

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

- Όνοματεπώνυμο: **ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΤΣΙΟΣ**
- Διεύθυνση: ΓΚΑΝΟΓΙΑΝΝΗ 58, 15773 – ΑΘΗΝΑ
- Επικοινωνία: Τηλ.: 210.7715450, 697.4871704, email: iokat@teiath.gr
- Επαγγελματική Δραστηριότητα:
- Επίκουρος Καθηγητής ΤΜ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ - Τ.Ε.Ι. ΑΘΗΝΑΣ (τρέχουσα επαγγελματική θέση, 1998-Σήμερα)
 - Εντ. Διδασκαλίας με ισοτιμία Λέκτορα στο προπτυχιακό και μεταπτυχιακό Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (2001-2002)
 - Επιστημονικός συνεργάτης – σύμβουλος του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου «Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού» του ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ (1990-2006)
 - Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχανικός (1985-) Μελετητής ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ – Μελ. Πτυχίο Β΄ Τάξης (1985-1998)
- Τίτλοι Σπουδών:
- Διδάκτωρ ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ Τμήμα ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Τομέας ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ - 2005
 - Διπλ. D.E.A. GÉOGRAPHIE ET AMÉNAGEMENT UNIVERSITÉ DE PARIS SORBONNE (Paris IV) - 1986
 - Διπλ. ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π - 1985

1. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

1.1 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1.1.1 Τ.Ε.Ι. ΑΘΗΝΑΣ

- ❖ **Επίκουρος Καθηγητής**, Τμ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ της ΣΧΟΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (1998 – σήμερα)
Γνωστικό Αντικείμενο: «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών με έμφαση στους Θεματικούς Χάρτες»
 - ο Διδασκαλία και εργαστηριακές ασκήσεις των μαθημάτων: «Θεματική Χαρτογραφία» και «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών». Εργαστηριακές Ασκήσεις του μαθήματος: «Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών»
 - ο Έκδοση Εκπαιδευτικών Σημειώσεων και Εργαστηριακών Σημειώσεων
 - ο Επίβλεψη και μέλος εξεταστικής επιτροπής πτυχιακών εργασιών
 - ο Διοικητικό Έργο: Μέλος του Συμβουλίου του Τμήματος, Συμμετοχή σε επιτροπές, Υπεύθυνος λειτουργίας εργαστηρίων «Πληροφορικής» και «Γεωπληροφορικής» Αναπληρωτής Εκπρόσωπος τμήματος στην Επιτροπή Ερευνών του ΤΕΙ Αθήνας κ.ά.
- ❖ **Εργαστηριακός Συνεργάτης** (Έκτακτο Εκπαιδευτικό Προσωπικό - Ισοτιμία Καθηγητή Εφαρμογών) στο Τμήμα ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ της ΣΧΟΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (10^{ος} 1996 – 5^{ος} 1998)
Εργαστηριακά Μαθήματα: «Φωτογραμμετρία Ι», «Φωτογραμμετρία ΙΙ», «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών»

1.1.2 ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

- ❖ Εντ. Διδασκαλίας με ισοτιμία Λέκτορα (Π.Δ. 407/80) στο προπτυχιακό και μεταπτυχιακό Τμήμα ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Διδασκαλία του μαθήματος: «Προγράμματα Ηλεκτρονικών Υπολογιστών στη Γεωγραφική Ανάλυση» (2001-2002).
- ❖ Εκπαιδευτικά Προγράμματα Επιμόρφωσης Στελεχών της Διεύθυνσης Χωροταξίας του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε: «Χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών στο Χωροταξικό Σχεδιασμό», (12^{ος} 1996 – 2^{ος} 1997)
- ❖ Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα: «Σχεδιασμός, Υλοποίηση Αναπτυξιακών Προγραμμάτων – Σύμβουλοι», Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης - Κέντρο Συνεχούς Εκπαίδευσης και Επαγγελματικής Κατάρτισης, Περιφέρεια Αττικής – ΕΚΤ, Πάντειο Πανεπιστήμιο. (4^{ος} -5^{ος} 1996)
- ❖ Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα: «Χρήση G.I.S. στην Αστική και Περιφερειακή Ανάπτυξη» Υπουργείο Εργασίας - Πάντειο Πανεπιστήμιο, (10^{ος} -11^{ος} 1995)
- ❖ «Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα στη Χρήση G.I.S - Εφαρμογές στην Πολεοδομία» για Μηχανικούς του Δημοσίου. Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης - Ινστιτούτο Διαρκούς Επιμόρφωσης, Πάντειο Πανεπιστήμιο. (5^{ος} 1995)
- ❖ «Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα στη Χρήση G.I.S - Εφαρμογές στη Χωροταξία» για Μηχανικούς του Δημοσίου. Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης - Ινστιτούτο Διαρκούς Επιμόρφωσης, Πάντειο Πανεπιστήμιο. (4^{ος} 1995)

- ❖ Εκπαιδευτικά Προγράμματα στη «Χρήση G.I.S., - Εφαρμογή στην Αστική και Περιφερειακή ανάπτυξη» για Μηχανικούς του Δημοσίου, Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης - Ινστιτούτο Διαρκούς Επιμόρφωσης - Πάντειο Πανεπιστήμιο (3^{ος} - 5^{ος} 1994)
- ❖ «Σεμινάριο Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών με Εφαρμογή σε θέματα Αστικής Ανάπτυξης για ανέργους νέους Επιστήμονες», Οργάνωση: Πάντειο Πανεπιστήμιο, Αστική μη κερδοσκοπική εταιρία: «Αστική και Περιφερειακή Ανάπτυξη και Πολιτική» (10^{ος} - 11^{ος} 1993)
- ❖ «Σεμινάριο Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών για ανέργους νέους Επιστήμονες», Οργάνωση: Πάντειο Πανεπιστήμιο, Αστική μη κερδοσκοπική εταιρία: «Αστική και Περιφερειακή Ανάπτυξη και Πολιτική» (10^{ος} - 11^{ος} 1992)

