

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΔΗΜΟΣ Ν. ΠΑΝΤΑΖΗΣ

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής
Σχολή Μηχανικών

Τμήμα Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής

Τηλ. 2105129812 Κινητό: +30 6986643535

Email: dn pantaz@otenet.gr, dn pantazis@uniwa.gr

<https://uniwa.academia.edu/DIMOSPANTAZIS>

https://www.researchgate.net/profile/Dimos_PANTAZIS

<http://users.uniwa.gr/dnpantazis/>

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όνομα: Δήμος

Επίθετο: Πανταζής

Ημερομηνία Γέννησης: 8/5/1963

Τόπος Γέννησης: Βόλος - Μαγνησία - Ελλάδα

Εθνικότητα: Ελληνική

Στρατιωτικές Υποχρεώσεις: Ολοκληρωμένες στον Στρατό Ξηράς όπλο Μηχανικού, 1987-1989

2. ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

- Ο Δήμος Ν. ΠΑΝΤΑΖΗΣ είναι Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής, της Σχολής Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής. Είναι επίσης ο Υπεύθυνος του εκπαιδευτικού Εργαστηρίου Χαρτογραφίας και Βάσεων Χωρικών Δεδομένων του Τμήματος, και ο ιδρυτής και επικεφαλής του θεσμοθετημένου ερευνητικού εργαστηρίου Γεωπληροφορικής και Μεταφορών S.O.C.R.A.T.E.S. (Society for Organizations Cartography and Applications using Technology on Earth and Space). Μεταξύ των επιστημονικών και ερευνητικών ενδιαφερόντων του, είναι οι Βάσεις Χωρικών Δεδομένων, { CASE (Computer Aided Systems / Software Engineering) - tools για το σχεδιασμό τους, μέθοδοι και τεχνικές ενημέρωσης και διόρθωσής τους, ανάπτυξη μεταδεδομένων τους}, τα Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών - ΣΓΠ {μέθοδοι ανάλυσης, σχεδίασης, ανάπτυξης και εγκατάστασης ΣΓΠ, εφαρμογές τους στη ψηφιακή χαρτογραφία, χωρική ανάλυση, διαχείριση υδάτινων πόρων, προστασία περιβάλλοντος, ακτοπλοϊκές συγκοινωνίες, κλπ.}, οι διεθνείς και εθνικές υποδομές χωρικών δεδομένων, οι εφαρμογές και η χρήση της τηλεπισκόπησης στην ψηφιακή χαρτογραφία και στην ενημέρωση Βάσεων Χωρικών Δεδομένων κλπ.
- Είναι μεταξύ άλλων ο συγγραφέας του βιβλίου "Conception de SIG – Méthode et formalisme", 1996, Editions HERMES, Paris, πολλών κεφαλαίων επιστημονικών βιβλίων, επιστημονικών ανακοινώσεων σε συνέδρια και άρθρων σε επιστημονικά περιοδικά του ευρύτερου χώρου της Γεωπληροφορικής σε όλα τα παραπάνω αναφερόμενα επιστημονικά πεδία.
- Πριν τη σημερινή του θέση ο Δ. Ν. ΠΑΝΤΑΖΗΣ ήταν Μηχανικός Έρευνας και Ερευνητής-Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο της Λιέγης στο Βέλγιο. Υπήρξε ο υπεύθυνος πολλών μελετών και ερευνητικών έργων σχεδιασμού, ανάπτυξης και εγκατάστασης Βάσεων

Χωρικών Δεδομένων και ΣΓΠ καθώς και ανάπτυξης εφαρμογών τους σε διάφορες χώρες (Λουξεμβούργο, Ελλάδα, Βέλγιο, Ελβετία, Σενεγάλη, Καμερούν, Βραζιλία, Κίνα. κλπ.). Ο Δ. Ν. ΠΑΝΤΑΖΗΣ υπήρξε επίσης Ερευνητής στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών του Βελγίου (FNRS – Fonds National de Recherche Scientifique) από το 1995 έως το 1997.

Αποφοίτησε από το Τμήμα Αγρονόμων -Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ) και στην συνέχεια από την Παιδαγωγική Ακαδημία της Λάρισας. Έλαβε ένα μεταπτυχιακό δίπλωμα (M.Sc.) από το Ομοσπονδιακό Πολυτεχνείο της Λοζάννης – Ελβετία (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne - EPFL) στο Τομέα Προστασίας Περιβάλλοντος, Διαχείρισης Υδάτινων Πόρων και εφαρμογών των ΣΓΠ σε αυτό το χώρο, και ένα δεύτερο μεταπτυχιακό δίπλωμα από την Ινστιτούτο Ανωτάτων Σπουδών στη Δημόσια Διοίκηση (Institut de Hautes Etudes en Administration Publique IDHEAP – Option : Systèmes d'Information), Λωζάννη, Ελβετία, με εξειδίκευση στον τομέα των Συστημάτων Πληροφοριών και Βάσεων Δεδομένων. Εκπόνησε το διδακτορικό του στο χώρο των Γεωγραφικών Επιστημών, Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και ΣΓΠ στο Πανεπιστήμιο της Λιέγης, Βέλγιο.

3.ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ – ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ

3.1 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

- Ph.D. in Geography Sciences. Thesis Title: «Analyse méthodologique des phases de conception et de développement d'un système d'information géographique. Une proposition de méthode de conception de S.I.G. et un exemple réel de son application. Le cas du Ministère de l'Aménagement du Territoire du Grand - Duché de Luxembourg.», grade attributed (equivalent to summa cumlaude) : « la plus grande distinction avec les félicitations du Jury ». Geography Department, University of Liege, Belgium, 1994. DIKATSA accreditation
- MSc in « Environmental Protection and Water Resources Management » (Maîtrise [M.Sc.] en Gestion des Eaux, 3ème cycle « ENVIRONNEMENT »), Land Surveyor and Rural Engineering Department, Federal Polytechnic School of Lausanne (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, EPFL), Lausanne, Switzerland, 1991. DIKATSA accreditation.
- Postgraduate diploma in « Information systems management - Tools and methods » (« La gestion des systèmes d'information - Outils et méthodes »), Institute of Higher Studies in Public Administration (Institut de Hautes Etudes en Administration Publique, IDHEAP), Lausanne, Switzerland, 1991.
- Πτυχίο Παιδαγωγικής Ακαδημίας Λάρισας, Ελλάδα, 1988.
- Άδεια Ασκήσεως Επαγγέλματος Αγρονόμου Τοπογράφου Μηχανικού από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδος 1987
- Δίπλωμα Αγρονόμου – Τοπογράφου Μηχανικού, Πολυτεχνική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Ελλάδα, 1987.
- Economic studies certificate, School of Economics and Law, ARISTOTELION University, Thessaloniki, Greece, 1982.

