, Ελληνική Δασολογική Εταιρεία, Εκθετήριο Δημοπρατήριο Καστοριάς, Καστοριά (7-10 Οκτωβρίου 2007) και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά του συνεδρίου.
 56. Iliadis L., Maris F., Tsatalzinis T. (2008). **“An innovative Decision Support System using Fuzzy Reasoning for the Estimation of Mountainous Watersheds Torrential Risk: The case of Lakes Koroneia and Vovli”**. Δημοσιεύθηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό Forest Biometry, Modelling and Information Sciences E-JOURNAL (FBMIS Volume 1, 2008, pages 11-22, www.fbmis.info/A/8_1_IliadisL_1), ISSN 1740-5955.
 57. Φ. Μάρης, Στ. Αναστασιάδης, Κ. Καραγιώργος (2008). **“Υδρολογική διερεύνηση της λεκάνης απορροής του φράγματος Σισανίου Κοζάνης”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση και δημοσιεύθηκε, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 1^{ος} (Κ. Σίδηρη), ISBN: 978-960-89345-3-5, ISBN: 978-960-89345-4-2, Ορεστιάδα, 2008.
 58. Κ. Καραγιώργος, Στ. Αναστασιάδης, Φ. Μάρης (2008). **“Εκτίμηση εδαφικής απώλειας στην λεκάνη απορροής του φράγματος Σισανίου Κοζάνης με την χρήση συστήματος γεωγραφικής πληροφορίας”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση και δημοσιεύθηκε, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 1^{ος} (Κ. Σίδηρη), ISBN: 978-960-89345-3-5, ISBN: 978-960-89345-4-2, Ορεστιάδα, 2008.
 59. Στ. Αναστασιάδης, Κ. Καραγιώργος, Φ. Μάρης (2008). **“Εκτίμηση εδαφικής απώλειας στην λεκάνη απορροής του φράγματος Παπαδιάς – Σκοπού με την παγκόσμια εξίσωση απώλειας εδάφους με χρήση συστήματος γεωγραφικής πληροφορίας”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση και δημοσιεύθηκε, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 1^{ος} (Κ. Σίδηρη), ISBN: 978-960-89345-3-5, ISBN: 978-960-89345-4-2, Ορεστιάδα, 2008.
 60. T. Glezakos, T. Tsiligkiridis, L. Iliadis, C. Yialouris, F. Maris, P. Ferendinos (2009). **“Feature Extraction for Time Series Data: an Artificial Neural Network Evolutionary Training Model for the Management of Mountainous Watersheds”**. Δημοσιεύθηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό NEUROCOMPUTING, vol. 73, Issue 1-3 pp. 49-59 ISSN: 0925-2312 Elsevier Science, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα Επιστημονικών Περιοδικών **Science Citation Index με Impact Factor 1,442**.
 61. G. Mallinis, F. Maris, I. Kalinderis, N. Koutsias (2009). **“Assessment of land degradation risk due to soil erosion in fire affected watersheds using RS and GIS”**. Δημοσιεύτηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό *GIScience & Remote Sensing*, 2009, **46**, No. 4, p. 388–410. DOI: 10.2747/1548-1603.46.4.388, Copyright © 2009 by

Bellwether Publishing, Ltd, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών **Science Citation Index με Impact Factor 1,77.**