1.1.3 ΑΛΛΟΙ ΦΟΡΕΙΣ

- ❖ Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.): Μέλος Εξεταστικών Επιτροπών - Εισηγητής στο αντικείμενο των Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών στις ετήσιες εξετάσεις του Ιδρύματος για μεταπτυχιακούς υποτρόφους του εξωτερικού. (2000 - 2006)
- ❖ Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης - Σχολή Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών: Εισηγητής στο «Πρόγραμμα κατάρτισης εκπαιδευτικών για σεμινάρια G.I.S.», (2^{ος} - 5^{ος} 1995)
- ❖ Σύνδεσμος Δήμων και Κοινοτήτων για την ανάπτυξη του Πεντελικού Όρους (Σ.Π.Α.Π.) Εισηγητής στο πρόγραμμα κατάρτισης ανέργων επιστημόνων: «Προστασία Πεντελικού Όρους - Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών» (7^{ος} 1995)
- ❖ Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Αρχιτεκτόνων, Τομέας Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού: Επιδοτούμενο πρόγραμμα «Αριστοτέλης», «Σεμινάριο Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών για κατάρτιση νέων επιστημόνων» (5^{ος} - 6^{ος} 1993)

1.2 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ

- ❖ Επιστημονικός Συνεργάτης - Σύμβουλος του «Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού» (ΕΠΙ - ΙΑΠΑΔ) του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών. (1991 - 2006):
 - Ιδρυτικό μέλος και υπεύθυνος για την τεχνική οργάνωση του Ινστιτούτου, τόσο κατά τη σημερινή του μορφή (ΕΠΙ) όσο και κατά την αρχική του (ως «Εργαστήριο Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών» και κατόπιν ως «Εργαστήριο Αστικού Περιβάλλοντος και Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών», 1991 - 97)
 - Συμμετοχή την εκπόνηση Μελετών (Περιφερειακή Ανάπτυξη, Περιβάλλον, Χωροταξία, Πολεοδομία) και υπεύθυνος για την οργάνωση και την ανάπτυξη εφαρμογών που άπτονται των αντικειμένων G.I.S. και Θεματικής Χαρτογραφίας.
 - Υπεύθυνος οργάνωσης και διδάσκων σε δώδεκα (12) Εκπαιδευτικά Προγράμματα Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών (δίμηνης μέσης διάρκειας) για ανέργους νέους επιστήμονες και Μηχανικούς του Δημοσίου Τομέα (Υπουργεία ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., Γεωργίας, Ο.Κ.Χ.Ε., Πολεοδομικά Γραφεία, Οργανισμό Αθήνας κ.ά) προσαρμοσμένα κατά περίπτωση, κυρίως σε ζητήματα Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Πολεοδομίας
 - Συμμετοχή στην Εκπόνηση Ερευνητικών Προγραμμάτων (Περιφερειακή Ανάπτυξη, Χωροταξικές Πολιτικές και Προγραμματισμός, GIS, Βάσεις Δεδομένων, Διαδίκτυο κ.ά.)
- ❖ Εθνικό Κτηματολόγιο: Υπεύθυνος για την Ψηφιακή Επεξεργασία Κτηματολογικών δεδομένων, G.I.S. και Χαρτογραφίας, στη «Μελέτη Κτηματογράφησης της Β΄ Φάσης του Πιλοτικού Προγράμματος, Περιφέρεια Κρήτης, Ν. Λασιθίου, Κοινότητες Βρουχά, Λούμα,

και Σκινιά», Μέλος σύμπραξης αναδόχων Μελετητών, Πρακτικό: 20/23-4-97
«ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Α.Ε.», Προϋπολογισμός: 110.000.000 δρχ. (1997-98)