3.2 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ

Γλώσσες Συνοπτικά: Ελληνικά (mother tongue), Γαλλικά (fluently), Αγγλικά (fluently), Ισπανικά (Moderate), Ιταλικά (Moderate)

- Certificate of Proficiency in English, The University of Michigan, English Language Institute, Athens, Greece, 2003.
- English language Diploma, Level IV, Higher Institute for Modern Languages (I.S.L.V.), Belgo-Britannic Association, Liege, Belgium, 1997.
- English language Diploma, Level III, Higher Institute for Modern Languages (I.S.L.V.), Belgo-Britannic Association, Liege, Belgium, 1996.
- French Language Diploma, French Institute, Thessaloniki, Greece, 1983.
- First certificate of French Language, French Institute, Larissa, Greece, 1979.

3.3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ (ενδεικτικές συμμετοχές)

α. ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

β. ΗΜΕΡΙΔΕΣ

γ. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ

δ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ

- Ημερίδα «Τα ΓΣΠ στην Υπηρεσία του Πολίτη (Νομαρχιακή και Τοπική Αυτοδιοίκηση)» 10/6/2005 Αθήνα
- Lecture of Doreen MASSEY, Alternative Geographical Imaginations and the Politics of London, NTU, 22 April 2005, Athens.
- Workshop in “How to write Business Reports and Proposals”, Hellenic American Union, 19 June 2004, Athens.
- Autodesk Forum, 2003, Athens.
- Ημερίδα «ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΕΝ ΚΙΝΗΣΕΙ» 25/6/2003 ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ.
- Seminar in INTERGRAPH – New Directions for GIS in Government and Defence, Intergraph Belgique, 24 March 1998, Anderlecht, Belgium.
- Seminar in GIS Geomedia, Intergraph, 3 December 1997, Brussels, Belgium.
- Seminar in « Education CrossRoads ("JAVA, application des nouvelles technologies à l'enseignement universitaire...") », IBM International Education Center, 10 December 1997, La Hulpe, Belgium.
- Seminar in « GIS on INTERNET/INTRANET », AM/FM-GIS BELUX, 25 November 1997, Brussels, Belgium.
- Seminar in « Object oriented development: Analysis and design », IBM International Education Center, 11 June 1996, La Hulpe, Belgium.
- Seminar in « RISC SYSTEM: 6000 POWER BUILDING », IBM International Education Center, 19 January 1995, La Hulpe, Belgium.
- Summer Institute for GIS sponsored by the European Science Foundation (ESF) and the National Science Foundation / National Center for Geographic Information and Analysis

(NCGIA) - USA; participation after selection (European competition), 26 July - 2 August 1995, Freeport, Maine, USA.

- Training / Research in geomatic (financed by the F.N.R.S. - Belgium), Research Centre in Geomatics (CRG- Centre de Recherche en Géomatique), Laval University, 12-29 October 1993, Quebec, Canada.
- « Coopération Géomatique Wallonie - Québec », seminar, June 7th 1993, Brussels, Belgium.
- « Systèmes d'information à référence spatiale, théorie et pratique », seminar, Swiss Association of computer scientists, Industrial services of Geneva, 12th May 1993, Geneva, Switzerland.
- STAR CARTO - CX/A, STAR CARTO - CX/B, 4 days training programme on STAR GIS software, STAR INFORMATIC S.A., January 19th - 22nd 1993, Liege, Belgium.
- INTERGRAPH MGE/SX, MGE Analyst (MGE), 3 days training on the above-mentioned INTERGRAPH GIS software, Intergraph Benelux B.V., March 16th - 18th 1992, Brussels, Belgium.
- La conception des systemes d'information, 1992, Seminar by Mme Colette ROLLAND Professeur – Sorbonne – Chaire Francqui, Etat de l'art et perspectives en conception des systemes d'information, + 12 cours sur la conception et la modelisation des SI, 5 mars – 23 avril, Facultes Universitaires Notre Dame de la Paix, Namur, Belgique.
- « International response to global issues », graduate study program, United Nations, 6th - 24th July 1992, Geneva, Switzerland, (see § « Publications / ... »).
- « Gestion des terres agricoles et forestières en Belgique et en Europe », seminar, University of Liege, 20th October 1992, Liege, Belgium.
- « Cartographie thématique et automatique », postgraduate course (45hr) in the context of my PhD. thesis, Prof. J.P. Donnay, 1991- 1992, University of Liege, Liege, Belgium.
- « Aménagement des espaces ruraux », postgraduate course (30hr) in the context of my Ph.D. thesis, Prof. Ch. Christians, 1991 - 1992, University of Liege, Liege, Belgium.
- Certificate of Basic geological knowledge, Prof. Jacques Thorez, 1991 - 1992, University of Liege, Liege, Belgium.
- 4th DIMENSION and FILE FORCE, 5 days training programme on the 4th Dimension and File Force software (for Macintosh), EPFL and LCC LOGICS S.A., 1st - 5th September 1990, Lausanne, Switzerland.
- HYPERCARD, 5 days training programme on the Hypercard software (for Macintosh), EPFL and LCC LOGICS S.A., 22nd - 27th July 1990, Lausanne, Switzerland.
- Journee ETG parrainée par Siemens-Albis SA, Renens "Systemes d'information du territoire" 21/6/1990.
- Seminar in "Operation and effectiveness of public businesses and organizations" University of Piraeus, School of Economics, Centre of Economic and Administrative projects, 10/07/1989 until 19/08/1989, Hydra, Greece.
- Επιστημονικό Διήμερο με τίτλο «ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΥ – ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ» 9-10 Μάϊου 1988.
- Επιστημονικό συνέδριο «ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΙΤΛΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ» 4/11/1986 έως 5/11/1986.
- Επιστημονικό συνέδριο «ΣΥΧΡΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ» 29/9/1986 έως 3/10/1986.

4.ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ

4.1 ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ, ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

