

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

<u>ΟΝΟΜΑ:</u>	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
<u>ΕΠΩΝΥΜΟ:</u>	ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ
<u>ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ:</u>	ΑΡΓΥΡΙΟΣ
<u>ΤΟΠΟΣ,</u> <u>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:</u>	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 25 Ιουλίου 1959
<u>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ</u> <u>ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:</u>	Πελοπίδα 10, Δράμα, 66100, τηλέφωνο οικίας: 2521046034 τηλέφωνο εργασίας: 2510462125 fax εργασίας: 251462148 e-mail: demmano@teiemt.gr
<u>ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ:</u>	ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ -ΥΔΡΟΛΟΓΟΣ
<u>ΣΠΟΥΔΕΣ:</u>	Δεκέμβριος 1982 , Πτυχίο του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.
<u>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ</u> <u>ΣΠΟΥΔΕΣ:</u>	Νοέμβριος 1990 , Διδακτορικό δίπλωμα του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσ/νίκης.
<u>ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ:</u>	Άριστη γνώση Αγγλικής, πολύ καλή γνώση Ισπανικής και καλή Γαλλικής
<u>ΣΗΜΕΡΙΝΗ ΘΕΣΗ:</u>	Καθηγητής Τ.Ε.Ι, Διευθυντής Εργαστηρίου «Διαχείρισης και Ελέγχου Ορεινών Υδάτων σε έλλειψη και περίσσεια», Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φ.Π Δράμας, Τ.Ε.Ι ΑΜΘ.
<u>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ</u> <u>ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ:</u>	1. Εργαστήριο Υδραυλικής , Τομέας Εγγείων Βελτιώσεων, Τμήμα Γεωπονίας Α.Π.Θ. (Σεπτέμβριος 1983 - Αύγουστος 1984). Μελέτη κίνησης φερτών υλών σε ανοιχτούς αγωγούς με έμφαση στα χειμαρρικά ρεύματα. 2. Εργαστήριο Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων , Τομέας Δασοτεχνικών και Υδρονομικών Έργων, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσ/νίκης. Ερευνητής - συνεργάτης του ανωτέρω εργαστηρίου (Σεπτέμβριος 1984 - Μάρτιος 1991). Γνωστικό αντικείμενο - πεδίο δραστηριοτήτων του ως άνω εργαστηρίου και κατ' επέκταση και του υποφαινομένου: Η πρόληψη και αποτροπή διαβρώσεων, γεωλυσθήσεων και κατακρημνίσεων, οι διευθετήσεις χειμάρρων και ποταμών και τα αντιπλημμυρικά έργα, ο υδρολογικός χειρισμός των λεκανών απορροής και της βλάστησης τους, η παραγωγή και ταμίευση νερού, η καλλιέργεια

πηγών, ο χειρισμός χιονιού για παραγωγή νερού και για χιονοδρομία (ίδρυση, εκμετάλλευση χιονοδρομικών κέντρων), τα τεχνικά, φυτοτεχνικά φυτοκομικά έργα όπως τα φράγματα κάθε είδους, οι παράλληλοι τοίχοι, οι πρόβολοι, τα αναχώματα, οι στραγγίσεις, επενδύσεις πρανών, αναθαμνώσεις, κλπ. Επίσης ο έλεγχος των φερτών υλών για αποτροπή της ζημιογόνου δράσης τους (προσχώσεις λιμνών, λιμένων, ρευμάτων, ταμιευτήρων νερού εγγειοβελτιωτικών και αντιπλημμυρικών έργων, κλπ.) και για αξιοποίηση τους (αμμοληψία κλπ.). Ο καθορισμός ζωνών κατολισθητικής πλημμυρικής και χιονολισθητικής επικινδυνότητας για χωροταξικές και άλλες μελέτες και η στερέωση ασταθών εδαφών (θινών, αναχωμάτων, γεωφραγμάτων, πρανών οδών, παραλιών και ακτών, κλπ.).

3. Εργαστήριο «**Διαχείρισης και Ελέγχου Ορεινών Υδάτων σε έλλειψη και περίσσεια**», Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης ΦΠ, ΤΕΙ ΑΜΘ, **1991 έως σήμερα**. Διευθυντής του ως άνω εργαστηρίου, το οποίο έχει ως αντικείμενο τα υπό το (2) εδάφιο αναφερθέντα και επιπρόσθετα τα εξής: τη χρήση των γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών για την ανάλυση, ερμηνεία και ποσοτική εκτίμηση γεωμορφολογικών και υδρολογικών παραμέτρων, την ανάπτυξη σύγχρονων τεχνικών πρόγνωσης, μέτρησης και παρακολούθησης των μηχανισμών πλημμύρας σε ορεινές περιοχές, την μελέτη των στρωματογραφικών και μορφολογικών εξελίξεων των αλλουβιακών ριπιδίων σε λίμνες και θάλασσες, όπως επίσης και τη διαχείριση και προστασία των δελταϊκών αποθέσεων και σχηματισμών.

ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ

ΕΡΕΥΝΑ:

Φεβρουάριος 2003 – Σεπτέμβριος 2004 Πολυτεχνείο της Μαδρίτης, Τμήμα Ορεινής Μηχανικής

Μεταδιδακτορική έρευνα σε ορεινές λεκάνες της κεντρικής Ισπανίας (Περιοχή Γκουανταλαχάρα) κατά τη διάρκεια της οποίας εφαρμόστηκε από τον υπογράφοντα μία καινοτόμος μέθοδος υπολογισμού και εκτίμησης της επιφανειακής διάβρωσης για την οποία του απονεμήθηκε από το Πολυτεχνείο της Μαδρίτης, η διάκριση “Ingeniero de Montes de Honor”.

Κατά τη διάρκεια του ίδιου διαστήματος πραγματοποιήθηκε παράδοση μαθημάτων σε φοιτητές του Τμήματος Ορεινής Μηχανικής σε συναφή επιστημονικά πεδία.

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ:

October 2012, Doctor Honoris Causa “ Ingeniero de Montes de Honor”,

Escuela Tecnica Superior de Montes, Universidad Politecnica de Madrid, Espana.

Από τον Μάιο του 2016 έως σήμερα είναι Δ/ντής της Πανεπιστημιακής Έδρας της UNESCO με ακρωνύμιο Con – E- Ect και θεματικό πεδίο «Conservation and Management of Riparian and Deltaic ecosystems». Η διάκριση αυτή απονεμήθηκε, μέσω επικύρωσης της από την Σύγκλητο του ΤΕΙ ΑΜΘ, από τον Τομέα UNITWIN Chairs της UNESCO που εδρεύει στα κεντρικά γραφεία της UNESCO στο Παρίσι.