62. Φ. Μάρης, Ι. Καλινδέρης, Γ. Μαλλίνης (2009). **“Εκτίμηση μέσου στερεοφορτίου των ορεινών λεκανών απορροής μετά από την επίδραση δασικών πυρκαγιών με τη χρήση δεδομένων τηλεπισκόπησης και Γ.Σ.Π.: Η περίπτωση της Κασσάνδρας”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση στο κοινό συνέδριο της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης (ΕΥΕ) και της Ελληνικής Εταιρείας Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ) με θέμα: “Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων σε συνθήκες κλιματικών αλλαγών”, 27-30 Μαΐου 2009, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος και συμπεριλήφθηκε στα πρακτικά, σελ. 221-228, SET 978-960-6865-05-3, ISBN 978-960-6865-06-0.
63. Γ. Παπαϊωάννου, Φ. Μάρης, Α. Λουκάς (2009). **“Εκτίμηση της διάβρωσης της λεκάνης απορροής του ποταμού Κόσυνθου”**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση στο κοινό συνέδριο της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης (ΕΥΕ) και της Ελληνικής Εταιρείας Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ) με θέμα: “Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων σε συνθήκες κλιματικών αλλαγών”, 27-30 Μαΐου 2009, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος, σελ 453-460, SET 978-960-6865-05-3, ISBN 978-960-6865-06-0.
64. Ι. Καλινδέρης, Φ. Μάρης (2009). **“Εκτίμηση της μέσης ετήσιας εδαφικής απώλειας και του μέσου ετήσιου στερεοφορτίου ως βάση για την ορθολογική διαχείριση των λεκανών απορροής”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για δημοσίευση, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 2^{ος} (Αθ. Καραμπίνης), Ορεστιάδα, 2009.
65. Φ. Μάρης, Στ. Αναστασιάδης (2009). **“Υδρολογική διερεύνηση της υπολεκάνης του ποταμού Αώου”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για δημοσίευση, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 2^{ος} (Αθ. Καραμπίνης), Ορεστιάδα, 2009.
66. Φ. Μάρης, Ι. Καλινδέρης, Γ. Μαλλίνης (2009). **“Σύστημα ταξινόμησης των λεκανών απορροής και ποσοτικός προσδιορισμός των απαραίτητων βιολογικών και τεχνικών έργων για την αποκατάστασή τους μετά την πυρκαγιά”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για δημοσίευση, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 2^{ος} (Αθ. Καραμπίνης), Ορεστιάδα, 2009, σελ. 475-490.
67. Κ. Σαρβάνης, Απ. Βασιλείου, Ι. Καλινδέρης, Λ. Ηλιάδης, Φ. Μάρης (2009). **“Εκτίμηση της μέσης ετήσιας εδαφικής απώλειας με την χρήση δυο εμπειρικών μεθόδων και την βοήθεια των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών: Η περίπτωση της νήσου Σκοπέλου”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για δημοσίευση, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 2^{ος} (Αθ. Καραμπίνης), Ορεστιάδα, 2009.
68. F. Maris, I. Kalinderis, N. Tsopela (2009). **“Integrated River Basin Management and flood risk management in the light of mountain hydromorphology on Greece”**. Δημοσιεύθηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό JOURNAL FÜR WILDBACH, LAWINEN, EROSIONS UND STEINSCHLAGSCHUTZ, Austria, (Issue no 165, May 2010).

69. Φ. Μάρης (2010). **“Κλιματική αλλαγή και διευθετήσεις ορεινών υδάτων: η ελληνική πραγματικότητα”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για παρουσίαση και δημοσιεύθηκε, στα πρακτικά της 1^{ης} Επιστημονικής Διημερίδας του Εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνου, του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, που έγινε στην Ορεστιάδα 5-6 Ιουνίου 2009, σελ. 19-27, ISBN:978-960-89345-7-3.
70. Π. Αγγελίδης, Ν. Κωτσοβίνος, Μ. Κώτσικας, Φ. Μάρης (2010). **“Ήπιες δράσεις αντιπλημμυρικής προστασίας στο διακρατικό ποταμό Έβρο: Πρόγνωση βροχόπτωσης – απορροής σε συνδυασμό με ορθολογική διαχείριση φραγμάτων”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για παρουσίαση και δημοσιεύθηκε, στα πρακτικά της 1^{ης} Επιστημονικής Διημερίδας του Εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνου, του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, που έγινε στην Ορεστιάδα 5-6 Ιουνίου 2009, σελ. 43-59, ISBN:978-960-89345-7-3.
71. Θ. Παπαγιάννης, Α. Βασιλείου, Ι. Καλινδέρης, Σ. Ποτουρίδης, Φ. Μάρης (2010). **“Διαχείριση ορεινών λεκανών απορροής μετά από πυρκαγιά για τον έλεγχο της διάβρωσης του εδάφους. Η περίπτωση της Νήσου Σκιάθου.”** Έγινε δεκτή μετά από κρίση για παρουσίαση και δημοσιεύθηκε, στα πρακτικά της 1^{ης} Επιστημονικής Διημερίδας του Εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνου, του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, που έγινε στην Ορεστιάδα 5-6 Ιουνίου 2009, σελ. 81-92, ISBN:978-960-89345-7-3.
72. Απ. Βασιλείου, Φ. Μάρης, Αθ. Λουκάς, Λ. Βασιλειάδης (2010). **“Δημιουργία υπολογιστικού μοντέλου υδατοπαροχής με χρήση νευρωνικών δικτύων στη λεκάνη απορροής Γερμασόγεια στην Κύπρο”**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση για παρουσίαση και δημοσιεύθηκε, στα πρακτικά της 1^{ης} Επιστημονικής Διημερίδας του Εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνου, του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, που έγινε στην Ορεστιάδα 5-6 Ιουνίου 2009, σελ. 121-136, ISBN:978-960-89345-7-3.
73. F. Maris, A. Vasileiou (2010). **“Hydrology and the Torrential Environment”**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στον επιστημονικό τόμο με τίτλο “The Dadia – Lefkimi - Soufli Forest National Park, Greece: Biodiversity, Management and Conservation” που εκδόθηκε από το WWF Hellas, σελ. 41-45, Αθήνα.
74. G. Mallinis, D. Emmanouloudis, V. Giannakopoulos, F. Maris, N. Koutsias (2010). **“Mapping and interpreting historical land use/land cover changes in a Natura 2000 site using earth observational data: the case of Nestos delta, Greece”**. Δημοσιεύτηκε στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό *Applied Geography*. DOI: 10.1016/j.apgeog.2010.07.002 (In press), **Impact factor : 3,08**.
75. F. Maris, L. Iliadis, St. Tachos, Ath. Loukas, I. Spartali, Ap. Vassileiou, El. Pimenidis (2010). **“Support Vector Machines-Kernel algorithms for the estimation of the water supply in Cyprus”**. Υποβλήθηκε και έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση, και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του 20th International Conference on Artificial Neural Networks, September 15-18, 2010, Thessaloniki, Greece (Springer Lecture Notes in Computer Science), σελ. 21-29.