- Στις 27/11/2019 είχα 24 έτη, 10 μήνες, 17 ημέρες δημόσιας υπηρεσίας και προϋπηρεσίας.
- Στον παραπάνω αναφερόμενο Εκπαιδευτικό έχει αναγνωρισθεί για την μισθολογική του εξέλιξη η προϋπηρεσία του στο εξωτερικό και συγκεκριμένα:
 - Στο Πανεπιστήμιο της Λιέγης Βελγίου αρχικά με την ιδιότητα του Μηχανικού Έρευνας και εν συνεχεία με την ιδιότητα του Βοηθού (από 1-1-1995 έως 30-9-1995 και από 1-10-1997 έως 31-5-1999 αντίστοιχα) και
 - Στο Εθνικό Ταμείο Επιστημονικής Έρευνας του Βελγίου με την ιδιότητα του Υπεύθυνου Έρευνας (από 1-10-1995 έως 30-9-1997), σύμφωνα και με την με αρ. 69/2000 πράξη της Επιτροπής του άρθρου 4 του Α.Ν 599/68 (παρ. 4 άρθρου 3 Ν. 2320/95) του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους.
- Με τη με αρ. 761/30.03.2018 πράξη του Προέδρου της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής που δημοσιεύθηκε στις 19.04.2018 στο ΦΕΚ 411/τ.Γ' και εκδόθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 παρ. 1 και 2 του ν. 4521/2018(ΦΕΚ 38/τ. Α'), τις διατάξεις των νόμων 4009/2011(ΦΕΚ195/τ.Α') και 4485/2017(ΦΕΚ114/τ.Α'), όπως ισχύουν και τη με αρ. 3/20-3-2018 (θέμα 7ο) απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, διαπιστώθηκε η αυτοδίκαιη μεταφορά στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, η απόκτηση του ακαδημαϊκού τίτλου μέλους Δ.Ε.Π του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής κατ' αντιστοίχιση της κατεχόμενης θέσης, υποβαλλόμενος στο ακαδημαϊκό καθεστώς των μελών Δ.Ε.Π Πανεπιστημίων και η ένταξη του σε προσωποπαγή θέση μέλους Δ.Ε.Π Πανεπιστημίου Καθηγητή α' βαθμίδας στο Τμήμα Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής από την ημερομηνία ίδρυσης του Πανεπιστημίου, δηλ. από 02.03.2018
- Με τη με αρ.πρωτ.Φε.3/829/15-02-2018 απόφαση, του χορηγήθηκαν οι αποδοχές του 13 Μ.Κ., από 10-01-2018, ημερομηνία κατά την οποία συμπλήρωσε είκοσι τρία (23) έτη πραγματικής δημόσιας υπηρεσίας και προϋπηρεσίας.
- Με τη με αρ.πρωτ.Φε.3/8533/06-10-2017 διαπιστωτική πράξη της Πρύτανη του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, κατατάχθηκε αυτοδικαίως, από 01-01-2017, ημερομηνία κατά την οποία συμπλήρωσε συνολική υπηρεσία και προϋπηρεσία: 21 έτη, 11 μήνες, 21 ημέρες, στο Μ.Κ. 12ο, με πλεονάζοντα χρόνο: 0 έτη, 11 μήνες, 21 ημέρες.
- Με την με αρ. πρωτ. Φε.3/850/02-02-2016 Πράξη του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό σαράντα τέσσερα στα εκατό (44%) από 10/01/2016, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε συνολική υπηρεσία και προϋπηρεσία είκοσι ένα (21) έτη.
- Με την με αρ. πρωτ. Φε.3/1259/04-02-2014 Πράξη του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό σαράντα στα εκατό (40%) από 10/01/2014, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε συνολική υπηρεσία και προϋπηρεσία δέκα εννέα (19) έτη.
- Με την με αρ. πρωτ. 12048π.ε./10-01-2013 Πράξη του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, ορίσθηκε Υπεύθυνο Αναπληρωτή του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτογραμμετρίας, Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών, με θητεία που διαρκεί έως 31/08/2013.

- Με την με αρ. πρωτ. Φε.3/11738/20-12-2012 απόφαση του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό τριάντα έξι στα εκατό (36%) από 10/01/2012, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε συνολική υπηρεσία και προϋπηρεσία δέκα επτά (17) έτη.
- Με τη με αρ. πρωτ. 7441/12-7-2011 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτογραμμετρίας, Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχιζε στις 1-9-2011 και λήγει στις 31-8-2012.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φε.6/7956/28-6-2010 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτογραμμετρίας Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχιζε στις 1-9-2010 και έληγε στις 31-8-2011.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φε.3/835/26-1-2010 απόφαση του ΤΕΙ Αθήνας του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό τριάντα δύο (32%) στα εκατό από 10-1-2010, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε πραγματική δημόσια υπηρεσία δέκα πέντε (15) χρόνια.
- Με τη με αρ. πρωτ. 9455/14-7-2009 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτογραμμετρίας Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχιζε στις 1-9-2009 και έληγε στις 31-8-2010.
- Με τη με αρ. πρωτ. 8683/8-7-2008 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτομετρίας, Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχιζε στις 1-9-2008 και έληγε στις 31-8-2009.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φε.3/1386/4-2-2008 απόφαση του ΤΕΙ Αθήνας του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό είκοσι οκτώ (28%) στα εκατό από 10-1-2008, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε πραγματική δημόσια υπηρεσία δέκα τρία (13) χρόνια.
- Με τη με αρ. πρωτ. ΦΕΚΛ.1/6566/5-7-2007 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτογραμμετρίας Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχιζε στις 1-9-2007 και έληγε στις 31-8-2008.
- Με τη με αρ. πρωτ. 14056/22-12-2006 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας που εκδόθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1404/83 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 334/τ.Γ'/21-05-2007 διαπιστώθηκε η εξέλιξη του σε μόνιμη τακτική θέση βαθμίδας Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο: "Χαρτογραφία (με υπόβαθρο Γεωδαιτική Χαρτογραφία)", μεταφερομένης αυτοδικαίως της τακτική θέσης βαθμίδας Αναπληρωτή καθηγητή που κατείχε. Η εξέλιξη έγινε χωρίς προκήρυξη της θέσης.
- Με τη με αρ. πρωτ. 12830/04-12-2006 απόφαση του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, ορίστηκε Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα LEONARDO DA VINCI, του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών.
- Με τη με αρ. πρωτ. ΦΕΚΛ.1/9586/4-10-2006 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Τοπογραφίας, Φωτογραμμετρίας Χαρτογραφίας" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχιζε στις 5-10-2006 και έληγε στις 31-8-2007.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φε.3/1047/1-2-2006 απόφαση του ΤΕΙ Αθήνας του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό είκοσι τέσσερα (24%) στα εκατό από 10-1-2006, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε πραγματική δημόσια υπηρεσία έντεκα (11) χρόνια.