Η Έδρα αυτή είναι μοναδική στο είδος και στο θεματικό της πεδίο παγκοσμίως και αποτελεί μια από τις 5 Πανεπιστημιακές Έδρες UNESCO που λειτουργούν αυτή την στιγμή στην χώρα μας. Έχει contact points (εκπροσώπους) και στις 5 Ηπείρους του Πλανήτη και έχει διοργανώσει κατά την διάρκεια της τριετούς λειτουργίας της έως σήμερα, υπό την Δ/ση του υπογράφοντος, Διεθνή Workshops με συμμετοχή Παγκοσμίου Κύρους Επιστημών, Διεθνή Συνέδρια, Ημερίδες, Επιστημονικά Events κλπ., ενώ έχει εκπροσωπήσει την χώρα μας σε Διεθνή Fora και στην Παγκόσμια Συνδιάσκεψη της UNESCO στο Παρίσι τον Νοέμβριο του 2017.

Ακαδημαϊκό έτος 1984-85

Εκτ. Επίκουρος καθηγητής Τ.Ε.Ι Θεσ/νίκης. Διδασκαλία του μαθήματος Διευθετήσεις Ποταμών-Ποταμολογία στη Σχολή Τεχνολόγων Πολιτικών Μηχανικών.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ:

Ακαδημαϊκά έτη 1988-89 και 1989-90

Παραδόσεις στα πλαίσια των μαθημάτων Χιόνι Χιονολισθήσεις-Παγετώνες, Γεωμορφολογία & Δασική Υδρολογία στους φοιτητές του τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ.

Ακαδημαϊκά έτη 1991-93

1. Εκτ. επίκουρος καθηγητής Τ.Ε.Ι Καβάλας διδάσκοντας τα μαθήματα Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I & II.
2. Εκτ. Επίκουρος καθηγητής Τ.Ε.Ι Λάρισας διδάσκοντας τα μαθήματα Δασική Υδρολογία, Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων I & II.

Ακαδημαϊκά έτη 1999-00:

1. Διδασκαλία του μαθήματος «Εισαγωγή στην Υδρολογία» στο Τμήμα

Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου με πρόσληψη βάσει του Π.Δ. 407/80. (Εαρινό εξάμηνο).

2. Διδασκαλία του μαθήματος «**Παράκτια Γεωμορφολογία – Διαχείριση Ακτών**» στο ίδιο τμήμα με το ίδιο εργασιακό καθεστώς. Κατά το ίδιο χρονικό διάστημα.
3. Διεξαγωγή ασκήσεων υπαίθρου σε λεκάνες απορροής της Ν. Λέσβου στο μάθημα «**Εισ. Στην Υδρολογία**».

Ακαδημαϊκά έτη 1993-σήμερα

Μόνιμος Καθηγητής στο Τ.Ε.Ι ΑΜΘ, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης ΦΠ

1. Διδασκαλία των μαθημάτων «**Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων Ι**» και «**Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων ΙΙ**» και συμμετοχή στην οργάνωση και διεξαγωγή των εργαστηριακών ασκήσεων στα ίδια μαθήματα.
2. Επίβλεψη και καθοδήγηση πτυχιακών διατριβών
3. Οργάνωση εκπαιδευτικών εκδρομών σε ποταμούς λίμνες και ορεινούς όγκους της χώρας.
4. Οργάνωση αυτόνομης διδασκαλίας και συμβολή στην διαμόρφωση νέου μαθήματος στο νέο πρόγραμμά σπουδών του Τμήματος στο οποίο υπηρετώ με τίτλο «**Τεχνική Υδρολογία**».
5. Οργάνωση αυτόνομης διδασκαλίας και συμβολή στην διαμόρφωση νέου μαθήματος στο νέο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος στο οποίο υπηρετώ με τίτλο «**Έργα ελέγχου Ορεινών Υδάτων και Χιονιού**».
6. Οργάνωση αυτόνομης διδασκαλίας και συμβολή στην διαμόρφωση νέου μαθήματος στο νέο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος στο οποίο υπηρετώ με τίτλο «**Ορεινή Υδρογεωμορφολογία**».

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΙΑ:

1. Ιδιώτης Δασολόγος, γραφείο μελετών από 3/11/1983 έως 12/9/1994 με έδρα την Θεσ/νικη. Εκπόνηση πλήθους μελετών σχετικών με αντικείμενα του επιστημονικού μου πεδίου. Μελετητικό πτυχίο Α' τάξης στις κατηγορίες μελετών 24 και 25, (Ιανουάριος 1987 - Φεβρουάριος 1991) και Β' τάξης στις ίδιες κατηγορίες από Μάρτιο 1991 έως Σεπτέμβριο 1994.
2. Σύμβουλος επί θεμάτων προστασίας και διαχείρισης του Φυσικού του Περιβάλλοντος της Ιεράς Μονής Βατοπεδίου του Αγίου Όρους, Ιούλιος 1985 – Αύγουστος 1986.
3. Ειδικός Τεχνικός Σύμβουλος της ΕΜΟ ΚΙΣΣΟΣ ΑΤΕ σε θέματα της ειδικότητάς μου, καθώς και σύμβουλος επί θεμάτων συνεργασίας με την Ε.Ο.Κ. με την ίδια εταιρεία, Σεπτέμβριος 1991 – Ιούλιος 1994.

Συντονιστής σε Χρηματοδοτούμενα Ερευνητικά Προγράμματα:

1. Επιστημονικός Υπεύθυνος Ερευνητικού Προγράμματος που διεξάγεται από το Εργαστήριο Δ.Ο.Υ. του Τ.Ε.Ι. Δράμας, με τίτλο **«Μελέτη της στρωματογραφικής και μορφολογικής εξέλιξης των παράκτιων ποταμοχειμαρρίων αποθέσεων σε λίμνες της Β. Ελλάδος»**. Χρηματοδότηση Επιτροπή ερευνών Τ.Ε.Ι. Καβάλας. Διάρκεια Εκτέλεσης του Προγράμματος 14 μήνες (1/10/1996 – 30/9/1998).
2. Επιστημονικός υπεύθυνος κοινού ερευνητικού προγράμματος με το Institute of water management and engineering ecology, Georgian academy of science (υπεύθυνος Γεωργιανής πλευράς ο ακαδημαϊκός Tsothe Mirtskhoulava). Τίτλος του ερευνητικού προγράμματος **«Quantitative estimation models of drainage basins degratation»**. Η χρηματοδότηση του προγράμματος γίνεται από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας. **Διάρκεια εκτέλεσης του Προγράμματος 24 μήνες (1/01/2001-31/12/2001)**.
3. Επιστημονικός υπεύθυνος ερευνητικού προγράμματος με τίτλο **«Διαχείριση Δικτύων Υδρευσης – Αποχεύτευσης Δήμου Δράμας»**. Φορέας Ανάθεσης η ΔΕΥΑ Δράμας και φορέας υλοποίησης το εργαστήριο στο οποίο είμαι υπεύθυνος. **Διάρκεια εκτέλεσης του Προγράμματος 21 μήνες (1-4-2001 έως 31-12-2002)**.
4. Επιστημονικός υπεύθυνος ερευνητικού ανταγωνιστικού προγράμματος με τίτλο **«Προστασία περιβάλλοντος και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών NATURA – όρος Παγγαίο»**. Φορέας ανάθεσης το ΥΠΕΧΩΔΕ και φορέας υλοποίησης το εργαστήριο στο οποίο είμαι υπεύθυνος. **Διάρκεια εκτέλεσης του Προγράμματος 14 μήνες (24/02/2003-30/04/2004)**.
5. *Επιστημονικός υπεύθυνος ερευνητικού προγράμματος με τίτλο «Ποσοτική εκτίμηση διάβρωσης μετά από πυρκαϊά σε χειμαρρικές λεκάνες της Ν. Ρόδου»*, Φορέας ανάθεσης ΔΟΠΕ Ρόδου και φορέας υλοποίησης το εργαστήριο στο οποίο είμαι υπεύθυνος. Προϋπολογισμού έργου 25.000 Euro. **Διάρκεια εκτέλεσης του Προγράμματος 20 μήνες (1/06/2005-28/02/2007)**. Τελικό παραδοτέο του έργου αποτελεί σχετικό Progress report.
6. Επιστημονικός υπεύθυνος ανταγωνιστικού διασυνοριακού ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: **«Ανάπτυξη διασυνοριακής εκπαιδευτικής συνεργασίας σε θέματα φυσικού περιβάλλοντος των περιοχών Δράμας-Smolyan με χρήση σύγχρονων τεχνολογιών»**. Το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από την Ε.Ε κατά 75% και το Ελληνικό Δημόσιο κατά 25% ανήκει στο INTERREG IIIA/PHARE CBC Greece-Bulgary και έχει προϋπολογισμό 232.000 Euro. **Διάρκεια εκτέλεσης του**

Προγράμματος 20 μήνες (1/10/2005-31/04/2007). Τελικά παραδοτέα του έργου: 1 βιβλίο και 2 DVD-CD's.

7. Επιστημονικός υπεύθυνος ανταγωνιστικού διακρατικού προγράμματος με τίτλο: **«Integrated Development and Management of NATURA 2000 Protected Areas Through Innovative Techniques in East. Mediterranean»** Το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από την Ε.Ε κατά 75% και το Ελληνικό Δημόσιο κατά 25% ανήκει στο INTERREG III B ARCHIMED. Στο πρόγραμμα αυτό επικεφαλής φορέας είναι το ΤΕΙ Καβάλας και συμμετέχουν το ΑΠΘ, το University of Palermo, Region of Sicily, η Νομαρχία Δράμας, η Δ/ση Δασών Κύπρου, ο Δήμος Παγγαίου, ο Δήμος Ατταβύρου Ρόδου, 3 Πανεπιστήμια της Ιορδανίας και 1 της Τουρκίας. Συνολικός Προϋπολογισμός του έργου 1.768.500 Euro. **Διάρκεια 29 μήνες (1/06/2006-30/6/2008).** Τελικά παραδοτέα του έργου σειρά από Technical reports, 2 Βιβλία και 2 DVD-CD's.
8. Επιστημονικός υπεύθυνος ερευνητικού προγράμματος με τίτλο **«Πιλοτική μελέτη και κατασκευή συστημάτων διαχείρισης και καταστολής πυρκαϊών σε φυσικά χερσαία οικοσυστήματα»**, (έγκριση του έργου 8/2007). Η χρηματοδότηση του έργου καλύπτεται κατά 75% από ΥΠΕΞ και κατά 25% από τον φορέα υποβολής, ανήκει στο HELLENIC AID. Στο πρόγραμμα αυτό επικεφαλής φορέας είναι το ΤΕΙ Καβάλας και συμμετέχει το μεγαλύτερο ερευνητικό κέντρο της χώρας (Badia Research Development Centre) της Ιορδανίας. Συνολικός Προϋπολογισμός του έργου 310.000,00Euro. **Διάρκεια 24 μήνες (01/08/2008 - 31/07/2010).**
- 9.Επιστημονικός υπεύθυνος του Προγράμματος με τίτλο: **«Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Καβάλας»**. **Διάρκεια 56 μήνες (1/1/2010-31/8/2015)** Το Πρόγραμμα αυτό χρηματοδοτήθηκε από την ΕΕ κατά 75% και το Ελληνικό Δημόσιο κατά 25% και ανήκει στα Προγράμματα ΕΠΕΑΚ.
10. Επιστημονικός Υπεύθυνος του Προγράμματος **«Σύστημα εκτίμησης αβιοτικών και βιοτικών παραμέτρων που επηρεάζουν κλιματικές και εδαφικές αλλαγές δασικών και γεωργικών εκτάσεων»**. **Διάρκεια 36 μήνες (7/4/2011-7/4/2014).** Το πρόγραμμα αυτό χρηματοδοτήθηκε από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας της χώρας μας.
11. Επιστημονικός Υπεύθυνος του Προγράμματος **«Βελτιστοποίηση της χρήσης χειμαρρικών νερών για την κατάσβεση δασικών πυρκαγιών με τη χρήση καινοτόμων τεχνολογιών»**. **Διάρκεια 48 μήνες (1/1/2012-31/12/2015).** Το Πρόγραμμα αυτό χρηματοδοτήθηκε από την ΕΕ κατά 75%

και το Ελληνικό Δημόσιο κατά 25% και ανήκει στα Προγράμματα ΕΠΕΑΚ.

(ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ).

12. Επιστημονικός Υπεύθυνος του Προγράμματος «**Εκπαιδευτικές δραστηριότητες σε φυσικές καταστροφές με τη βοήθεια ψηφιακών τεχνολογιών**». **Διάρκεια 37 μήνες (1/10/2012-31/11/2015)**. Το Πρόγραμμα αυτό χρηματοδοτήθηκε από το Υπουργείο Ανάπτυξης και ανήκε στο χρηματοδοτικό πρωτόκολλο ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ.

Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών

1. Οργάνωση, διεύθυνση και διδασκαλία στο ΠΜΣ «**Διαχείριση των υδάτινων πόρων στη μεσόγειο**». Το Μεταπτυχιακό αυτό λειτουργήσε στο Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης ΦΠ του ΤΕΙ ΑΜΘ από τον **Οκτώβριο του 2012** έως το **Σεπτέμβριο του 2016**.
2. Οργάνωση, διεύθυνση και διδασκαλία στο ΔΔΠΜΣ «**Ανάλυση και Διαχείριση Ανθρωπογενών και Φυσικών Καταστροφών**». Το Μεταπτυχιακό αυτό λειτουργεί στο Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης ΦΠ του ΤΕΙ ΑΜΘ, από τον **Οκτώβριο του 2015** έως **σήμερα**.
3. Οργάνωση, διεύθυνση και διδασκαλία στο ΠΜΣ «**Ανθρωπος και Νερό**». Το Μεταπτυχιακό αυτό λειτουργεί στο Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης ΦΠ του ΤΕΙ ΑΜΘ, από τον **Οκτώβριο του 2018** έως **σήμερα**.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ:

1. Υπεύθυνος του Τομέα Έργων Φυσικού Περιβάλλοντος και μέλος του Συμβουλίου του Τμήματος Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος Δράμας από **1.9.2003** έως **31.8.2008**.
2. Αντιπρόεδρος Ευρωπαϊκών και Διεθνών Υποθέσεων του ΤΕΙ Καβάλας από **1.9.2008** έως **31.12.2012**
3. Αν. Προέδρου Ευρωπαϊκών και Διεθνών Υποθέσεων του ΤΕΙ ΑΜΘ από **20.1.2013** έως **30.11.2017**
4. Αντιπρύτανης Διοικητικών Υποθέσεων του ΤΕΙ ΑΜΘ από **1.12.2017** έως **7.5.2019**

Διδακτορική Διατριβή

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ –

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ:

1. **Εμμανουλούδης Δ., 1990:** «Οι φυσικοί αποθετικοί σχηματισμοί των χειμαρρικών ρευμάτων στον Ελλαδικό χώρο». Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.

Ελληνικά-Ξενόγλωσσα Βιβλία

2. **Δ. Εμμανουλούδης 2001:** «Δίπτυχη ταξινόμηση των Ελληνικών χειμάρρων. α. Με μορφομετρικούς δείκτες, β. Με 3-D μοντέλα.» **Μονογραφία** ως Ειδική Έκδοση Τ.Ε.Ι. Καβάλας.

3. J.F. Martin-Duque, C.A. Brebbia, **D.A. Emmanouloudis** & U. Mander, **2006:** «Evolution, Monitoring, Simulation, Management and Remediation of the Geological Environment and Landscape». WITpress. Southampton, Boston.

4. G. Lorenzini, C.A. Brebbia, **D.A. Emmanouloudis**, **2006:** «Preventing, Monitoring and Confronting Debris Flow phenomena». WITpress. Southampton, Boston.

5. **D. Emmanouloudis, 2007:** «Environmental Education Courses with Emphasis on Rhodopes Complex». Drama, Greece

Ελληνικά Περιοδικά με σύστημα κριτών

6. **Δ. Εμμανουλούδης, Δ. Μυρωνίδης, Κ. Ιωάννου, 2007:** «Αξιολόγηση πλημμυρικού κινδύνου στη νήσο Θάσο εφαρμόζοντας πολυκριτηριακή χωρική ανάλυση με την χρήση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS)», 2ο Τόμο Επιστημονικών Εργασιών της Ελληνικής εταιρείας πληροφορικής και επικοινωνιών στη γεωργία τα τρόφιμα και το περιβάλλον, σελ.114-121,(Ε.ΠΕ.ΓΕ)

Λιθνή Περιοδικά με σύστημα κριτών

7. Pavlidis T., Kotoulas K., **Emmanouloudis D., 1989:** «Wildbachprobleme und Gegenmassnahmen im griechischen Hugelland» Osterreichische Forstzeitung. H. 11.89, pp. 47-50, Austria.

8. **Emmanouloudis D.,** Filippidis E., Magdaleno F., **2003:** «Una tecnica sig para el calculo del volumen de desprendimientos en el evento de Eptachori» Montes. Revista de Ambito Forestal. Asociaciones y Colegios de Ingenieros de Montes e Ingenieros Tecnicos Forestales. Madrid, Espana, No 76, pp. 22-28.

9. Papadopoulos A., Takos I., **Emmanouloudis D. 2007:** «The sorption of water vapour of ELM wood chemically modified with acetic or maleic anhydride». Journal of International Research Publications. Volume I, Issue Technomat & Infotel. ISSN 1311-8978.

10. **D. Emmanouloudis, D.,** Myronidis, S. Panilas and I. Takos, **2007:** «Identify the effect of climate change on Nestos delta (N. Greece) by using

- remote sensing, water analysis and GIS techniques». Journal of International Research Publications. Volume II, Issue Ecology, p. 21-31, ISSN 1311-8978.
11. **D. Emmanouloudis, D.**, Myronidis, M. Lambova and D. Tzanerikou, **2007**: «A paradigm of an integrated transboundary environmental education, training and technology transfer project», The Environmentalist, (Indexed by Scopus)
 12. D. Myronidis, **D. Emmanouloudis**, G. Arampatzis: «Research on the contribution of Small Hydroelectric Plants (SHP) as development projects to the energy balance of Greece», Journal of Environmental Protection and Ecology.
 13. D. Myronidis, **D. Emmanouloudis**, D. Stathis and P. Stefanidis: «Integrated flood risk mapping in the framework of E.U. directive on the assessment and management of flood risks», Fresenius Environmental Bulletin. SCI 0.452, ISSN: 1018-4619 (υπό κρίση)
 14. D. Myronidis and D. Emmanouloudis: «A water balance model of the Natura 2000 protected area Nestos delta». Journal of engineering science and technology review, JESTR.
 15. K. Christanis, St. Kalaitzidis, L. Loizou, **D. Emmanouloudis**, **2008**: «Small mire habitats in Troodos National Forest Park», Cyprus. Newsletter 2008/1 of International Mire conservation group

Διεθνή Συνέδρια με σύστημα κριτών και επαναληψιμότητα

1. **Emmanouloudis D., 1992**: «Criteria for determining the current activity of torrents in their depositional areas». Symposium for Erosion Debris Flows and Environment in Mountain Regions, IAHS 209 pp. 41-50, 2-4 July, Chengdu, China.
2. **Emmanouloudis D., 1992**: «Mean bed slope and mean watershed slope of a Torrent. A combined factor of long- term torrential activity». IUFRO Cetennial 1892 - 1992, Subject Group S 1.04-00, Berlin, Germany.
3. **Emmanouloudis D., Pavlidis T., 1995**: «The cause and the Mechanism of the Homicidal Flood in Eleftheres, Kavala, Northern Greece», IUFRO 20th World Congress, proc. Pp. 131-140, 6-8 August, Tambere, Finland.
4. **Emmanouloudis D., Filippidis E. 1998**: «Protection system of mountainous watersheds through a quantitative estimation model of their degradation», Proceedings of International Conference: “Protection and Restoration of the Environment IV”, Eds. Katsifarakis K.L., Korfiatis G.P., Mylopoulos Y.A., and Demetrakopoulos A.C., Department of Civil

Engineering, A.U.Th., σελ. 751-759, July 1-4, Sani, Chalkidiki.