76. F. Maris, K. Kitikidou (2011). **"Spatial Patterns for Watersheds Erosion"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο επιστημονικό περιοδικό Environmental Modeling and Assessment του εκδοτικού οίκου Springer, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών Science Citation Index με **Impact Factor 0,980**, DOI 10.1007/s10666-011-9284-0.
77. F. Maris, K. Kitikidou, P. Angelidis, S. Potouridis (2011). **"Kriging interpolation model for estimation of continuous spatial distribution of precipitation in Cyprus"**. British Journal of Applied Science and Technology, 3(4), 1286-1300. doi:10.9734/bjast/2013/5045.
78. Γ. Κτενάς, Απ. Βασιλείου, Φ. Μάρης, Ι. Καλινδέρης (2011). **"Εκτίμηση γενικής διάβρωσης και υποβάθμισης με την χρήση τριών στοχαστικών μεθόδων και τη βοήθεια των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών"**. Η περίπτωση του ποταμού Λίσσου". Έγινε δεκτή μετά από κρίση και δημοσιεύθηκε, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 3^{ος} (Ευστάθιος Τσαχαλίδης), σελ. 427-448, ISBN Σειράς 978-960-89345-3-5, ISBN 978-960-9668-01-6, Ορεστιάδα, 2011.
79. Φ. Μάρης, Ν. Θεοφάνους (2011). **"Τα κυριότερα προβλήματα κατά την κατασκευή των αντιδιαβρωτικών έργων μετά από πυρκαγιά. Η περίπτωση της πυρκαγιάς στο νησί της Ρόδου τον Ιούλιο του 2008"**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση και δημοσιεύθηκε, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 3^{ος} (Ευστάθιος Τσαχαλίδης), σελ. 411-426, ISBN Σειράς 978-960-89345-3-5, ISBN 978-960-9668-01-6, Ορεστιάδα, 2011.
80. Ι. Ρούμελης, Φ. Μάρης (2011). **"Αναβαθμιδές από ξερολιθιά: Τύποι, Τεχνικές κατασκευής και χρησιμότητα"**. Έγινε δεκτή μετά από κρίση και δημοσιεύθηκε, στην Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Τόμος 3^{ος} (Ευστάθιος Τσαχαλίδης), σελ. 449-484, ISBN Σειράς 978-960-89345-3-5, ISBN 978-960-9668-01-6, Ορεστιάδα, 2011.
81. L. Iliadis, F. Maris, St. Tachos, (2011). **"Soft computing techniques toward modeling the water supplies of Cyprus"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο επιστημονικό περιοδικό NEURAL NETWORKS, του εκδοτικού οίκου Elsevier 2011 Special Issue, Τεύχος 24 (2011), σελ. 836-841, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών Science Citation Index με **Impact Factor 1,972**.
82. G. Mallinis, I. Gitas, V. Giannakopoulos, F. Maris, M. Tsakiri-Strati (2011). **"An object based approach for flood area delineation in a transboundary area using ENVISAT ASAR and LANDSAT TM data"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο επιστημονικό περιοδικό International Journal of Digital Earth, 6, 124-136, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών Science Citation Index με **Impact Factor 3,29**.
83. P. Angelidis, F. Maris, N. Kotsovinos, V. Hrisanthou, (2012). **"Computation of drought index spi with alternative distribution functions"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο επιστημονικό περιοδικό International Journal of Water Resources Management, Volume 23, No 4, March 2009, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών Science Citation Index με **Impact Factor 2,60**.