- Με τη με αρ.πρωτ.1006/31-01-2006 απόφαση του Προέδρου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, ορίστηκε Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα SOCRATES/ERASMUS του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών.
- Με τη με αρ. πρωτ. ΦΕΚΛ1/9959/16-9-2004 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας ορίστηκε Αναπληρωτής Υπεύθυνος του Τομέα "Α" του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών με θητεία που άρχισε στις 1-9-2004 και έληγε στις 31-8-2005.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φε.3/858/29-1-2004 απόφαση του ΤΕΙ Αθήνας του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό είκοσι (20%) στα εκατό από 10-1-2004, γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε πραγματική δημόσια υπηρεσία εννέα (9) χρόνια.
- Με τη με αρ. πρωτ. Δ.5/12428/19-12-2002 πράξη του Προέδρου του ΤΕΙ Αθήνας που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 6/τ.Ν.Π.Δ.Δ./13-1-2003 μετατράπηκε η προσωποπαγής θέση Επίκουρου Καθηγητή, σε τακτική θέση Αναπληρωτή Καθηγητή σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.2916/2001.
- Με τη με αρ. πρωτ. Δ.1/1848/6-3-2002 απόφαση του ΤΕΙ Αθήνας του χορηγήθηκε επίδομα χρόνου υπηρεσίας σε ποσοστό δέκα έξι (16%) στα εκατό από 10-1-2002. γιατί την ημερομηνία αυτή συμπλήρωσε πραγματική δημόσια υπηρεσία επτά (7) χρόνια.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φ2/Ε5/2854/23-10-2001 Υ.Α. μονιμοποιήθηκε, γιατί συμπλήρωσε ευδόκιμα την δοκιμαστική θητεία των δύο (2) ετών.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φ18/Ε5/1561/13-7-2001 απόφαση του Υφυπουργού Εθνικής Παιδείας & Θρησκευμάτων που εκδόθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1404/83 και του Ν. 2916/01 η θέση τακτικού μέλους Ε.Π. της βαθμίδας Επίκουρου Καθηγητή μετατράπηκε αυτοδίκαια σε προσωποπαγή θέση Επίκουρου Καθηγητή (ΦΕΚ 143/τ. ΝΠΔΔ/5-7-2001).
- Ορκίσθηκε στις 8-6-1999 και ανέλαβε υπηρεσία αυθημερόν.
- Με τη με αρ. πρωτ. Φ1/Ε5/2701π.ε/30-12-1998 Υ.Α. διορίστηκε με διετή δοκιμαστική θητεία, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 15, 16, 17, 23 του Ν. 1404/83, σε κενή οργανική θέση Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Π.) της βαθμίδας του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο "Χαρτογραφία (με υπόβαθρο Γεωδαιτική Χαρτογραφία)", του Τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Αθήνας (ΦΕΚ 41/τ. ΝΠΔΔ/10-3-1999).

4.2 ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΛΙΕΓΗΣ ΚΑΙ ΣΤΟ FNRS (Fonds National de Recherches Scientifiques).

- Maitre de Conferences, Premier Assistant, full-time work, at the Laboratoire SURFACES (Service Universitaire de Recherches Fondamentales et Appliquees en Cartographie et en Etudes Spatiales) of the University of Liege, Belgium, from 1/1/1998 until 31/5/1999 with research as main occupation : 17 months.
- Maitre de Conferences, Premier Assistant, full-time work, at the Laboratoire SURFACES (Service Universitaire de Recherches Fondamentales et Appliquees en Cartographie et en Etudes Spatiales) of the University of Liege, Belgium, from 1/10/1997 until 31/12/1997 with research as main occupation : 3 months.
- Postdoctoral Researcher (Charge de Recherches) FNRS (Fonds National de la Recherche Scientifique), Belgium. From 1-10-1995 until 30-9-1997: 2 years.
- Ingenieur de Recherches at the Laboratoire SURFACES of the University of Liege, Belgium. From 1-5-1995 until 30-4-1995 and from 1-5-1995 until 30-9-1995 : 9 months.

Research- Engineer at the Laboratory SURFACES of the University of Liege, Belgium, for designing and developing Geographic Databases for the ministry of Land Planning of Luxembourg. Since 15-6-1992 until 31-12-1994 : 2 years and 6 1/2 months.

4.3 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ.

- Συνεργασία με το γραφείο ΦΑΙΔΩΝ Γ. ΠΑΠΑΘΕΩΔΟΡΟΥ από 1/5/1989 έως 30/10/1989 στην εκπόνηση μελετών:
 - Ειδική Χωροταξική Μελέτη Τουριστικής Ανάπτυξης Παραλιακής ζώνης Αναπτυξιακού Συνδέσμου Δρεπάνου (Αργολίδας).
 - Ειδική Χωροταξική Μελέτη Ανάπτυξης φυσιογνωμίας Λακωνικής Μάνης.
- Κύριο μέλος της ομάδας εργασίας του ΤΕΕ (Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Θεσσαλίας, Ελλάδα) για την μελέτη του θέματος : «Αξιοποίηση - Ενοποίηση Ακάλυπτων Χώρων στην πόλη της Λάρισας». Από 1-9-1988 έως 31 - 12 -1988: 4 μήνες.

5.ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ / ΑΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ / ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ / ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΛΙΕΓΗΣ

5.1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

- Εκλεγμένος διευθυντής του θεσμοθετημένου ερευνητικού εργαστηρίου SOCRATES (<https://socrates.uniwa.gr/>)

5.2 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΑΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

- Εκλεγμένος διευθυντής του θεσμοθετημένου εργαστηρίου SOCRATES (<http://socrates.stef.teiath.gr/>)
- Μέλος επιτροπής έρευνας του ΑΤΕΙ Αθήνας, 2014 Αθήνα.
- Responsible for the laboratories of Cartography and Cartographic Databases of the Surveying Engineering Department, School of Technological applications, TEI of Athens (Decision by the department's General Assembly, 2006).
- Responsible for the laboratory of Computer Science of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens (Decision by the department's General Assembly, during the period of 2001- 2006).

5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

- Responsible for the laboratories of Cartography and Cartographic Databases of the Surveying Engineering Department, School of Technological applications, TEI of Athens (Decision by the department's General Assembly, 2006).
- Responsible for the laboratory of Computer Science of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens (Decision by the department's General Assembly, during the period of 2001- 2006).

- Academic Responsible for the European Programs SOCRATES / ERASMUS of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens (During the periods of 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006).
- Participation as Academic Responsible for the European Programs SOCRATES / ERASMUS of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens in the JOURNEE PROFESSIONNELLE SUR LA COOPERATION UNIVERSITAIRE FRANCO- HELLENIQUE, organised by the the French Embassy and the AGENCE EDUFRANCE, 24 February 2006, Zapeion, Athens.
- Participation as Academic Responsible for the European Programs SOCRATES / ERASMUS of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens at the Seminar regarding ERASMUS CD's-IP activities, 7 February 2005, Harokopio University of Athens.
- Participation as Academic Responsible for the European Programs SOCRATES / ERASMUS of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens at the Conference NARIC, 15/10/2004.
- Member of Committee for proceeding International Competition for software supply within the framework of ΕΠΕΑΚ Program with the title: "Complementary Educational Equipment for the Departments of TEI, Athens". (Decision, 2005).
- Elected vice-Responsible of the 1st sector of modules of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens during the period 2004-2005.
- Elected vice-Responsible of the Second group of modules of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens during the period 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004.
- Elected Responsible of the Second group of modules of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens during the period 2000-2001. (records of the Department's General Assembly)
- Member of professors' electorate (3) and three-member committees for academic posts in the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period of 1999 – 2006.
- Member of committee for the election of technical posts in the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period of 2001 – 2002, 2002-2003.
- Proposal for the cooperation and trading services and products of the Surveying Engineering Department, in the field of Geoinformatics, 2003.
- Responsible (administrative and technical) and designer of the website of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period of 1999 – 2006. Since 2006, the project was incorporated in the ΕΠΕΑΚ program.
- Proposal for the incorporation of the Surveying Engineering Department in the FIG (Federation Internationale des Geometres).
- Proposal for the incorporation of the Surveying Engineering Department in EuroSDR organization.
- Proposal for the organisation of the International Scientific Symposium, UDMS (2004).
- Attendant professor of educational students' trip of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period 8/6/2001 – 12/6/2001.