- ❖ Παροχή υπηρεσιών Επιστημονικού Συμβούλου (αντικείμενα GIS και Χαρτογραφίας) σε συνεργασία με φορείς του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα. Ενδεικτικά:
 - «Ανάπτυξη Γεωγραφικού Πληροφοριακού Συστήματος για την υποστήριξη της Αειφόρου Ανάπτυξης της Παράκτιας Ζώνης του Κορινθιακού Κόλπου» / «Διαχείριση ακτογραμμής με περιβαλλοντικά κριτήρια» στα πλαίσια του συγχρηματοδοτούμενου από την Ε.Ε. προγράμματος «Διαχείριση ακτογραμμής με περιβαλλοντικά κριτήρια»: "INTERREG IIIC-Sud, Ecosind- PlanCost: "Aménagement territorial durable: Planification soutenable industrielle des zones côtières et son cadre d'influence", Συνεργασία Περιφερειών Καταλονίας και Πελοποννήσου: Τοπικό Συμβούλιο της Επαρχίας La Selva (Consell Comarcal de La Selva), Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Κορινθίας, (2005-2006)
 - «Μελέτη καταγραφής και τοπογραφικής αποτύπωσης της ακίνητης περιουσίας του Ο.Σ.Ε. και σύνταξης Κτηματολογίου Ο.Σ.Ε. για την περιοχή μελέτης ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ – ΚΙΛΚΙΣ (α/α 08)», ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε., ανάθεση στην Ιδ. Εταιρία «ΓΑΙΑΚΟΜ» (4^{ος} 2005 - 9^{ος} 2006)
 - «Δημιουργία Φακέλων Ακινήτων Ιδιοκτησίας ΠΥΡΚΑΛ στις περιοχές Σύρου, Θεσσαλονίκης, και Νάξου», ΠΥΡΚΑΛ, ανάθεση στην Ιδ. Εταιρία «Γεωσχεδιασμός», (2003)
 - Δημιουργία Χαρτογραφικής Βάσης Χωροταξικών και Πολεοδομικών Δεδομένων στο Δήμο Κορινθίων», Δήμος Κορινθίων, ανάθεση στην Ιδ. Εταιρία «Γεωσχεδιασμός» (2000)
- ❖ Συμμετοχή ως «Υπεύθυνος Ελέγχου Ποιότητας των Ψηφιακών Χαρτογραφικών Δεδομένων» της Μελέτης: «Δημιουργία Διαφανειών Ενοτήτων Κάλυψης Εδάφους στα πλαίσια του Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου (Ο.Σ.Δ.Ε.)». Συνεργάτης του Όμιλου Εταιριών «ENM Ε.Π.Ε. – Εξάρχου & Νικολόπουλος», Ανάθεση: Υπουργείο Γεωργίας (10^{ος} 1997 – 5^{ος} 1998)
- ❖ Συμμετοχή στη δημιουργία «Τρισδιάστατου χάρτη τουριστικής προβολής ορεινού τουρισμού περιοχής Μετεώρων-Καλαμπάκας-Πύλης-Ασπροποτάμου», Συνεργασία με την Ιδ. Εταιρία "ALIS", Επιστ. Υπεύθ.: Επικ. Καθ. Ν. Σπανίδης, ανάθεση: ΚΕΝΑΚΑΠ (8^{ος} – 12^{ος} 1995)
- ❖ Συμμετοχή στη δημιουργία Ειδικού Χάρτη και εφαρμογής Πολυμέσων (Multimedia) για την «Προβολή διαδρομών εναλλακτικού Τουρισμού στη Θεσσαλία», Συνεργασία με την Ιδ. Εταιρία "ALIS", Επιστ. Υπεύθ.: Επικ. Καθ. Ν. Σπανίδης, ανάθεση: ΕΕΤΑΑ (6^{ος} – 9^{ος} 1995)
- ❖ Συμμετοχή στην υλοποίηση της Ανάλυσης, Επεξεργασίας και Χαρτογράφησης με G.I.S. στη «Συνολική μελέτη Περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τα Έργα εκτροπής του Αχελώου», Συνεργασία με την Ιδ. Εταιρία "ALIS", Επιστ. Υπεύθ.: Επικ. Καθ. Ν. Σπανίδης, ανάθεση: Ειδική Υπηρεσία Έργων Εκτροπής του Αχελώου - Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. (11^{ος} 1994 – 5^{ος} 1995)
- ❖ Κύριος ερευνητής στην πιλοτική εφαρμογή για την αξιοποίηση των στοιχείων των Πράξεων Εφαρμογής Πολεοδομικών Μελετών του Δ. Κιάτου (και την παραγωγή των απαραίτητων λογισμικών προγραμμάτων που βασίζονταν στο Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών Arc/Info), με θέμα: «Αυτοματοποιημένη Σύνταξη Τοπογραφικών - Κτηματολογικών Διαγραμμάτων και Πολεοδομικών Θεματικών Χαρτών με Χρήση G.I.S.» Τεχνική Εταιρία Μελετών 'GeoPlan' - Α.Μαγκαφώσης, Ανάθεση: Δήμος Σικυωνίων (4^{ος} – 8^{ος} 1994)
- ❖ Συμμετοχή στην «Οργάνωση του Εργαστηρίου G.I.S. του Τομέα Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» και ειδικότερα, επιμέλεια των ζητημάτων:
 - Εκπόνηση προδιαγραφών, εγκατάσταση και λειτουργία του εξοπλισμού G.I.S. (Hardware & Software)

- ο Στελέχωση του εργαστηρίου (Επιλογή και Εκπαίδευση Επιστημονικού Προσωπικού)
- ο Εκπόνηση πιλοτικών εκπαιδευτικών εφαρμογών: «Χαρτογράφηση Υγροβιότοπων με χρήση ορθοφωτοχαρτών και G.I.S», Ενταξη σε σύστημα δικτύου (G.I.S. - Network) του «Τοπικού Τηλεφωνικού Δικτύου - Α.Π.Θ.», «Προσπελασιμότητα ανά Χρήση Γης, στο Κύριο Οδικό Δίκτυο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας»

Επιδοτούμενο Πρόγραμμα «Αριστοτέλης», Οργάνωση: Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Αρχιτεκτόνων, Τομέας Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού και το Πάντειο Πανεπιστήμιο (2^{ος} – 5^{ος} 1993)