84. F. Maris, (2012). " **An new innovative decision support system using fuzzy reasoning for the estimation of mountainous watersheds torrential risk (Tor-SYS): The case of river Kosynthos** ". Δημοσιεύθηκε στο επιστημονικό περιοδικό **Fresenius Environmental Bulletin, PSP - Parlar Scientific Publications, Vol. 21; No. 9a. 2012, pp. 2711-2721**, το οποίο περιλαμβάνεται στη διεθνή λίστα επιστημονικών περιοδικών Science Citation Index με **Impact Factor 0,716**.
85. Xanthos Papakonstantinou, Lazaros Iliadis, Elias Pimenidis, Fotis Maris, (2011). " **Fuzzy Modeling of the Climate Change Effect to Drought and to Wild Fires in Cyprus** ". Υποβλήθηκε και έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση στο ISOLIS workshop του Engineering Applications of Neural Networks/Artificial Intelligence Applications and Innovations (12th INNS EANN-SIG International Conference, EANN 2011 and 7th IFIP WG 12.5 International Conference, AIAI 2011) που διοργανώθηκε στην Corfu, Greece, September 15-18, 2011, Proceedings, Part I-II, pp. 516-528, 2011 και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά Springer Lecture Notes in Computer Science.
86. A. Vasiliou, F. Maris and G. Varsami, (2011). " **Estimation of sedimentation to the torrential sedimentation fan of the Dadia stream with the use of the TopRunDF and the GIS models**". Υποβλήθηκε και έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση μετά από κρίση στο 9^ο International Hydrogeological Congress, Kalavrita, 5-8 Oktober 2011. Δημοσιεύθηκε στο Advances in the Research of Aquatic Environment Environmental Earth Sciences, 2013, Part 3, 207-214, DOI: 10.1007/978-3-642-19902-8_24, Springer.
87. F. Maris, G. Varsami and A. Vasiliou, (2012). " **Estimation of the prefecture of Evros vulnerability in flood cases using gis and fuzzy set algebra**". Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση στο Sixteenth INTERNATIONAL WATER TECHNOLOGY CONFERENCE, IWTC-2012, Istanbul -Turkey, 7 May – 10 May 2012 και δημοσιεύθηκε στο **International Water Technology Journal, Vol. 2 – No 2, June 2012, United Nations Educational Scientific und Cultural Organization (UNESCO)**.
88. Karagiorgos K., Chiari M., Maris F., Fuchs S., (2011). " **Quantification of vulnerability for elements at risk exposed to torrent processes in Mediterranean regions**". Έγινε δεκτή για παρουσίαση Poster στο EGU 2011, European Geosciences Union General Assembly 2011, Vienna, Austria, 03 – 08 April 2011.
89. Τσιντσάρης Α., Μάρης Φ., (2011). " **Αξιολόγηση των ορεινών υδρονομικών έργων του χειμάρρου Ελαιώνα Σερρών με την εφαρμογή υδρολογικών μοντέλων και γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών** ". Δημοσιεύθηκε στο επιστημονικό περιοδικό ΥΔΡΟΤΕΧΝΙΚΑ, Τόμος 20, σελ. 37-53, ISSN: 1106-5419.
90. A. Vasiliou, F. Maris, K. Kitikidou, P. Angelidis (2012). " **Artificial neural networks for improved predictions in flow estimation** ". Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο επιστημονικό περιοδικό **International Journal of Artificial Intelligence, ISSN 0974-0635; October 2012, Volume 9, Number A12**.
91. Karagiorgos K., Chiari M., Fuchs S., Thaler T., Maris F., Hübl, J., (2012). " **A Flood Damage Inventory For Quantitative Analyses Of Vulnerability In Flood Risk Management: Case Study Rafina,**