- Member of committee for the proposal of regulations for the operation of the computer Science laboratory of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period 2000 – 2001.
- Responsible for subscription of TEI of Athens in the European Society for Engineering Education, during the period of 2001-2002.
- Participation in all the General Assemblies of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period 1999 – 2006.
- Participation in all the meetings of A Section of modules of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period 2004 – 2006.
- Participation in all the meetings of B group of modules of the Surveying Engineering Department, School of Technological Applications, TEI of Athens, during the period 1999-2004.

5.4 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΙΕΓΗΣ

- Participation in all meetings of the general Assemblies of the Department of Geography of the University of Liege during the period of 1994 - 1999.

The principal administrative work at the University of Liege comprised of administrative management of human and material resources regarding research projects (contracts, purchases, etc.)

6. INVITED EXPERT / ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΙΣ:

6.1 ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

- Αξιολογητής European Commission experts for the research framework programmes that was hosted on CORDIS 2012.
- (Member of Committee / Evaluator) Research Project Proposal Evaluation Report Form under the Framework Programme For Research, Technological Development and Innovation 2009-2010 of the Research Promotion Foundation DESMI2009-2010.
- Αξιολογητής στο FP7 (Seventh Framework Programme) 2007
- (Invited Expert) – Expertise, Review of STCU project, European Commission, Research Directorate – General, International Scientific Cooperation, Multilateral Cooperation Activities, March 2004.
- (Invited Expert the European Commission of the EE) - Participation as Expert / Evaluator of Project Proposals for the “IST CPA3 call -use of geographic information”-, in the frame of the E.U. program: E.U. Information Society Technologies Program – Evaluation of Proposals – Brussels, Belgium, 3/11 – 10/11/ 2001.
- (Invited Expert from the European Commission of the EE) - Participation as Expert / Evaluator of Project Proposals for the “IST applications relating to Environmental Protection”, in the frame of the E.U. program : E.U. Information Society Technologies Program – Applications relating to Environmental Protection – Evaluation of Proposals, Brussels, Belgium, 26/11 – 2/12 / 2000.

- (Invited Expert) - Expertise / Evaluation of the reports D12.1 "La Louvière Geographical Area Management Verification Report", D12.3 "Regione Lazio Geographical Area Management Verification Report" in the frame of RAINBOW project of the European Union, Belgium, 1/9 - 14/9/1998

6.2 CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE SPATIALE/INSTITUT GEOGRAPHIQUE NATIONAL, FRANCE

- (Invited Expert) - Expertise / Assessment of the dossiers / proposals of the "Appel d'offre –Geomatique, espaces, territoires, mobilités" Interdisciplinary program "Societe de l'Information" of the CNES – France (Centre Nationale de Recherche Spatiale) in association with the IGN (Institut Geographique National and the CEMAGREF), 8/7-12 /7/ 2002.

6.3 ΙΔΡΥΜΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΥΠΡΟΥ

- Αξιολογητής στο Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ) της Κύπρου στο πλαίσιο της Δράσης «Νέα Προϊόντα και Υπηρεσίες» που εντάσσεται σε εθνικό Πρόγραμμα χρηματοδότησης έρευνας 2011.
- Αξιολογητής στο Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ) της Κύπρου στο πλαίσιο της Δράσης «Public Health» που εντάσσεται σε εθνικό Πρόγραμμα χρηματοδότησης έρευνας 2011.

6.4 Γ.Γ.Ε.Τ. (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας)

- Μέλος Γνωμοδοτικής Επιτροπής για έργο που υλοποιείται στα πλαίσια της Δράσης «ΑΡΙΣΤΕΙΑ», 2014.
- Αξιολογητής στην Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας στα πλαίσια του Διακρατικού Προγράμματος Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης με το Ισραήλ, 2014
- Αξιολογητής για το Πρόγραμμα Επικαιροποίησης Γνώσεων Αποφοίτων ΑΕΙ, στο θεματικό πεδίο Μεταφορές 2012.
- Μέλος του μητρώου αξιολογητών του προγράμματος «ΨΗΦΙΑΚΟ ΜΕΛΛΟΝ» 2006.

7. ΚΥΡΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

7.1 ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ.

- Συμμετοχή στο KA2:Conceptual Foundations (round 2) με Ε.Υ. Καθ. ΕΜΠ Μαρίνο Κάβουρα. Contribution GI-N2K Contribution to KA2 Conceptual Foundation (round 1 and round 2), 2016.
- Project Title: Coastal Transport Integrated System in the Aegean Sea islands (Co.Tr.I.S.), (με Επιστημονικό Υπεύθυνο Καθ. Δήμο Πανταζή) Operational Program "Education and Lifelong Learning" ΑΡΧΙΜΙΔΗΣ III, 2011.
- Συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα στο πλαίσιο ΑΡΧΙΜΙΔΗΣ III – Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας με Ε.Υ. Καθ. Γιάννη Χρυσουλάκη και τίτλο «Ανάπτυξη Λογισμικού Συστήματος Αυτόματης Επιλογής Μακροσκοπικών Μοντέλων Κυκλοφοριακής Ροής Αστικών και Περιαστικών Αυτοκινητοδρόμων» 2011.

- Συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα στο πλαίσιο του «Αρχιμήδης II – ΕΕΟΤ» (με επιστημονική υπεύθυνη την Ε. Πέτσα). Η συμμετοχή μου στο χρονικό διάστημα από 01/09/05 μέχρι και 31/12/05 (Σύνολο Ανθρ/μηνων) - με διάρκεια εργασίας 0.25 ανθρωπομήνα – αφορούσε θέματα 3D αναπαράστασης και 'μοντελοποίησης' σύνθετων επιφανειών από δεδομένα που έχουν συλλεγεί με σαρωτή laser», τα οποία έχουν ενταχθεί στο ΠΕ1 του ερευνητικού υποέργου με θέμα έρευνας: «Ανάπτυξη Αλγορίθμων για την Αυτόματη Παραγωγή Φωτορρεαλιστικών Μοντέλων Ακριβείας με Συνδυασμό Τεχνικών Φωτογραμμετρίας, Επεξεργασίας Εικόνας και Laser Scanning – Εφαρμογή σε Θέματα Πολιτιστικής Κληρονομιάς». Το ανωτέρω έργο είχε χρηματοδοτηθεί κατά 75% από την Ε.Ε. στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ Αρχιμήδης II και κατά 25% από το Ελληνικό Δημόσιο.
- Research of the possibility for update of Topographic Maps with high Resolution Satellite Images, Joint Research and Technology Program 2000-2002, Ministry of Development, General Secretariat fir Research & Technology, Partners : SOCRATES (Society for Organizations Cartography Remote Sensing and Applications using Technology on Earth and Space) / Surveying Department / Technological Education Institute (TEI) of Athens, , Greece, National Remote Sensing Center, Beijing, China, Space Imaging Europe S.A., Hellenic Military Geographic Service (HMGS), Athens, Greece. Scientific responsible.
- Research of the possibility for accuracy improvement of Topographic Maps 1:50.000 and 1:25.000 with high Resolution Satellite Images, Joint Research and Technology Program 2002-2006, Ministry of Development, General Secretariat fir Research & Technology, Partners : SOCRATES (Society for Organizations Cartography Remote Sensing and Applications using Technology on Earth and Space) / Surveying Department / Technological Education Institute (TEI) of Athens, Greece, National Remote Sensing Center, Beijing, China, Diastimiki Apikonisi S.A., Hellenic Military Geographic Service (HMGS), Athens, Greece. Scientific responsible.
- Συμμετοχή στο έργο «ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΑΞΕΩΝ ΕΚΤ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ» που εντάσσεται στο πλαίσιο «ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΡΧΙΚΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ II» με παραδοτέο «Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου διαδικτυακού ιστοτόπου», 2002.
- (Invited Expert) - Expertise / Evaluation of the reports D12.1 "La Louvière Geographical Area Management Verification Report", D12.3 "Regione Lazio Geographical Area Management Verification Report" in the frame of RAINBOW project of the European Union, Belgium, 1/9 - 14/9/1998.
- Project for the development of the Monts Mandara Region - Cameroun/ GIS mission / expertise, within the framework of the convention signed in 1994 for the realization of the Program for the development of Monts Mandara Region between the European Union and the Government of Cameroun, 1/9/1998 - 30/4/1999.
- Benchmark for the purchase of a CASE-tool - in the frame of the project "Plan d'appui Scientifique à une Politique de Développement Durable - Programme Gestion Durable de la mer du Nord - Contrats de Recherche MN/DD/60, 61 et 62 : Integrated and Dynamical Oceanographic Data Management", 10/1 - 28/2/1999, University of Liege, Faculty of Sciences, Department of Geomatics, Belgium.
- Participation to the actions (expertises, studies, projects,...) realized in the frame of the convention between the University of Liege - Belgium and the University TUITI - Curitiba - Parana - Brésil concerning a multi -level scientific and technological cooperation - Representative of the University of Liege - Geography section, 1997 - 1999, University of Liege, Faculty of Sciences, Department of Geomatics, Belgium.

- Expertise and technical study for the development of the "Plan National de Géomatique (P.N.G.) du Sénégal" - in the frame of a cooperation project between Senegal and the "Communauté Française de Belgique" (Programme 1997 - 1999), managed by the "Commissariat général aux Relations Internationales de la Communauté française de Belgique (CGRI)". Moderator and co-author of the report of the "Commission 2 : Harmonisation et standardisation des données à référence spatiale" in the frame of the "Forum National sur la Géomatique" (15 - 17 June Senegal), 1/4 - 30/6/1998, , University of Liege, Faculty of Sciences, Department of Geomatics, Belgium.
- Geographic database Brussels UrbIS2 conceptual design, Convention nb 1 in the frame of the project : "Brussels UrbIS – Supervision scientifique", Contracting authority : "Centre Informatique de la Région Bruxelloise (C.I.R.B.)", 1/2– 31/3 1998, , University of Liege, Faculty of Sciences, Department of Geomatics, Belgium.
- Audit for the database / geographic information system "Brussels UrbIS – Région de Bruxelles-Capitale", Contracting authority: "Centre Informatique de la Région Bruxelloise (C.I.R.B.)", Contracting authority : "Centre Informatique de la Région Bruxelloise (C.I.R.B.)", 1/5– 30/6 1997, , University of Liege, Faculty of Sciences, Department of Geomatics, Belgium.
- Joint Sino-Belgian project on the design and implementation of an urban geographical information system (UGIS) integrating remote sensing techniques - Project in the frame of the research contract No IN/CH/005 - Contracting Authority : "Services fédéraux belges des affaires Scientifiques, Techniques et Culturelles (S.S.T.C) de Belgique", 1/1/1995 - 31/12/1996.
- Expert / consultant engineer, for the geographic database design and development of the Greek islands ZAKYNTOS et LEFKADA, (Contracting Authority: Ministry of Land Planning, Environment and Public Works of Greece, project realized within the frame of the European Union program ENVIREG), Participation during 11/1/1993 - 10/4/1993, Technical Studies Firm "Phedon PAPATHEODOROU", Athens, Greece).
- Engineer in charge of the project concerning the geographical database and GIS design, realization and implementation for the Luxembourg Land Planning Ministry ; Contracting Authority : Luxembourg Land Planning Ministry, 15/6/1992 - 31/12/1994, SURFACES Laboratory, University of Liege.
- Engineer in charge of the pilot project concerning the geographical database and GIS design of the Luxembourg Land Planning Ministry, 1/2/1992 - 30/3/1992, SURFACES Laboratory, University of Liege.
- Principal member of the interdisciplinary study group for the resolution of special environmental urban problems in the city of Larissa, Contracting Authority: Technical Chamber of Greece - Annex of Larissa, 1/1/1989 - 30/6/1989, Larissa, Greece.

7.2 ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ SOCRATES ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ:

S.O.C.R.A.T.E.S. (<https://socrates.uniwa.gr/>)

Θεσμοθετημένο ερευνητικό εργαστήριο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

Το θεσμοθετημένο ερευνητικό εργαστήριο δραστηριοποιείται στο χώρο της Γεωπληροφορικής και Μεταφορών (Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών, Βάσεις Χαρτογραφικών Δεδομένων, Τηλεπισκόπηση, κλπ), στο τρίπτυχο:

- Έρευνα / Ερευνητικές Μελέτες / Υπηρεσίες
- E- learning

- Δια Βίου Εκπαίδευση χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής και πρωτοποριακές μεθόδους.

Βασικός στόχος του θεσμοθετημένου εργαστηρίου SOCRATES είναι η συμμετοχή στην διάδοση και εφαρμογή των τεχνολογιών, δεδομένων και των γνώσεων της Γεωπληροφορικής τόσο στον Ιδιωτικό όσο και στον Δημόσιο Τομέα

ΙΣΤΟΡΙΑ – ΙΔΡΥΣΗ

Η ερευνητική ομάδα του χώρου της Γεωπληροφορικής **S.O.C.R.A.T.E.S.** (**S**ociety for **O**rganizations **C**artography **R**emote sensing / **R**oad design and **A**pplications using **T**echnology / **T**ransport engineering on **E**arth and **S**pace) ιδρύθηκε από τον Καθηγητή του Τ.Ε.Ι. Αθηνών Δήμο Ν. ΠΑΝΤΑΖΗ, αρχές του 2000, σχεδόν αμέσως μετά την μετεγκατάστασή του στην Ελλάδα, προερχόμενος από το Τμήμα Γεωγραφίας - Τομέας Γεωμετρολογίας του Πανεπιστημίου Λιέγης στο Βέλγιο (όπου εργαζόταν ως καθηγητής / ερευνητής).