5. **Emmanouloudis D.**, Filippidis E., **1999**: «Modified quantitative estimation model of erosion and degradation in four mountainous basins», Proceedings of International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) 99 Symposium HS4 “Integrated Methods in Catchment Hydrology – Tracer, Remote Sensing and New Hydrometric Techniques” Eds. Leibundgut C., Mc Donnell J., and Schultz G., IAHS Publication. no. 258, ISBN: 1-901502-01-5, pp.275-279, July 1999, Birmingham, U.K.
6. **Emmanouloudis D.**, Filippidis E., **2000**: «A G.I.S technique for volume calculation of Eptachori rockfalls, Macedonia, Greece», Proceedings of International Conference “Protection and Restoration of the Environment V, Eds. Tsihrintzis V.A., Korfiatis G.P., Katsifarakis K.L., and Demetrakopoulos A.C., Department of Environmental Engineering, Democritus University of Thrace, Vol. I, pp 429-435, July 1-4, Thassos, Greece.
7. **Emmanouloudis D.**, Christou O., Filippidis E., **2001**: «Quantitative estimation of Aliakmon basin degradation through the use of G.I.S.», Proceedings of International Conference: “Ecological Protection of the Planet Earth I”, Eds. Tsihrintzis V.A., Tsalides P., Department of Environmental Engineering, Democritus University of Thrace, Vol. I, pp.159-166, June 5-8, Xanthi, Greece.
8. **Emmanouloudis D.**, Takos T., Merou T., Filippidis E., **2001**: «The contribution of watershed management to integrated flood protection of the Athens basin. An example: the torrent of Chalandri», Proceedings of 3rd International Conference: “Ecosystems and Sustainable Development III”, Eds. Villacampa Y., Brebbia C.A., and Uso J.L., Wessex Institute of Technology, WIT Press, Vol. 10, ISBN: 1-85312-871-6, pp.269-281, June 6-8, Alicante, Spain.
9. **Emmanouloudis D.**, Takos I., Spanos I., **2002**: «Evolution of the erosive process after a watershed fire: An example: Prinos torrent, Thassos island, Greece», Proceedings of 3rd International Conference: “Risk Analysis III”, Eds. Brebbia C.A., Wessex Institute of Technology, WIT Press, ISBN: 1-85312-915-1, pp.265-276, England.
10. **Emmanouloudis D.A.**, Pavlidis T.V., Filippidis E.I., Tsioukas A., **2002**: «The contribution of surface water management to the solution of soil sinking problems», Proceedings of 5th International Conference: “Water Resources Management in the era of transition”, European Water Resources Association, pp. 346-355, September 4-8, Athens,

Greece.

11. **Emmanouloudis D.**, Christou O., Filippidis E., **2003**: «Quantitative estimation of degradation in the Aliakmon River basin using GIS», Proceedings of International Conference, “Erosion Prediction in Ungauged Basins (PUBs) Integrating Methods and Techniques”. Eds. Dirk H. de Boer, Wojciech Froehlich, Takahisa Mizuzama & Alain Pietroniro, IAHS Publication 279, ISBN 1-901502-22-8, pp. 234-240. December 2003, England.
12. Pavlidis T.V., **Emmanouloudis D.A.**, Rodriguez J.L., Filippidis E.I., **2003**: «Analysis and interpretation of the flood activity mechanism of the Fourka chalkidiki torrent after fire», International Association of Hydraulic Engineering and Research, Proceedings of XXX IAHR Congress, Eds. Ganoulis J., Prinos P., Maksimovic C., Kaleris V., Aristotle University of Thessaloniki, Vol II pp. 881-889, 24-29 August 2003, Thessaloniki, Greece.
13. Garcia Rodriguez J.L., **Emmanouloudis D.A.**, Jabardo Manas A.M., Sobrino O.E., **2003**: «Influence of drainages in Urban watersheds». Application to arroyo perales (Las rozas, Madrid). XI Congreso Mundial del Agua IWRA. Madrid (Octubre 2003).
14. **Emmanouloudis D.A.**, Filippidis E.A., **2004**: «Erosion phenomena associated with man-made and surface water influences on the SW slopes of Hortiatis Mountain», Thessaloniki, Greece. International Symposium on “Sediment Transfer through the Fluvial System”, IAHS, ICCE, Moscow State University, August 2-6, 2004, Moscow, Russia.
15. **Emmanouloudis D.A.**, Tsioukas A.I., Filippidis E.I., **2004**: «Evaluation of a basin’s water balance with GIS and a system of torrent management works as for an aesthetic aquatic forest restoration», 5th International Symposium on Ecohydraulics, 12th-17th September, 2004, Madrid, Spain.
16. **Emmanouloudis D.A.**, Kaikis Michael, **2005**”: «Torrential streams water management in the shale watersheds of extremely arid areas – An example: Amorgos Isl Cyclades», Greece. Water Resources Management. Wessex Institute of Technology, Alicante, Spain.
17. Gkaraveli A., **Emmanouloudis D.**, A. Papadopoulos, **2006**: «GIS Applications in Management and Mapping of Natural Ecosystems», Proceedings of the International Conference on “Sustainable Management and Development of Mountainous and Island Areas”. pp 234-240 (Volume II).