- Greece**". Έγινε δεκτή για παρουσίαση μετά από κρίση στο SMARTeST International entitled conference - IMPLEMENTING FLOOD RESILIENCE, 27 – 28 September 2012, in Athens - Greece.
92. Karagiorgos, K., Maris, F., Mallinis G., & Kalinderis I. (2012). **"Developing An Automated Spatial Analysis Model For Soil Loss Estimation: The Louros River Mountainous Catchment Case Study"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό Journal für Wildbach, Lawinen, Erosions Und Steinschlagschutz, Austria, Heft_170, pp. 278-291.
 93. Φ. Μάρης, Π. Μαχτής, Α. Βασιλείου (2012). **"Εκτίμηση της διάβρωσης της ορεινής λεκάνης απορροής του φράγματος Μεσόβουνου"**. Έγινε δεκτή για προφορική παρουσίαση και δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του 2^{ου} Κοινού Συνεδρίου ΕΥΕ - ΕΕΔΥΠ 2012, σελ. 1238-1249, Συνδιοργάνωση : Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Πατρών, το Πανεπιστημιακό Δίκτυο «Υδροκρίτης», και το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας – Τμήμα Δυτικής Ελλάδας, Θέμα: Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων, προς Την Αειφόρο Ανάπτυξη, Πάτρα, 11-13 Οκτωβρίου 2012, Συνεδριακό Και Πολιτιστικό Κέντρο Πανεπιστήμιο Πατρών, Πανεπιστημιούπολη Ρίου.
 94. Φ. Μάρης, Γ. Κατατζιός, (2012). **"Ελεύθερο Πληροφοριακό Σύστημα Ολοκληρωμένης Μελέτης Διευθέτησης Λεκανών Απορροής (Torrential-MIK) με χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στην Περιοδική Έκδοση του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, 4^{ος} Τόμος με θέμα : Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων, ISSN: 1791-7824, ISBN: 978-960-9698-05-4, σελ. 1-28.
 95. Φ. Μάρης, Γ. Βαρσάμη, Αντ. Παύλου, Απ. Βασιλείου, (2012). **"Εκτίμηση του στιγμιαίου Μοναδιαίου Υδρογραφήματος με την μέθοδο CLARK και Γ.Σ.Π."**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στην Περιοδική Έκδοση του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, 4^{ος} Τόμος με θέμα : Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων, ISSN: 1791-7824, ISBN: 978-960-9698-05-4, σελ. 29-40.
 96. Φ. Μάρης, Απ. Βασιλείου, Γ. Βαρσάμη, Αντ. Παύλου (2012). **"Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο υδρολογικό ισοζύγιο της λεκάνης απορροής της Γερμασόγιας Κύπρου"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στην Περιοδική Έκδοση του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, 4^{ος} Τόμος με θέμα : Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων, ISSN: 1791-7824, ISBN: 978-960-9698-05-4, σελ. 201-210.
 97. Σ. Ποτουρίδης, Κ. Ξανθοπούλου, Σπ. Παπαρρίζος, Φ. Μάρης, (2012). **"Μοντέλα διάβρωσης στις μεσογειακές περιοχές"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στην Περιοδική Έκδοση του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, 4^{ος} Τόμος με θέμα : Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων, ISSN: 1791-7824, ISBN: 978-960-9698-05-4, σελ. 251-265.
 98. Konstantinos Karagiorgos, Sven Fuchs, Thomas Thaler, Michael Chiari, Fotis Maris, Johannes Hübl (2012). **"A flood hazard database for Greece / Entwicklung einer Hochwasser Datenbank für Griechenland"**. Δημοσιεύθηκε μετά από κρίση στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό Journal für Wildbach, Lawinen, Erosions Und Steinschlagschutz, Austria, Heft_170, pp. 264-277.

99. Konstantinos Karagiorgos, Michael Chiari, Johannes Hübl, Fotis Maris, Thomas Thaler, and Sven Fuchs, (2013). "**Spatially quantitative models for vulnerability analyses and resilience measures in flood risk management: Case study Rafina, Greece**". Έγινε δεκτή για παρουσίαση Poster στο Διεθνές Συνέδριο EGU 2013, European Geosciences Union General Assembly 2013, Vienna, Austria, April 2013.

A.21.4. Μετά την εκλογή μου στη βαθμίδα του Αναπλ. Καθηγητή του Δ.Π.Θ.

100. Paparrizos S., Anastasiou Th., Maris F., Kitikidou K., Potouridis S., (2014). **Spatial Data Infrastructures (SDIs) in Greece; An assessment of geoportals for carrying out hydrological projects**. International Water Technology Journal, 4(4), 222-232.
101. Μάρης Φ., Παπαρρίζος Σ., Καρατζιός Γ., (2014). **Υδρογεωπληροφορική - Μοντελοποίηση και Πληροφοριακά Συστήματα Διαχείρισης Υδατικών Πόρων**. Εκδόσεις Δισίγμα, Θεσσαλονίκη, σελ. 376.
102. Maris F., Kitikidou K., Paparrizos S., Karagiorgos K., Potouridis S., Fuchs S., (2014). **Regional hazard analysis for use in vulnerability and risk assessment**. Geophysical Research Abstracts, 16, EGU2014-16822, Vienna, Austria.
103. Paparrizos S., Maris F., Matzarakis A., (2014). **Estimation and comparison of Potential Evapotranspiration based on daily and monthly data from the Sperchios River valley in Central Greece**. Global NEST Journal, 16(2), 204-217.
104. Maris F., Kitikidou K., Paparrizos S., Potouridis S., (2014). **Streamflow quantile regression modelling using land use information in the Sperchios River basin (Central Greece)**. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 9(1), 5-10.
105. Paparrizos S., Maris F., Kitikidou K., Anastasiou Th., Potouridis S., (2015). **Comparative analysis of soil erosion sensitivity using various quantizations within GIS environment: an application on the Sperchios River basin in Central Greece**. International Journal of River basin management, 13(4), 475-486.
106. Karagiorgos K., Thaler Th., Maris F., Paparrizos S., Fuchs S., (2015). **Private adaptation strategies and implementation in flood risk management: why do people do nothing?** Geophysical Research Abstracts, 17, EGU2015-257, Vienna, Austria.
107. Maris, F., Karagiorgos, K., Fuchs, S., Kitikidou, K. (2015). **Tsunami hazard assessment in Greece - review of numerical modeling (numerical simulations) from ten different studies**. European Geosciences Union (EGU) General Assembly, Vienna - Austria, 12-17/04/2015, Geophysical Research Abstracts No 17, Session NH5.1 "Tsunami".
108. Maris, F., Kitikidou, K. (2015). **Use of log dams for erosion control - assessment considerations**. International Conference dedicated to the 90th Anniversary of higher forestry education in Bulgaria. Sofia, Bulgaria, 06-09/05/2015.