Η ουσιαστική ενεργοποίηση της ομάδας έγινε με την δημιουργία ενός διεθνούς ερευνητικού consortium με την υποστήριξη της Ελληνικής Γεωγραφικής Υπηρεσίας Στρατού, στο οποίο συμμετείχε το Εθνικό Χαρτογραφικό Κέντρο της Κίνας (Λαϊκή Δημοκρατία της Κίνας), η εταιρεία Space Imaging Europe, και το Τμήμα Τοπογραφίας του Τ.Ε.Ι. Αθηνών, το οποίο διεκδίκησε με επιτυχία μετά από σχετική παράλληλη υποβολή πρότασης και στα δύο κράτη (Ελλάδα - Κίνα -Bilateral research project) διετές ερευνητικό έργο με την επωνυμία: Research of the possibility for update of topographic maps 1:50.000 with high resolution satellite images. Το ερευνητικό έργο ανήκε στα Κοινά Ερευνητικά Προγράμματα Ελλάδας - Κίνας (Joint Research and Technology Programs 2000 - 2002) και χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) μέσω της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) του Υπουργείου Ανάπτυξης καθώς και από την εταιρεία Space Imaging Europe.

Η άριστη συνεργασία όλων των συμμετεχόντων στο ερευνητικό consortium οδήγησε στη επιτυχή διεκδίκηση και δεύτερου διετούς ερευνητικού προγράμματος με την επωνυμία : Research of the possibility for accuracy improvement of topographic maps 1:50.000 and 1:25.000 with high resolution satellite images, στο ίδιο πλαίσιο (Κοινά Ερευνητικά Προγράμματα Ελλάδας - Κίνας (Joint Research and Technology Programs) 2002 - 2006) που σε συνδυασμό με παράλληλες διεθνείς συνεργασίες με ξένα πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα του χώρου της Γεωπληροφορικής οδήγησαν σε μεγαλύτερη ανάπτυξη των ερευνητικών δραστηριοτήτων της ομάδας. Έκτοτε η ομάδα S.O.C.R.A.T.E.S. έχει αναλάβει και εκτελέσει πολλά ερευνητικά έργα και έχει συμμετάσχει σε πολλές επιστημονικές / ερευνητικές συνεργασίες με ξένα Πανεπιστήμια, Ιδιωτικές Εταιρείες και άλλους φορείς.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ

Πιο αναλυτικά το θεσμοθετημένο εργαστήριο S.O.C.R.A.T.E.S. ασχολείται με εφαρμοσμένη και βασική έρευνα σε όλους τους χώρους και επιστημονικά και τεχνολογικά πεδία της Γεωπληροφορικής, όπως:

- Βάσεις Γεωγραφικών και Χαρτογραφικών δεδομένων (σχεδιασμός, ανάπτυξη, εγκατάσταση, έλεγχος, ανάπτυξη μεταδεδομένων, ενημέρωση)
- CASE-tools για Βάσεις Γεωγραφικών Δεδομένων
- Μοντελοποίηση/ Επαναμοντελοποίηση διαδικασιών, δεδομένων και ροής δεδομένων υπηρεσιών και οργανισμών
- Ψηφιακή Χαρτογραφία
- Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (Σ.Γ.Π.) - GIS (Σχεδιασμός, εγκατάσταση σε υπηρεσίες και οργανισμούς, ανάπτυξη μεθόδων σχεδιασμού ΣΓΠ, ανάπτυξη πρωτοποριακών εφαρμογών ΣΓΠ σε διάφορους τομείς, κλπ.)
- Ανάπτυξη πρωτοποριακών εφαρμογών τηλεπισκόπησης στους τομείς: περιβάλλον, διαχείριση υδατικών πόρων, χωροταξία, άμυνα, κλπ.

Επιπλέον το θεσμοθετημένο εργαστήριο S.O.C.R.A.T.E.S., αναπτύσσει εκπαιδευτικό υλικό και νέους τρόπους διδασκαλίας στο τομέα της Γεωπληροφορικής, ενώ υποστηρίζει και συμμετέχει σε ανταλλαγές επιστημονικού / εκπαιδευτικού προσωπικού άλλων ελληνικών και ξένων πανεπιστημίων για μικρής διάρκειας επιμορφώσεις και διαλέξεις. Η ερευνητική ομάδα S.O.C.R.A.T.E.S. διοργανώνει e-learning και δια βίου κύκλους εκπαίδευσης στο χώρο της Γεωπληροφορικής, για τους απόφοιτους του Τμήματος Τοπογραφίας του Τ.Ε.Ι. Αθηνών αλλά και άλλους ενδιαφερόμενους από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο Τομέα, καθώς και σεμινάρια και διαλέξεις για τους προπτυχιακούς φοιτητές με διακεκριμένους στο χώρο της Γεωπληροφορικής ομιλητές τόσο από άλλα Πανεπιστήμια όσο και από Δημόσιους και Ιδιωτικούς Φορείς.

ΜΕΛΗ – ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

Τα μέλη της ομάδας διακρίνονται σε μόνιμα και περιστασιακά. Τα μόνιμα μέλη συμμετέχουν κατά κανόνα σε όλες τις διοικητικές και ερευνητικές εργασίες της ομάδας καθώς και στις διαδικασίες προβολής των εργασιών και αποτελεσμάτων της ομάδας στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Τα περιστασιακά μέλη συνεργάζονται με την ομάδα σε συγκεκριμένα ερευνητικά έργα για συγκεκριμένη χρονική περίοδο. Τα μόνιμα μέλη μπορούν να είναι μέλη ΕΠ (Εκπαιδευτικού Προσωπικού) και ΕΤΠ (Ειδικού Τεχνικού Προσωπικού), Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων, υπάλληλοι δημοσίων και ιδιωτικών φορέων κλπ. Στα περιστασιακά μέλη, εκτός από τις παραπάνω κατηγορίες, μπορούν να συμπεριλαμβάνονται προπτυχιακοί φοιτητές, μεταπτυχιακοί φοιτητές, κλπ.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

Όλα τα ερευνητικά έργα, μελέτες ερευνητικού χαρακτήρα, κύκλοι και προγράμματα εκπαίδευσης αναλαμβάνονται μετά από έγκριση της Επιτροπής Ερευνών του Ιδρύματος (ΠΑΔΑ) και την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ακολουθώντας την ανάλογη νομοθεσία και τους κανόνες που διέπουν την ιδιαιτερότητα της κάθε σύμβασης ερευνητικού ή εκπαιδευτικού έργου.

Κάθε δημόσιος (άλλα πανεπιστήμια, Δήμοι, Κοινότητες, Υπουργεία, άλλοι φορείς,...) και Ιδιωτικός φορέας (Εταιρείες, Ιδιωτικοί οργανισμοί,...) μπορεί να προτείνει ερευνητικές δραστηριότητες ή μελέτες ερευνητικού χαρακτήρα στην ερευνητική ομάδα S.O.C.R.A.T.E.S. την συμμετοχή της σε διεθνή consortium για υποβολή προτάσεων ερευνητικών έργων στον ευρύτερο χώρο της Γεωπληροφορικής να ζητήσει την παροχή υπηρεσιών εκπαιδευτικού χαρακτήρα όπως αυτές που αναφέρθηκαν παραπάνω.