18. **Emmanouloudis D.A.**, Kaikis Michael, **2006**: «The cause and mechanism of the fatal flood in Eleftheres, Kavala, Northern Greece». Wessex Institute of Technology, Alicante, Spain.
19. **D. Emmanouloudis**, D. Myronidis, S. Panilas, G. Efthimiou, **2006**: «The role of sediments in the dynamics and preservation of the aquatic forest in the Nestos delta (N. Greece)», Sediment Dynamics and the Hydromorphology of Fluvial Systems (Proceedings of a symposium held in Dundee, UK, July 2006). IAHS Publ. Vol. 306, pp 214-222
20. D. Myronidis, P. Stefanidis, **D. Emmanouloudis**, **2007**: «Development of integrated hydrological menu in the ArcGIS Environment by Using visual Basic for applications and arcobjects», International Hydrological association, Perugia 2-13 July
21. **D. Emmanouloudis**, A. Tsioukas, G. Zaimes, D. Myronidis, **2008**: «Development of a Prototype System of Torrent Management for Restoration of a Unique Aquatic Forest», SWCS Annual Conference: “Hydrology, Climate Change and the Bio-economy”, 26-30 July Tucson, Arizona

Διεθνή Συνέδρια με σύστημα κριτών

38. **Emmanouloudis D.** **1996**: «A different approach to soil sinking in the area of Kalohori, Sindos». Πρακτικά διεθνούς συνεδρίου της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Θεσ/νίκης “Water Deadlock”, Sustainable solutions to water demand», σελ 98-109 4-5 Δεκεμβρίου, Θεσ/νίκη.
39. Ευθυμίου Γ., Μερτζάνης Α., **Εμμανουλούδης Δ.**, Τσιούκας Α., **2003**: «Μέθοδοι και τεχνικές αντιμετώπισης των επιπτώσεων στα φυσικά οικοσυστήματα του Δέλτα Νέστου». Διεθνές συνέδριο της HELLECO. Αθήνα, Ιανουάριος 2003.
40. Efthimiou G. Mertzanis A. **Emmanouloudis D.**, **2003**: «Direct and indirect Human-Made Impact on the Natural Ecosystems of the river Nestos» Proceedings of the First International Conference on Environmental Research and Assessment Buckarest, March 23-27, Romania. pp.38-45
41. I.D. Mitsopoulos, **D.A. Emmanouloudis**, G. Efthimiou, **2005**: «Wildfire Effects on Hydrological Processes and Watershed Basin Conditions»: A State of Knowledge Review. In: G. Ravailov, G. Gergov, I.Raev, I. Marinov and E. Ravailova (eds.) Proceedings of International Conference on Forest Impact on Hydrological Processes and Soil Erosion. 5-8 October 2005, Yundola, Bulgaria pp.173-181.
42. **D.A. Emmanouloudis** **2005**: «The role of snow-melting in

the aquatic-balance of Metsovo region, Epirus, Greece». Scientific Assembly of the International Association of Meteorology and Atmospheric Sciences of the International Union of Geodesy and Geophysics (IAMAS 2005) 2-11 August 2005, Beijing, China

43. D. Myronidis, **D. Emmanouloudis, 2006:** «Integrated evaluation of floodplain hazard of maries settlement (n. Greece) by using the watershed modeling system (wms)» International Conference: “Hydrological Hazards”, INHGA, 6-8 November, Bucharest, Rumania pp. 11-12

44. L. Manousis, D. Myronidis, G. Zaimis, **D. Emmanouloudis, 2006:** «Evaluation of trans-boundary water affairs between GREECE and FYROM under the E.U. water framework directive», ICASALS International Conference: “Water in arid and semiarid lands: innovative approaches and informed decision-making”, Lubbock, Texas, 15 –17 November, USA

D. Emmanouloudis, D. Myronidis, Z. Rupetsova and M. Lambova, 2007: «An integrated transboundary water education, training and technology transfer project between Greece and Bulgaria», International Symposium on New Directions in Urban Water Management, 12-14 September 2007, UNESCO Paris pp. 84

Εθνικά Συνέδρια

46. **Εμμανουλούδης Α.,** Εμμανουηλίδης Α., Μέντης Ν., **1993:** «Ποσοτικές σχέσεις Γεωλογίας-Ανάγλυφου και Υδρογραφικών Συστημάτων στην Περιοχή Παρθένου Δάσους (Φρακτού)», Ν. Δράμας, Πρακτικά ημερίδας ΓΕΩΤΕΕ-ΤΕΕ “Διαχείριση Αξιοποίηση Υδατικών Πόρων Ν. Δράμας”, σελ. 142-155, 22 Μαΐου, Δράμα.

47. **Εμμανουλούδης Α.,** Φιλιππίδης Ε., **1997:** «Ποσοτική εκτίμηση υποβάθμισης χειμαρρικών λεκανών με την βοήθεια G.I.S.» Πρακτικά Πανελληνίου Συνεδρίου Ινστιτούτου Δασικών Ερευνών με θέμα “Χρήση και αξιολόγηση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών στην Δασοπονία”, σελ. 79-88, 12-13 Σεπτεμβρίου, Θεσσαλονίκη.

48. **Εμμανουλούδης Α.,** Φιλιππίδης Ε., **1997:** «Συγκριτική ανάλυση μεθόδων υπολογισμού μορφομετρικών χαρακτηριστικών λεκανών απορροής χειμαρρικών ρευμάτων», Πρακτικά 7ου Συνεδρίου Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης, σελ. 19-27, 18 Οκτωβρίου, Πάτρα.

49. **Εμμανουλούδης Α.,** Τάκος Ι., Φιλιππίδης Ε., **1997:** «Αξιοποίηση Νερών Χειμαρρικών Ρευμάτων σε Σχιστολιθικές Λεκάνες Έντονα Ξηροθερμικών Περιοχών. Ένα Παράδειγμα: Αιγιάλη Ν. Αμοργού», Πρακτικά Συνεδρίου Τ.Ε.Ι. Πειραιά, Τμήματος Αυτοματισμού με θέμα: “Τεχνολογίες Αρχιπελάγους”, σελ. 165-172, 22-24 Οκτωβρίου, Πειραιάς.