109. Maris, F., Kitikidou, K., Paparrizos, S., Karagiorgos, K., Potouridis, S., Fuchs, S. (2015). **Regional hazard analysis for use in vulnerability and risk assessment**. *Quaestiones Geographicae*, 34(3), 77-84.
110. Paparrizos S., Maris F., Papageorgiou O., Karagiorgos K., Fuchs S., Matzarakis A., (2015). **Sensitivity analysis of various Potential Evapotranspiration formulas for Crete Island in Greece**. *Geophysical Research Abstracts*, 17, EGU2015-8556-1, Vienna, Austria.
111. K. Karagiorgos, T. Thaler, J. Hübl, F. Maris, G. Mallinis, and S. Fuchs. (2015). **Multi-vulnerability assessment for flash flood risk management in East Attica, Greece**. *Geophysical Research Abstracts*. Vol. 17, EGU2015-11312, 2015 EGU General Assembly 2015.
112. Κώτσικας Μ., Αγγελίδης Π., Μάρης Φ., Κοπασάκης Κ., Κωτσοβίνος Ν. (2015). «**Μοντέλο προσομοίωσης πλημμυρικών απορροών υδρολεκανών με φράγματα –Εφαρμογή στον Άρδα**», 3^ο Κοινό Συνέδριο ΕΥΕ-ΕΕΔΥΠ-ΕΥΣ, σελ.41-48, 10-12/12/2015, Αθήνα.
113. Αγγελίδης Π., Μάρης Φ., Κοπασάκης Κ., Βασιλείου Α., Κωτσοβίνος Ν. (2015). «**Διόδευση υδρογραφημάτων στον ποταμό Άρδα – Παροχές υπερχειλίση και περιοχές πλημμυρών**», 3^ο Κοινό Συνέδριο ΕΥΕ-ΕΕΔΥΠ-ΕΥΣ, σελ. 79-86, 10-12 Δεκεμβρίου 2015, Αθήνα.
114. Πολυχρονοπούλου Αικατερίνη, Μάρης Φώτιος, Βασιλείου Απόστολος (2015). **Έκτιμηση της πλημμυρικής επικινδυνότητας και προσδιορισμός των πιθανών ζωνών πλημμύρας στην πεδινή διαδρομή του ποταμού Στρυμώνα με χρήση Γ.Σ.Π. και HEC-RAS**”, 1ο Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και στο Περιβάλλον, πρακτικά 38-39, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα.
115. Maris, F., Kitikidou, K. (2015). **“Use of log dams for erosion control - assessment considerations” (poster presentation)**. International Conference dedicated to the 90th Anniversary of higher forestry education in Bulgaria. Sofia, Bulgaria, 06-09/05/2015, http://conf2015.forestry-ideas.info/files/Book%20abstracts2015_final2.pdf
116. Paparrizos S., Maris F., Matzarakis A., (2016). **Integrated analysis of present and future response of precipitation over selected areas with different climate conditions**. *Atmospheric Research*, 169, 199-208.
117. Paparrizos S., Maris F., Matzarakis A., (2016). **A downscaling technique for climatological data in areas with complex topography and limited data**. *International Journal of Engineering Research and Development*, 12(11), 17-23.
118. Maris, F., Kitikidou, K. (2016). **Tsunami hazard assessment in Greece – review of numerical modelling (numerical simulations) from twelve different studies**. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, Volume 59, June 2016, pages 1563-1569, με *Impact Factor 7.40 (2018)*, <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1364032116000654>.
119. Paparrizos S., Maris F., Matzarakis A., (2016). **Mapping of drought for the Sperchios River basin in central Greece**. *Hydrological Sciences Journal*, 61(5), 881-891.