- ❖ Συμμετοχή ως Μηχανικός Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών, στην «Ειδική Χωροταξική Μελέτη νήσων Ιου και Θήρας Ν. Κυκλάδων», στα πλαίσια του Κοινοτικού Προγράμματος ENVIREG. Κατασκευή ψηφιακών χαρτογραφικών υποβάθρων, επεξεργασίες γεωγραφικής ανάλυσης για τη βελτιστοποίηση των τελικών προτάσεων, δημιουργία πρότυπης βιβλιοθήκης χαρτογραφικών συμβόλων και των χαρτογραφικών επεξεργασιών της μελέτης. Ανάδοχος και Επιστ. Υπεύθ.: Καθ. Δ. Οικονόμου σε συνεργασία με το Πάντειο Πανεπιστήμιο Ανάθεση: ΥΠΕΧΩΔΕ (2^{ος} 1993 – 10^{ος} 1996)
- ❖ Συμμετοχή στην «Ειδική Χωροταξική Μελέτη των νήσων Κέας, Κύθνου, Σερίφου, Σίφνου» στα πλαίσια του Κοινοτικού Προγράμματος ENVIREG. Επιμέλεια ζητημάτων Ψηφιακής Χαρτογραφίας και Θεματικού Χαρτογραφικού Συμβολισμού. Συνεργασία με την Ιδ. Εταιρία "ALIS", Επιστ. Υπεύθ.: Επίκ. Καθ. Ν. Σπανίδης, ανάθεση: ΥΠΕΧΩΔΕ (2^{ος} – 11^{ος} 1993)
- ❖ Συμμετοχή στη «Μελέτη Ανάπλασης της Περιοχής Ελαιώνα Αττικής» με χρήση Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών, Τεχνικό Γραφείο Ε. Σταμπουλόγλου (4^{ος} – 5^{ος} 1992)
- ❖ Συμμετοχή στη «Μελέτη εγκατάστασης και Οργάνωσης του Γεωγραφικού συστήματος Πληροφοριών για τις Πράξεις Εφαρμογής Πολεοδομικών Μελετών στο Δήμο Καλαμάτας». Επιμέλεια ζητημάτων Χαρτογραφικής Απόδοσης Θεματικών Πληροφοριών Κτηματολογικού και Πολεοδομικού περιεχομένου, με χρήση του λογισμικού προγράμματος Arc/Info - G.I.S. Τεχνικό Γραφείο Μ. Σαλαχώρη, Ανάθεση: Δ. Καλαμάτας (10^{ος} 1988 – 5^{ος} 1991)

1.3 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΑΓΡΟΝΟΜΟΥ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ & ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

- ❖ 1996 - 1998: Μελετητής Τοπογραφικών, Πολεοδομικών και Ρυμοτομικών Μελετών (Μελετητικό Πτυχίο Β' Τάξης, στις κατηγορίες 2 και 16) (αναστολή ισχύος από το 1998 λόγω καθηγητικής ιδιότητας στο ΤΕΙ Αθήνας)
- ❖ 1990 - 1996: Μελετητής Τοπογραφικών, Πολεοδομικών και Ρυμοτομικών Μελετών (Μελετητικό Πτυχίο Α' Τάξης, στις κατηγορίες 2 και 16)
- ❖ 1986 - 1990: Διπλ. Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχανικός, Ελεύθερος Επαγγελματίας

1986: «Μελέτη Χωροθέτησης Σχολείων Μέσης Εκπαίδευσης στο Νομό Αιτωλοακαρνανίας» - Τεχνικό Γραφείο «Geo-Plan Σύμβουλοι Μηχανικοί», Προϋπολογισμός: 600.000, Ανάθεση: ΤΕΔΚ Ν. Αιτωλοακαρνανίας

1988: Αποτυπώσεις Στρατιωτικών Εκτάσεων και Οριοθετήσεις (3.000 στρέμματα περίπου) κατά τη στρατιωτική θητεία στη Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού, 1^{ος} 1988 – 8^{ος} 1988

1989: «Τοπογραφικές αποτυπώσεις για τη χάραξη του αγωγού φυσικού αερίου», 1989, συνεργασία με τα Τεχνικά Γραφεία Ε.Λιανάκη και Δ.Παραδείση.

1989: «Πράξη Εφαρμογής Πολεοδομικής Μελέτης, Περιοχής Παραδεισίου Ρόδου», Υπεύθυνος εργασιών ταχυμετρίας, (εργασίες πεδίου και απόδοση κτηματολογικών διαγραμμάτων, 2500 στρέμματα περίπου), συνεργασία με τα Τεχνικά Γραφεία: Ε.Λιανάκη - Δ.Παραδείση.

1989: «Πράξη Εφαρμογής Πολεοδομικής Μελέτης Περιοχής Αγ. Ιωάννη Ν. Ηρακλείου Κρήτης», συμμετοχή στις τοπογραφικές εργασίες «πεδίου» (2000 στρέμματα περίπου), συνεργασία με τα Τεχνικά Γραφεία Ε.Λιανάκη - Δ.Παραδείση.

1989: «Μελέτη Κτηματογράφησης Περιοχών Οικιστικής Ανάπτυξης Αγ. Θεοδώρων Νομού Κορινθίας» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο «Geo-Plan Σύμβουλοι Μηχανικοί», Προϋπολογισμός: 1.000.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Νομαρχιακό Ταμείο Ν. Κορινθίας

1992: «Μελέτη αποτύπωσης των οδών Γούναρη και Εθνικής Αντιστάσεως, Δήμου Πειραιά» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Α.Τσιβιλή.

1992: «Αποτύπωση Δημοσίων Ακινήτων Αρμοδιότητας Κ.Ε.Δ. στην περιοχή Δ.Ο.Υ. Γυθείου Ν.Λακωνίας», συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο «Geo-Plan Σύμβουλοι Μηχανικοί», Προϋπολογισμός: 2.757.157 δρχ. Φορέας Ανάθεσης: Κτηματική Εταιρεία Δημοσίου

1993-1996: Υπεύθυνος εργασιών πεδίου (τριγωνισμός, πολυγωνομετρία, ταχυμετρία), απόδοση κτηματολογικών διαγραμμάτων και χαρτογραφική επεξεργασία, στην «Πράξη Εφαρμογής Πολεοδομικής Μελέτης Περιοχών Αρ.13 Ν.1337 Υφιστάμενου Σχεδίου Πόλης Τραγάνας & Νεάπολης Δ. Σικυώνος (Κιάτου) Ν. Κορινθίας», συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο «Geo-Plan Σύμβουλοι Μηχανικοί», Προϋπολογισμός: 20.000.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Δ. Σικυώνος, Ν. Κορινθίας.