50. **Εμμανουλούδης Δ. 1997:** «Υδρολογία – Υδρογεωλογία Κεντρικής και Δυτικής Ροδόπης», Πρακτικά 1^{ου} Θεματικού Συνεδρίου Ε.Ν.Α.Ε. ‘‘Τα δάση της χώρας μας’’, 6-8 Νοεμβρίου, Δράμα.
51. **Εμμανουλούδης Δ., Κολέτσος Κ., Τάκος Ι., 1998:** «Φαινόμενα επιφανειακής διάβρωσης και μικροολισθήσεων σε δασικούς δρόμους. Μηχανισμοί δημιουργίας και μέθοδοι προστασίας. Ένα παράδειγμα: Δάσος Νταμπίζ Αρναίας», 8ο Πανελλήνιο Δασολογικό Συνέδριο με θέμα ‘‘Σύγχρονα Προβλήματα Δασοπονίας’’, σελ. 616-623, 6-8 Απριλίου 1998, Αλεξανδρούπολη.
52. **Τάκος Ι., Φιλίππιδης Ε., Κολέτσος Κ., Εμμανουλούδης Δ., 2000:** «Σκοπιμότητα και οικολογικές επιπτώσεις από την κατασκευή φράγματος πολλαπλών σκοπών και η απεικόνισή του με τη χρήση τεχνικών τρισδιάστατης οπτικοποίησης». Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου με θέμα: ‘‘Προστασία Φυσικού Περιβάλλοντος και αποκατάσταση διαταραγμένων περιοχών’’, ISBN: 960-87107-0-7, σελ. 403-412, 17-20 Οκτωβρίου, Κοζάνη.
53. **Εμμανουλούδης Δ., Φιλίππιδης Ε., Τάκος Ι., 2001:** «Οι υδάτινοι πόροι ως μέσον αγροτικής, τουριστικής και ενεργειακής ανάπτυξης στον χώρο της περιφέρειας της Ηπείρου», Πρακτικά 1ου Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου με θέμα: ‘‘Οι προοπτικές ανάπτυξης των λιγότερο αναπτυγμένων περιοχών της Ευρώπης’’, ISBN: 960-86583-2-2, σελ. 678-689, 24-25 Μαΐου, Πρέβεζα.
54. **Εμμανουλούδης Δ., Φιλίππιδης Ε., Τάκος Ι., Τσιούκας Α., Μαντζαβέλας Α., 2002:** «Αποκατάσταση αισθητικού υδρόβιου δάσους Απολλωνίας με άρδευση από εξωχειμαρρικές δεξαμενές υδρομάστευσης». Πρακτικά 10ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου με θέμα: ‘‘Έρευνα, Προστασία και Διαχείριση Χερσαίων Οικοσυστημάτων, Περιαστικών Δασών και Αστικού Πρασίνου’’, ISSN: 1109-7574, σελ. 396-405, 26-29 Μαΐου, Τρίπολη.
55. **Α. Εφραμίδης, Δ. Μυρωνίδης, Δ. Εμμανουλούδης, 2006:** «Η επίδραση των πλημμυρικών συμβαλλόντων του Στρυμόνα σε τμήματα του πεδινού ρου του». 10ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης (Ε.Υ.Ε.), Ξάνθη σελ. 55-62.
56. **Δ. Μυρωνίδης, Δ. Εμμανουλούδης, Δ. Φωτάκης, Κ. Ιωάννου, Β. Ρίγγος, Γ. Σιώτης, 2007:** «Ποσοτική εκτίμηση υποβάθμισης σε ορεινές λεκάνες απορροής και μέτρα ελαχιστοποίησης των επιπτώσεων της», 13^ο Πανελλήνιο Δασολογικό Συνέδριο, 7-10 Οκτωβρίου 2007, Καστοριά
57. **Δ. Φωτάκης, Ε. Σιδηρόπουλος, Γ. Τζιαφάς, Δ.**

Εμμανουλούδης, Δ. Μυρωνίδης, Β. Ρίγγος, Γ. Σιώτης, **2007**: «Αποτίμηση του κινδύνου διάβρωσης του εδάφους στην χερσόνησο της Σιθωνίας με την χρήση της παγκόσμιας εξίσωσης εδαφικής απώλειας», 13^ο Πανελλήνιο Δασολογικό Συνέδριο, 7-10 Οκτωβρίου 2007, Καστοριά

Παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού για Multimedia εφαρμογές

1. **Εμμανουλούδης Δ.,** Φιλιππίδης Ε., **1998**: «Χείμαρροι και Χειμαρρικές Λεκάνες. Υδρολογία - Έλεγχος Νερών – Διαχείριση και Αξιοποίηση Νερών». Εκπαιδευτικό CD-ROM για multimedia εφαρμογές. ΕΠΕΑΕΚ Τ.Ε.Ι Καβάλας «Προγράμματα Σπουδών». Καβάλα.
2. **Εμμανουλούδης Δ.,** Φιλιππίδης Ε., **1999**: «Δίπτυχη ταξινόμηση των Ελληνικών χείμαρρων. α.Με μορφομετρικούς δείκτες, β.Με 3-D μοντέλα.» Εκπαιδευτικό CD-ROM για multimedia εφαρμογές. ΕΠΕΑΕΚ Τ.Ε.Ι Καβάλας ‘‘Προγράμματα Σπουδών’’. Καβάλα.
3. **Εμμανουλούδης Δ.,** Μυρωνίδης Δ., Βιδάκης Κ., Τσιούκας Α., Μητσόπουλος Ι., **2007**: «Σύγχρονες τεχνικές περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και περιβαλλοντική e-pedia της Βουλγαρικής και Ελληνικής Ροδόπης». Σειρά εκπαιδευτικών CD-ROM σε δύο γλώσσες για multimedia εφαρμογές σε Δημοτικά και Γυμνάσια της Ελλάδας και της Βουλγαρίας. INTERREG IIIA/PHARE CBC Greece-Bulgary «Ανάπτυξη διασυνοριακής εκπαιδευτικής συνεργασίας σε θέματα φυσικού περιβάλλοντος των περιοχών Δράμας-Smolyan με χρήση σύγχρονων τεχνολογιών». Δράμα.

ΑΝΑΦΟΡΕΣ **ΤΡΙΤΩΝ/** **ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ**

1. Κωτούλας Δ. (1995), Διευθετήσεις Χειμαρρικών Ρευμάτων, Τμήμα εκδόσεων, Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσ/νίκης,
2. Panilas S., (2008). Water Quality and Desalination of the under research areas, Project ManagMed WP5.2, Final technical report.
3. Panilas S., (2008). Water Quality and Desalination of the under research areas, Project ManagMed WP5.2, Final technical report.
4. Mitsopoulos I., Mironidis D., (2006), «Assessment of post fire debris flow potential in a Mediterranean type ecosystem», WIT Transactions on Ecology and the Environment, Volume 90, pp. 221-229.
5. De Vita P., Reichenbach P., (1998), «Rainfall-triggered landslides: a reference list», Environmental Geology 35, Springer-Verlag
6. Berdos S., Efremidis A., (2006), «Evaluating the correlation of extreme climatic phenomena on road slope landslides», WIT Transactions on Ecology and the Environment, Volume 90, pp. 231-240