120. Paparrizos S., Maris F., Matzarakis A., (2016). **Integrated analysis and mapping of aridity over Greek areas with different climate conditions**. Global NEST Journal, 18(1), 131-145.
121. Mallinis, G., Gitas, I.Z., Tasionas, G. and Maris, F. (2016). **Multi-temporal monitoring of land degradation risk due to soil loss in a fire-prone Mediterranean landscape using multi-decadal Landsat imagery**. Water Resources Management, με Impact Factor 2.60.
122. Fuchs, S., Karagiorgos, K., Kitikidou, K., Maris, F., Paparrizos, S. and Thaler, Th. (2016). **Flood risk perception and adaptation capacity: A contribution to the socio-hydrology debate**. Hydrology and Earth Systems Science, 21(6), 3183-3198 με Impact Factor 4,256.
123. I. Tsirolis, K.Voudouris, A. Vasileiou, C. Mattas, M. Sapountzis and F. Maris, (2016), **"Flood hazard assessment and delimitation of the likely flood hazard zones of the upper part in Gallikos River Basin"**, Number 231, EGE2016, Vienna, Πρακτικά 14^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρείας, Τόμος XL VIII, Θεσσαλονίκη, Μάιος, 2016.
124. Karagiorgos, K.; Thaler, T.; Hübl, J.; Maris F. & S. Fuchs (2016): **Multi-vulnerability analysis for flash flood risk management. Natural Hazards** [doi: 10.1007/s11069-016-2296-y] (Impact factor: 1,901)
125. Paparrizos, S., Maris, F. and Matzarakis, A., (2017). **Growing Degree Days and precipitation as assessment factors for future responses in agriculture in Evros region, Greece**. In: proceedings of the 3rd conference on Civil Protection (SafeEvros2016). Alexandroupoli, Greece, 22-25 June 2016, ISBN:978-960-89345-7-3, pp. 55-61.
126. Τασιώνας, Γ., Μαλλίνης, Γ., Μάρης, Φ., (2017). **"Εκτίμηση και παρακολούθηση της διάβρωσης στη Ν. Θάσο με τη χρήση διαχρονικών πολυφασματικών δορυφορικών εικόνων και ΓΣΠ"**. Πρακτικά του 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Πολιτικής Προστασίας (SafeEvros2016), Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα, 22-25 Ιουνίου 2016, ISBN:978-960-89345-7-3, σελ. 35-40.
127. Κώτσικας, Μ., Αγγελίδης, Π., Μάρης, Φ., Κοπασάκης, Κ., Κωτσοβίνος, Ν., (2017). **"Ανάπτυξη μοντελου σε Η/Υ για προσομοίωση και διαχείριση πλημμυρικών απορροών μεγάλων υδρολογικών λεκανών όπου παρεμβάλλονται πολλά φράγματα – Εφαρμογή στον ποταμό Άρδα"**. Πρακτικά του 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Πολιτικής Προστασίας (SafeEvros2016), Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα, 22-25 Ιουνίου 2016, ISBN:978-960-89345-7-3, σελ. 309-314.
128. Αγγελίδης, Π., Μάρης, Φ., Κοπασάκης, Κ., Βασιλείου, Α., Κωτσοβίνος, Ν., (2017). **"Διόδευση πλημμυρικών υδρογραφημάτων μεταξύ των αναχωμάτων στον ποταμό Άρδα – Προσδιορισμός παροχών υπερχειλίσης και περιοχών πλημμυρισμού"**. Πρακτικά του 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Πολιτικής Προστασίας (SafeEvros2016), Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα, 22-25 Ιουνίου 2016, ISBN:978-960-89345-7-3, σελ. 315-321.
129. Πολυχρονοπούλου, Αικ., Βασιλείου, Απ., Μάρης, Φ., Αγγελίδης, Π., Μαλλίνης γ., (2017). **"Εκτίμηση των πιθανών θέσεων πλημμύρας με χρήση HEC-HMS και HEC-RAS στην περιοχή του**

- Ερυθροποτάμου**". Πρακτικά του 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Πολιτικής Προστασίας (SafeEnros2016), Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα, 22-25 Ιουνίου 2016, ISBN:978-960-89345-7-3, σελ. 381-387.
130. Paparrizos S. and Maris F., (2017). **Hydrological simulation of Sperchios River basin in Central Greece using the MIKE SHE model and Geographic Information Systems**. Applied Water Science, 7(2), 591-599.
131. Paparrizos S., Maris F. and Matzarakis A., (2017). **Sensitivity analysis and comparison of various Potential Evapotranspiration formulae for selected Greek areas with different climate conditions**. Theoretical and Applied Climatology, 128(3-4), 745-759.
132. Paparrizos S., Maris F., Weiler M., Matzarakis A., (2018). **Analysis and mapping of present and future drought conditions over Greek areas with different climate conditions**. Theoretical and Applied Climatology, 131(1-2), 259-270, <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00704-016-1964-x> .
133. A.Gemitzi, M. Banti, V. Meliadou, F. Maris, V. Lakshmi, (2019). **"A downscaling methodology for SMOS soil moisture retrievals"**, Geophysical Research Abstracts, Vol. 21, EGU2019-PREVIEW, Vienna, 2019.
134. M. Banti, F. Maris, V. Lakshmi, A.Gemitzi, (2019). **"A downscaling approach for SMAP soil moisture estimates using in situ measurements and a vegetation index"**, Geophysical Research Abstracts, Vol. 21, EGU2019-2150, Vienna, 2019.
135. Μάρης, Φ., Ρουσιδου, Ζ., Βασιλείου, Α., Τσιαμαντάς, Π., (2019). **"Ποσοτικοποίηση των επιπτώσεων των δασικών πυρκαγιών στις πιθανές θέσεις πλημμύρας. Η περίπτωση της Ρόδου"**, Πρακτικά 14^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης, Διοργάνωση Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση και Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος, σελ. 268-276.
136. F. Maris, A.Vasileiou, P. Tsiamantas, P. Angelidis, (2019). **"Estimating the Future Function of the Nipsa Reservoir due to Climate Change and Debris Sediment Factors"**, Climate 2019, 7(6), 76; <https://doi.org/10.3390/cli7060076> , MDPI.