1993: «Εφαρμογή Σχεδίου Πόλεως Μεθάνων» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 11.000.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Δήμος Μεθάνων

1993: «Αποτύπωση Παραλίας Φρεατύδας» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 740.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Δήμος Πειραιά.

1994: «Εφαρμογή Ρυμοτομικού σχεδίου, πράξη αναλογισμού και υψομετρικές Μελέτες» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 13.000.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Δήμος Πόρου.

1994: «Πολεοδομική Μελέτη, Μελέτη Πράξης Εφαρμογής στο Δήμο Κερατσινίου» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 20.000.000, Φορέας Ανάθεσης: Δήμος Κερατσινίου

1995: «Αποτύπωση Υφιστάμενης Κατάστασης και οικοπέδου Γηροκομείου Πτωχοκομείου Κέρκυρας», συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 3.400.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Γηροκομείο Πτωχοκομείου Κέρκυρας. 2

1995: «Σύνταξη τοπογραφικών διαγραμμάτων για το Δήμο Ν. Φιλαδέλφειας» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 2.500.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Δήμος Ν. Φιλαδέλφειας.

1996: «Μελέτη Πολεοδόμησης περιοχής Παραλίας Αυλίδας, Κοιν. Παραλίας Αυλίδας Ν. Ευβοίας» συνεργασία με το Τεχνικό Γραφείο Μ. Κρίθαρη, Προϋπολογισμός: 157.176.000 δρχ., Φορέας Ανάθεσης: Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.

1997: «Μελέτη Κτηματογράφησης της Β' Φάσης του Πιλοτικού Προγράμματος των Κοινοτήτων Βρουχά, Λούμα, και Σκινιά Ν. Λασιθίου Κρήτης» Ανάθεση σύμφωνα με το πρακτικό 20 / 23-4-97 της «ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Α.Ε.», συμμετοχή σε σύμπραξη γραφείων μελετητών, προϋπολογισμός: 110.000.000 δρχ.

1985 – 1998: Εκπόνηση σειράς μελετών μικρότερης κλίμακας, στο αντικείμενο του Αγρονόμου και Τοπογράφου Μηχανικού και σε συνεργασία με Μηχανικούς, Δημόσιους Φορείς και Ιδιώτες (Ενδεικτική αναφορά: «INDOMIN Α.Ε.», Τεχνική Εταιρία Σ. Πανταζή, «Αναπτυξιακή Δήμων Πειραιά - ΑΝΔΗΠ Α.Ε.», «ΑΠΑΠ», «ΑΣΤΗΡ ΛΑΤΟ Α.Ε.» κ.ά.)

2. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

2.1 Συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα

- ❖ Τ.Ε.Ι. ΑΘΗΝΑΣ, 2008: «Τα εξωκλήσια της Ιεράς Μητροπόλεως Μεσογαίας-Λαυρεωτικής» (Φορέας, ΤΕΙ Αθήνας Τμήμα Τοπογραφίας, Χρηματοδότηση Εκκλησία της Ελλάδος., Επ. Υπεύθυνος Ν. Λακαφώσης)
- ❖ Συμμετοχή ως υπεύθυνος υποέργου: «Υλοποίηση εφαρμογής e-class Τμήματος Τοπογραφίας για το μάθημα Θεματική Χαρτογραφία», Ερευνητικό έργο: «Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών του ΤΕΙ Αθήνας», Χρηματοδότηση: ΤΕΙ Αθήνας - Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Γ' Κ.Π.Σ., Προϋπολογισμός υποέργου: €1000, Επιστ. Υπεύθ. έργου: Αν. Καθ. Ι. Κιουσόπουλος (1^{ος} - 5^{ος} 2008)
- ❖ Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα: «Μεθοδολογική Διερεύνηση της Χαρτογράφησης των Αστικών Επεκτάσεων, μέσω της Ανάπτυξης Βάσεων Γεωγραφικών Δεδομένων: Η Περίπτωση του Ν. Αττικής», Ερευνητικό έργο: «Αθηνά 2004» Χρηματοδότηση: ΕΕΕ - ΤΕΙ Αθήνας, Προϋπολογισμός: €3100, Επιστ. Υπεύθ.: Καθ. Π. Ηλιοπούλου (2^{ος} 2005 - 3^{ος} 2007)
- ❖ Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα: «Οι Τεχνολογίες Αιχμής στη Γεωγραφική Έρευνα. Μελέτη των Γεωγραφικών Παραμέτρων Κατανομής και Διασποράς Χωρικών Φαινομένων: Εφαρμογή στις Ζωοανθρωπονόσους», «ΕΠΕΑΕΚ Αρχιμήδης», Χρηματοδότηση: ΥΠ.Ε.Π.Θ. (ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ, ΤΕΙ Αθήνας - Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Γ' ΚΠΣ) Προϋπολογισμός: €51930, Επιστ. Υπεύθ.: Καθ. Π. Ηλιοπούλου (2^{ος} 2004 - 8^{ος} 2006)
- ❖ Συμμετοχή ως επιστημονικός συνεργάτης, στο ερευνητικό πρόγραμμα: «European Spatial Planning Observation Network (ESPON Project T.P.G 3.1) - Integrated Tools For European Spatial Development» (Ευρωπαϊκό Παρατηρητήριο Χωρικού Σχεδιασμού: Ενιαία Εργαλεία για Την Χωρική Ανάπτυξη) Εθνικό Σημείο Επαφής (Focal Point): Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού (ΙΑΠΑΔ) Ανάθεση: Ε.Ε. Κ.Π. Interreg, Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών, Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (7^{ος} 2002 - 2^{ος} 2006)
- ❖ Συμμετοχή ως επιστημονικός σύμβουλος, στο ερευνητικό πρόγραμμα: «Στρατηγικό Πλαίσιο Χωρικής Ανάπτυξης για την Αθήνα - Αττική», ΕΠΙ ΙΑΠΑΔ Παντείου Πανεπιστημίου, Ε.Μ.Π. - Τμ. Αρχιτεκτόνων - Τομέας Πολεοδομίας και Χωροταξίας, Ανάθεση: ΥΠΕΧΩΔΕ, Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (10^{ος} 2000 - 7^{ος} 2003)
- ❖ Συμμετοχή ως επιστημονικός υπεύθυνος στο ερευνητικό πρόγραμμα: «Δημιουργία Συστήματος Διαχείρισης Γεωπληροφοριών του Τμήματος Τοπογραφίας - Ενεργός Χάρτης», ανάθεση: Επιτροπή Ερευνών ΤΕΙ Αθήνας (2000)
- ❖ Συμμετοχή ως επιστημονικός συνεργάτης στη «Μελέτη - Έρευνα Οργάνωσης Παρατηρητηρίου Χωροταξίας», Υπεύθυνος σύνταξης του κεφαλαίου: «Περιγραφή Αντικειμένων Δραστηριοτήτων - Πληροφοριών Παρατηρητηρίου Χωροταξίας», ΕΠΙ Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού (ΙΑΠΑΔ) Παντείου Πανεπιστημίου, Ανάθεση: Υ.Π.Ε.ΧΩ.Δ.Ε., Χρηματοδότηση: ΕΠ.ΠΕΡ, Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (5^{ος} 1996 - 7^{ος} 1997)
- ❖ Χαρτογραφική υποστήριξη στο ερευνητικό έργο: «Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δήμων Κερασινίου και Δραπετσώνας», Πάντειο Πανεπιστήμιο, Εργαστήριο Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών, Κοινοτική Πρωτοβουλία 'URBAN', Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (9^{ος} - 12^{ος} 1995)