7. Myronidis D., (2008). Erosion in situ measurements of the under research areas, Project ManagMed WP5.1. Final technical report
8. Καμπούρης Α., Φιλιππίδης Ε. Δούκας Κ.(2004), Εκτίμηση μοντέλου κατολισθητικής επικινδυνότητας με εφαρμογή φωτογραμμετρίας, τηλεπισκόπησης και GIS στον χωροστατικό και περιβαλλοντικό σχεδιασμό τεχνικών έργων. 1^ο Περιβαλλοντολογικό Συνέδριο Ορεστιάδα.
9. Ananin N., (2003), Forest Information Update, Vol. 4, No 45
10. Μητσόπουλος Ι., Αντωνιάδου Σ., Γκόγκη Κ., (2004), «Ανάλυση των δασικών πυρκαγιών του Ολύμπου», 1^ο Περιβαλλοντολογικό Συνέδριο, Ορεστιάδα.
11. Mitsopoulos I., Mironidis D., (2006), «Assessment of post fire debris flow potential in a Mediterranean type ecosystem», WIT Transactions on Ecology and the Environment, Volume 90, pp. 221-229.
12. ECO-SLOPES, (2004), «Quality of Life and Management of Living Resources 5.3.1», Multifunctional Management of Forests QLK5-CT-2001-00289, Final Report 2004
13. Χουλιάρας Ι., Σαπουτζής Μ., Στεφανίδης Π., Μυρωνίδης Δ., Στάθης Δ., (2007), «Το χειμαρικό περιβάλλον της λεκάνης τροφοδοσίας της Λίμνης Πλαστήρα», 13^ο Πανελλήνιο Δασολογικό Συνέδριο, 7-10 Οκτωβρίου 2007, Καστοριά
14. De Vente J., Poesen J., (2005), «Predicting soil erosion and sediment yield at the basin scale: Scale issues and semi-quantitative models», Earth-Science Reviews, Volume 71, Issue 1-2, pp. 95-125.
15. Fanetti D., Vezzoli L., (2007), «Sediment input and evolution of lacustrine deltas: The Breggia and Greggio rivers case study (Lake Como, Italy)», Quaternary International, Volumes 173-174, pp. 113-124.
16. Grau Ricardo H., Hernandez E. M., Gutierrez J., Gasparri I.N., Casavecchia Cr. M., Flores-Ivaldi E., Paolini L., (2008), «A Peri-Urban Neotropical Forest Transition and its Consequences for Environmental Services», Ecology and Society 13(1): 35.
17. Berdos S., Efremidis A., (2006), «Evaluating the correlation of extreme climatic phenomena on road slope landslides», WIT Transactions on Ecology and the Environment, Volume 90, pp. 231-240
18. Myronidis D., (2008). Erosion in situ measurements of the under research areas, Project ManagMed WP5.1. Final technical report
19. Σοπιάδης Δ. 2001: «Η Υδρονομία του Γαλλικού Ποταμού.» Διδακτορική διατριβή. Τμήμα Δασολογίας και Φ.Π. Α.Π.Θ.
20. Olmos L. A., Borsellino M. J., Mattar M. M., Pilan M. T., Farias H.

D., (2003), «Estimación de la tasa de producción de sedimentos en la cuenca del rio horcones (Prov. De Salta y Santiago del Estero)»

21. Mertzanis A., Tziaftani F., Efthimiou G., Koutseris E., Marabini F., (2008), «Human interventions in the mountainous draining basins and their impacts in the coastal zone (Greece-Italy)», Protection 2008.

22. Ποδηματά Ο., Σαπουτζής Μ., Μυρονίδης Δ., Χουλιάρας Ι., Γάκης Σ., Τάντος Β., Καρμίρης Η., Δήμος Γ., (2007), «Χρήση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών στην παρακολούθηση των υδρολογικών συνθηκών μικρών λεκανών απορροής», 13^ο Πανελλήνιο Δασολογικό Συνέδριο, 7-10 Οκτωβρίου 2007, Καστοριά

Οι ανωτέρω ετεροαναφορές αντιστοιχούν σε δημοσιεύσεις οι οποίες πραγματοποιήθηκαν από διάφορους ερευνητές κατά το διάστημα 1995-2008 και αφορούσαν δημοσιευμένο έργο του υπογράφοντος. Από το 2008 έως σήμερα πραγματοποιήθηκαν επιπρόσθετα 300 και πλέον ετεροαναφορές στο δημοσιευμένο έργο του υπογράφοντος σε διάφορα περιοδικά με δείκτη SCI σε πρακτικά συνεδρίων και σε βιβλία. Ένας αριθμός αυτών εμφανίζεται σε σχετική λίστα του SCOPUS.

ΛΟΙΠΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ:

Α. Σύμβουλος σε θέματα Αντιτυρικής Προστασίας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης του Δάσους της Θεολογικής Σχολής της Χάλκης στην Κωνσταντινούπολη (Μάιος 2015 έως σήμερα).

Β. Συνεργασία με το Γραφείο του Ευρωπαϊκού Επιτρόπου για θέματα Διαχείρισης Κρίσεων και Φυσικών Καταστροφών κ. Χ. Στυλιανίδη. Συνδιοργάνωση σχετικής Ημερίδας στις 7/5/2018 στην Καβάλα στο πλαίσιο του Citizens' dialogue της EU Commission με κύριο ομιλητή τον Ευρωπαϊκό Επίτροπο.

Γ. Σύμβουλος σε θέματα Διαχείρισης Περιβάλλοντος του Δήμου Nova Friburgo, **Drefectura** Rio de Janeiro, Brazil (Δεκέμβριος 2018 έως σήμερα).

Δ. Συνεργασία με το Ερευνητικό Κέντρο SWAN της Taiwan σε θέματα Διαχείρισης Φυσικών Καταστροφών με έμφαση στις πλημμύρες και τις κατολισθήσεις. Εκπόνηση κοινών software και μοντέλων διαχείρισης. (Σεπτέμβριος 2016 έως σήμερα).

Ε. Συνεργασία με το Πανεπιστήμιο GALILEO και το ερευνητικό κέντρο ACOFOP της Guatemala σε θέματα Διαχείρισης Φυσικών Καταστροφών και Αντιμετώπισής των (Οκτώβριο 2017 έως σήμερα).

ΕΝΩΣΕΩΝ:

- 2.Ελληνική Δασολογική Εταιρία (Ε.Δ.Ε.)
- 3.Ελληνική Υδροτεχνική ένωση (Ε.Υ.Ε.)
- 4.International Union of Forest Research Organizations (IUFRO)
- 5.International Association of Hydrological Sciences (IAHS)
- 6.International Commission on Continental Erosion (ICCE)
- 7.International Committee on Tracers (ICT)
- 8.International Association of Hydraulic R (IAHR)
- 9.European Water Research Association (EWRA)

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΤΡΙΜΕΛΕΙΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

1. Συμμετοχή στην τριμελή επιτροπή του Διδακτορικού με τίτλο: «**Quantitative estimation of mountainous watersheds postfire erosion and moderate degradation through innovative field measurements and techniques**», Universidad Politecnica de Madrid.
2. Συμμετοχή στην τριμελή επιτροπή του Διδακτορικού με τίτλο: Investigating the Potential of Hydropower in Community-based Disaster Risk Reduction and Development, Western Sidney University , Australia.