A.22. Σύνδεση με την κοινωνία

1. Ομιλητής σε ημερίδα του Δήμου Σαμοθράκης με θέμα : **" Η κτηνοτροφία και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος στο νησί της Σαμοθράκης "**, Σαμοθράκη 3 Νοεμβρίου 2007.
2. Ομιλητής σε ημερίδα στα πλαίσια του 33^{ου} Προσυνεδρίου Πολιτιστικών Κέντρων Εργαζομένων ΟΤΕ Μακεδονίας και Θράκης με θέμα : **"Περιβάλλον – Άνθρωπος - Πολιτισμός "**, Ορεστιάδα 3 Απριλίου 2008.
3. Ομιλητής στην ημερίδα **" Διαχείριση Υδατικών Πόρων στη Γεωργία – Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (Ο.Ε.Β)"**, στα πλαίσια του 5^{ου} Εθνικού Συνεδρίου της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Υπαλλήλων Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Π.Ο.Υ.Ο.Ε.Β.) με θέμα : **" Το πλημμυρικό πρόβλημα του ποταμού Έβρου "**, Ορεστιάδα 7 Νοεμβρίου 2008.

4. Ομιλητής στο διεθνές συνέδριο "**Διαχείριση Υδατικών Πόρων και Προστασία Διεθνών Υδάτων: Το Ευρωπαϊκό Νομικό Πλαίσιο, Βέλτιστες Πρακτικές και Νέες Τεχνολογίες**", με θέμα : "**Το πλημμυρικό πρόβλημα του διακρατικού ποταμού Άρδα**", Διοργάνωση : Διαδημοτική Επιχείρηση Αξιοποίησης και Ανάδειξης του Ποταμού Άρδα «Τρίγωνο – Κυπρίνος – Βύσσα», Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Ανάπτυξης & Αυτοδιοίκησης (ΕΕΤΑΑ), INTEN-SYNERGY Διεθνής Μ.Κ.Ο., Ορεστιάδα, 23-24 Ιανουαρίου 2009.
5. Ομιλητής σε ημερίδα στα πλαίσια της Γεωργικής Έκθεσης Φερών με θέμα : "**Τα αντιδιαβρωτικά – αντιπλημμυρικά μέτρα και έργα μετά από πυρκαγιά**", Διοργάνωση : Δήμος Αλεξανδρούπολης, Φέρες, 11-14 Σεπτεμβρίου 2011.
6. Ομιλητής σε ημερίδα του Δήμου Αλεξανδρούπολης στα πλαίσια της Παγκόσμιας Ημέρας Δασοπονίας με θέμα : "**Οικονομική κρίση και περιβάλλον ζητούν λύσεις**", Δημοτικό Θέατρο, Αλεξανδρούπολη, 21 Μαρτίου 2012.
7. Εισηγητής στις διαλέξεις της Ακαδημίας – Δομής δια Βίου Μάθησης Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στη θεματική ενότητα «Πολιτείας Θέματα» με θέμα "**Διαχείριση Πλημμυρικών Φαινομένων – Η περίπτωση του Ποταμού Έβρου**", κατά το διάστημα Δεκέμβριος 2016 - Απρίλιος 2017, που πραγματοποιήθηκαν στην Κομοτηνή, στην Ορεστιάδα, Ξάνθη και Αλεξανδρούπολη.
8. Ομιλητής σε ημερίδα Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων», Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ) – Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης (ΟΑΣΠ) με θέμα "**Ανάπτυξη συστήματος πρόγνωσης και έγκαιρης προειδοποίησης για την αντιμετώπιση πλημμυρών στον Διακρατικό Ποταμό Άρδα**", 31 Οκτωβρίου 2017, Αθήνα.
9. Ομιλητής σε ημερίδα «Η Θράκη αύριο με τη ματιά του Τεχνικού Επιμελητηρίου», ΤΕΕ – ΤΕΕ Θράκης, με θέμα "**Ο Ρόλος του ΔΠΘ στην ανάπτυξη της Θράκης**", 10 Απριλίου 2019, Κομοτηνή.

Β. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ, ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ, Κ.Α.