- ❖ Υπεύθυνος σύνταξης του Κεφαλαίου «*Τεχνικές Προδιαγραφές Δημιουργίας Ψηφιακής Βάσης Πληροφοριών Χώρου για τη Χωροταξική Ανάλυση Διαχείριση και Χαρτογραφική Απόδοση από Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών*» στα πλαίσια της μελέτης – έρευνας «*Κατευθύνσεις και Πλαίσιο Προδιαγραφών Ειδικών Χωροταξικών Μελετών (Παράκτιες Περιοχές)*», Πάντειο Πανεπιστήμιο, Εργαστήριο Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών, Ανάθεση: Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (1^{ος} 1994 – 2^{ος} 1995)
- ❖ Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα: «*Σύνδεση Α.Ε.Ι. - Επιχειρήσεων, Δημιουργία Γραφείων Σταδιοδρομίας*», Γραφείο Σταδιοδρομίας Παντείου Πανεπιστημίου, Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (4^{ος} – 8^{ος} 1994)
- ❖ Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα: «*Χρήση Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS) και δορυφορικών εικόνων ΝΟΑΑ για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων από την υλοποίηση του φράγματος στο Σμόκοβο*», Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, συνεργασία με τον Επικ. Καθ. Ν. Σπανίδη, Επιστ. Υπεύθ.: Αν. Καθ. Ν. Δαλέζιος (9^{ος} 1994 – 5^{ος} 1995)
- ❖ Συμμετοχή στο ερευνητικό Πρόγραμμα: «*Η συμβολή της Ελληνικής Δημόσιας Διοίκησης στην ενεργοποίηση του Ενδογενούς Δυναμικού στην Περιφέρεια*», Πάντειο Πανεπιστήμιο, Επιστ. υπεύθ.: Καθ. Π. Γετίμης, (7^{ος} – 10^{ος} 1993)
- ❖ Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα «*Αυτοματοποιημένη παραγωγή θεματικών χαρτών και καταγραφών σε αστικές περιοχές*» (90ΒΕ 232 ΠΑΒΕ - 1990), Δημοτική Επιχείρηση Τεχνικών Έργων Οικιστικής και Πολεοδομικής Ανάπλασης Νίκαιας (Δ.Ε.Τ.Ε.Ο.Π.Α.Ν), Συγχρηματοδότηση: ΓΓΕΤ/ΥΒΕΤ, (1990-92)

3. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

3.1 Επιστημονικά περιοδικά

- ❖ **Κάτσιος, Ι.**, Τσάτσαρης, Α. (2005) «Χαρτογραφικές μέθοδοι υπολογισμού χωρικών δεικτών με χρήση G.I.S. - ακρίβεια και σφάλματα χωροπληθών χαρτών: Εφαρμογή σε δημογραφικούς δείκτες και δείκτες κάλυψης γης», ΤΟΠΟΣ - Επιθεώρηση Χωρικής Ανάπτυξης, Σχεδιασμού και Περιβάλλοντος, 24-25/2005, σσ. 81-107, ISSN 1105-3267
- ❖ Τσάτσαρης, Α., **Κάτσιος, Ι.**, Δημητράκη, Μ., Ντούβαλη, Ρ. (2005) «Γεωγραφικός χώρος και Ασθένειες. Συσχέτιση της γεωγραφικής κατανομής των ψυχιατρικών νοσημάτων με χωρικές συνιστώσες: Εφαρμογή στους νομούς Ιωαννίνων και Μαγνησίας», ΤΟΠΟΣ - Επιθεώρηση Χωρικής Ανάπτυξης, Σχεδιασμού και Περιβάλλοντος, 24-25/2005, σσ. 131-146, ISSN 1105-3267.

3.2 Επιστημονικά συνέδρια

- ❖ Iliopoulou P. Tsatsaris A. and Katsios I. (2009). "Disease risk maps: the case of leishmaniasis in the Greater Athens Region, Greece", EUGEO 2009 Congress: "Challenges for the European Geography in the 21st Century", Bratislava Slovakia, August 13-16 2009.
- ❖ Sakellariou, A., **Katsios, I.**, Magafosis, A., (2007) "Multi-Criteria Spatial Decision Support System: Locating Industrial Zones with GIS", 47th Congress of the "European Regional Science Association" (ERSA 2007): "Local governance and sustainable development" 29/8-2/9/2007, Paris, France. Πρακτικά συνεδρίου.
- ❖ Iliopoulou, P., Tsatsaris, A., **Katsios, I.**, Panagiotopoulou, A., Tselentis, Y. (2007), "Urban Expansions in the Greater Athens Region and the spread of Zoonoses: The Case of Leishmaniasis." Federation International des Geometrés (FIG) Com3-WPLA-CHLM International Joint Workshop, Athens, Greece.
- ❖ **Katsios, I.**, Tsatsaris, A., Sakellariou, A., (2006) "Spatial Typology of the Greek Territory based on Transport Accessibility Indicators: A Cartographical Approach using G.I.S.", 46th Congress of the "European Regional Science Association" (ERSA 2006): "Enlargement, southern Europe and the Mediterranean" 30/8-3/9/2006, Volos, Greece.
- ❖ Τσάτσαρης, Α., **Κάτσιος Ι.**, Σαλαχώρης, Μ., Αντωνίου Ε, Ζαφειροπούλου, Δ., Κουρουγιαννίδου, Μ., Παπαγεωργίου, Μ. (2006) «Η Γεωγραφική διάσταση της προφορικής παράδοσης: Το παράδειγμα του διαχρονικού εντοπισμού θέσης των μικροτοπωνυμίων από τις δηλώσεις των αγροτών μέσω του Ο.Σ.Δ.Ε. Εφαρμογή στο Ν. Μεσηνίας», 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών: «Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση: ο ρόλος των Γ.Σ.Π.», 4-5/5/2006, Αθήνα, Πρακτικά συνεδρίου
- ❖ Iliopoulou, P., Tsatsaris, A., **Katsios, J.L.**, Panagiotopoulou, A., Koutsoumbis, V., Tselentis, Y., Papadopoulos, V., Antoniou, M., Ivovic, V., Myridis, M. (2006) "A Geographical Database for the Control of Leishmaniasis: The Case of Greater Athens, Greece", Annual Interregional Meeting of the Partners of EDEN (Emerging Diseases in a changing European eNvironment), 1/2006, Rovaniemi, Finland, Πρακτικά Συνεδρίου
- ❖ Μπεκατώρος, Δ., Καλύβας Δ., **Κάτσιος Ι.**, Δόλκας, Κ., Κοκκώνη, Γ. (2004) «Ανάπτυξη Βάσης Χωροταξικής Πληροφορίας και Δημιουργία Αντίστοιχης Ιστοσελίδας με τη μορφή Δυναμικού Χάρτη (Active Map)», 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών: «Η Κοινωνία της Γεωπληροφορίας», Αθήνα, 11-12/3/2004, Πρακτικά συνεδρίου.

- ❖ Getimis, P., Spanidis, N., **Katsios, I.** (1998) "ESTIA - Spatial Observatory", INTERREG IIC – CADSES, European Space and Territorial Integration Alternatives: Spatial Planning Priorities in Southeast Europe (Greece, Bulgaria, Romania, FYROM, Albania), 1st International ESTIA key meeting: General context and analytical framework, 16-17/10/1998, Thessaloniki, Greece.
- ❖ **Κάτσιος, Ι.**, Κανελλοπούλου, Κ. (1997) «Περιγραφή Αντικειμένων Δραστηριοτήτων- Πληροφοριών και Δεικτών Παρατηρητηρίου Χωροταξίας», Ευρωπαϊκή Επιστημονική Ημερίδα: "Observatories for Spatial Planning: European Experiences" (Παρατηρητήρια Χωροταξίας: Ευρωπαϊκή Εμπειρία), Οργάνωση: Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., Πάντειο Πανεπιστήμιο, 31/1/97, Αθήνα.

3.3 Συλλογικοί Τόμοι - Εκδόσεις Διεθνών Οργανισμών

Επίσημες Εκδόσεις Ευρωπαϊκής Επιτροπής (EU COMMISSION):
"EUROPEAN SPATIAL PLANNING OBSERVATION NETWORK 2006"

[<http://www.espon.eu>]

- ❖ Kalivas, D., **Katsios, I.**, Dolkas, K., Bekatoros, D., Bouloudis, G., Giotis, A. Holloway, B., Kakalika, P., (2004) "Web-Based GIS" in "ESPON 3.1, Integrated Tools for European Spatial Development, Final Report Part C: New tools and instruments for European spatial analysis", Editor: Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn, Germany, pp. 180-215, ISBN: 3-87994-021-5 (Συλλογικός Τόμος)
- ❖ Getimis, P., Kyvelou, S., Kalyvas, D., **Katsios, I.**, Kokkoni, G., Giotis, A., Bekatoros, D. (2006) "ESPON 2006 Data Navigator - GREECE", (European Spatial Planning Observation Network, Access to territorial data and maps in Europe) E.U. ESPON Project 4.1, UEHR – Panteion University, Athens, ESPON Monitoring Committee, Luxembourg.
- ❖ MEDITERRANEAN MIGRATION OBSERVATORY:
 Baldwin-Edwards, M., Kyriakou, I., Kakalika, P., **Katsios, I.** (2004) "Statistical Data on Immigrants in Greece: An Analytic Study of Available Data and Recommendations for Conformity with European Union Standards", Migration Policy Institute–Greece, Mediterranean Migration Observatory, Athens.

3.4 Λοιπές δημοσιεύσεις

- ❖ **Κάτσιος, Ι.** (2005) «Αξιοποίηση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών στη Χωρική Ανάπτυξη: Δημιουργία Χαρτογραφικού Συστήματος Χωρικών Πληροφοριών και Δεικτών», Διδακτορική Διατριβή, Πάντειο Πανεπιστήμιο, Αθήνα.
- ❖ Kalivas, D., **Katsios, I.**, Dolkas, K., Bekatoros, D., Bouloudis, G., Giotis, A. Holloway, B., Kakalika, P., (2004) "ESPON 3.1, Integrated Tools for European Spatial Development, New tools and instruments for European spatial analysis: ESPON WebGIS Manual (ver 1.0), Final Report Part C – Annex", UEHR – Panteion University, Athens, ESPON Monitoring Committee, Luxembourg.
- ❖ Τσάτσαρης, Α., **Κάτσιος, Ι.** (1999) «Προοπτικές Εκπαίδευσης στα ΣΓΠ», Επιστημονική Ημερίδα Εμπορικού & Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Πειραιά, 12/2/1999, Πειραιάς.
- ❖ Σπανίδης, Ν., **Κάτσιος, Ι.**, Κανελλοπούλου, Κ. (1997) «Σύστημα Δυναμικής Παρακολούθησης Χωρικών έργων με χρήση Μ.Ι.Σ. - Γ.Ι.Σ. σε περιβάλλον Client-Server: Εφαρμογή με τα έργα του Β' Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης για την Περιφέρεια Θεσσαλίας», 2^η Επιστημονική Ημερίδα Τμήματος Τοπογραφίας ΤΕΙ Αθήνας: «Από την Τοπογραφία στη Γεωπληροφορική» 22-23/5/1997, Αθήνα.

- ❖ Εισήγηση ερευνητικής ομάδας Δήμου Νίκαιας (1992) «Δημιουργία Αυτοματοποιημένης Χαρτογραφικής - Πληροφοριακής Υποδομής του Δήμου Νίκαιας», 2^ο Συνέδριο Ελλήνων Χρηστών ARC/INFO, Ίδρυμα Ευγενίδου, Αθήνα.
- ❖ **Katsios, I.** (1986) «Analyse de la fonction commerciale à Athènes», D.E.A - Géographie et Aménagement, U.E.R. de Géographie, Paris.

3.5 Εκδόσεις, επιμέλεια εκδόσεων

- ❖ Τσάτσαρης, Α., **Κάτσιος, Ι.** (2005) «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών - Μέρος 1^ο: Το Τεχνολογικό Επίπεδο των ΣΓΠ», Διδακτικές σημειώσεις του μαθήματος, Εργαστήριο Γεωπληροφορικής, Τμ. Τοπογραφίας ΤΕΙ Αθήνας, Αθήνα.
- ❖ Τσάτσαρης, Α., **Κάτσιος, Ι.** (2003) «Ανάλυση Ασυνεχών και συνεχών Οντοτήτων στο γεωγραφικό Χώρο» Διδακτικές σημειώσεις του μαθήματος «Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών», Τμ. Τοπογραφίας ΤΕΙ Αθήνας, Αθήνα.
- ❖ **Κάτσιος, Ι.**, Τσάτσαρης, Α. (2000) «Διαλέξεις Θεματικής Χαρτογραφίας», Διδακτικές σημειώσεις μαθήματος: «Θεματική Χαρτογραφία», Τμ. Τοπογραφίας ΤΕΙ Αθήνας, Αθήνα.
- ❖ Κανελλοπούλου, Κ., **Κάτσιος, Ι.**, Τσάτσαρης, Α. (1998) «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών», Διδακτικές σημειώσεις μαθήματος, Τμ. Τοπογραφίας ΤΕΙ Αθήνας, Αθήνα.
- ❖ Κανελλοπούλου, Κ., **Κάτσιος, Ι.** (1996) «Διαχείριση Γραμμικών Γεωγραφικών Χαρακτηριστικών με τη Χρήση του UNIX - ARC/INFO», Εκδ. Παντείου Πανεπιστημίου, Αθήνα, σελ. 120.
- ❖ Γετίμης, Π., Μπίθας, Κ., **Κάτσιος, Γ.**, Κουρμπανά, Χ., Παπάς, Ε., Φίλιου, Ι., Στάπας, Ν., Δημαδάμα, Ζ., Κανελλοπούλου, Κ. (1996) «Κατευθύνσεις και Πλαίσιο Προδιαγραφών Ειδικών Χωροταξικών Μελετών (Παράκτιες Περιοχές)», Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. – Πάντειο Πανεπιστήμιο, Αθήνα, σελ 193.
- ❖ Γετίμης, Π., Δεμαθάς, Ζ., Λουκάκης, Π., Παπαδασκαλόπουλος, Α., Κανελλοπούλου, Κ, **Κάτσιος, Ι.** (1998) «Οργάνωση Παρατηρητηρίου Χωροταξίας», Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. – Πάντειο Πανεπιστήμιο, Αθήνα, σελ 440.
- ❖ Γετίμης, Π., Κανελλοπούλου, Κ., **Κάτσιος, Ι.**, Σκάγιαννης, Π., Τασόπουλος, Τ. (1992) «Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών - η Χρήση του ARC/INFO», Εκδ. Παντείου Πανεπιστημίου, Αθήνα, σελ. 300.

4. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

4.1 Μέλος Επιστημονικών και επαγγελματικών Συλλόγων

- ❖ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ❖ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΩΝ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
- ❖ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (HellasGI), Ιδρυτικό Μέλος.
- ❖ SD-MED ASSOCIATION (Association for cooperation on Sustainable Development and Sustainable Construction in the Mediterranean), Ιδρυτικό Μέλος