Το εργαστήριο έχει δημοσιεύσει μια σειρά από ιστοσελίδες (βλέπε παρακάτω) στις οποίες αναφέρονται τόσο οι δραστηριότητες του όσο και βιβλιογραφικές αναφορές για κάθε συγκεκριμένο τομέα.

Δημοσίευση των παρακάτω ιστοσελίδων στις διευθύνσεις:

- Cartography and Cinema-TV: <https://dnpswj.wixsite.com/cinema-tv>
- Smart Sustainable Islands: <https://dnpswj.wixsite.com/smartislands>
- GIS/SIS for electric electricity distribution: <https://dnpswj.wixsite.com/gis-edn>
- UVs & UAVs drones: <https://dnpswj.wixsite.com/uavs>
- Metasite /Metadata CoViD-19: <https://dnpswj.wixsite.com/website>
- Spatial Geographical Analysis: <https://dnpswj.wixsite.com/sp-analysis>
- Fleet Management: <https://dnpswj.wixsite.com/fleet>
- Terms and Concepts in Geoinformatics: <https://dnpswj.wixsite.com/geoinformatics>
- Topographic Maps Updating using satellite images: <https://dnpswj.wixsite.com/mapsupdating>

- Spatial Cartographic and Geographic Applications in Mobile Phones and other devices: <https://dnpswj.wixsite.com/gis-mobile>
- GIS/SIS Cartography and Remote Sensing: Application in Environment: <https://dnpswj.wixsite.com/gis-environment>
- Coastal Transport Information System (Co.Tr.I.S): <https://dnpswj.wixsite.com/cotris>
- Crowdsourcing Cartography – Geoinformatics: <https://dnpswj.wixsite.com/crowdsourcing>
- GIS/SIS in Urban planning and Land planning: <https://dnpswj.wixsite.com/urbanplanning>
- Data and Spatial Data – Metadata Repository: <https://dnpswj.wixsite.com/spatialmetadata>
- Data Collectors – Spatial Data Collectors: <https://dnpswj.wixsite.com/data-collectors>
- Geoinformatics, Cartography and Natural Disasters: <https://dnpswj.wixsite.com/natdis>
- Improve Accuracy of Topographic Maps using Satellite Images: <https://dnpswj.wixsite.com/accuracy>
- Politics and Geoinformatics – Cartography and Geostrategic Games: <https://dnpswj.wixsite.com/politics>
- Spatial Information Systems/GIS for Crime Analysis – Crime Mapping – Crime Patterns – Police Applications: <https://dnpswj.wixsite.com/giscrime>
- GIS – Spatial Databases – Spatial Database Management Systems (SDBMS) – Case tools: <https://dnpswj.wixsite.com/sdbms>
- Geogames: <https://dnpswj.wixsite.com/geogames>
- Smart Cities: <https://dnpswj.wixsite.com/smart-cities>
- Studies in Cartography – Geodesy – Topography – Photogrammetry – Geoinformatics: <https://dnpswj.wixsite.com/smart-cities>
- Terminology in Geoinformatics: <https://dnpswj.wixsite.com/terminology>
- GIS/SIS and Cartography for Water Supply, Network and Distribution – Sewerage Network: <https://dnpswj.wixsite.com/water>
- Geomarketing – Geobusiness – Geobusiness Intelligence – Business Intelligence Solutions: <https://dnpswj.wixsite.com/geobusiness>
- Cartography: <https://dnpswj.wixsite.com/cartography>
- Smart Sustainable Islands: <https://dnpswj.wixsite.com/smartsustislands>
- Cartography and Comics: <https://dnpswj.wixsite.com/comics-cartography>

8. ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ, ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ (ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΑ), ΕΜΠΟΡΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ ΚΛΠ.

- Official cooperation with the General Secretariat of Research and Technology within the framework of research projects (βλέπε παρ. 7), as mentioned above.
- Official cooperation with the Greek Geographic Military Service within the framework of research projects (βλέπε παρ. 7), as mentioned above.
- Official cooperation with the Space Imaging Europe within the framework of research project (βλέπε παρ. 7), as mentioned above.
- Official cooperation with the Diastimiki Apikonisi within the framework of research project 1, as mentioned above.
- Official cooperation with the National Remote Center of China within the framework of research projects 1 & 3, as mentioned above.
- Official cooperation with the National Technical University of Athens, Aristotelion University of Thessalonica and Photogrametric Co. within the framework of a research proposal at ELGA.
- Official cooperation with the University INSA-IF-LISI, France, (Prof Sylvie Servigne), in themes of conceptual design of cartographic /geographic databases. The cooperation lead to the writing of a chapter in an edited book related to this field.
- INSA-IF-LISI, France, (Prof Sylvie Servigne), in themes of conceptual design of cartographic /geographic databases. The cooperation lead to the writing of a chapter in an edited book related to this field.
- Official cooperation with the Universities of Liege – Belgium (Prof Donnay J.P.) and of Glasgow – UK (Prof R. Billen). This cooperation aims to the writing of the second edition of the book with the title: Pantazis, D., Donnay J.P. 1996, La conception de SIG, Méthode et formalisme, Hermès, Paris, 343 p.

9. ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΕΣ - ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ - ΑΡΘΡΑ - ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ.

9.1 PHD THESIS, POSTGRADUATE THESES, AND DIPLOMA DISSERTATIONS (5)

- Pantazis, D., (1994), « *Analyse méthodologique des phases de conception et de développement d' un système d'information géographique. Une proposition de méthode et un exemple réel de son application. Le cas du Ministère de l'Aménagement du Territoire du Grand-Duché de Luxembourg* », unpublished Ph.D. Thesis, University of Liege, Belgium, 556 p. + 2 annexes (~200p.).
- Pantazis, D., (1994), « *L' application des S.I.G. - logiciels pour des études économiques et du marketing en Belgique: qui les utilise et dans quel but?* », unpublished Ph.D. Annex Thesis, University of Liege, Belgium, 30p.
- Pantazis, D., (1991), « *Conception d'un système d'information servant au contrôle de la qualité des eaux des rivières d'un canton et destiné à un laboratoire cantonal* »,

unpublished Postgraduate Diploma dissertation, Institute of Higher Studies in Public Administration, (IDHEAP, Institut de Hautes Etudes en Administration Publique), Lausanne, Switzerland, 70 p.

- Pantazis, D., (1991), « *Conception d'un système d'information à référence spatiale pour la surveillance et le contrôle de la qualité des eaux fluviales* », unpublished Postgraduate thesis (M.Sc), Federal Polytechnic School of Lausanne (EPFL), Lausanne, Switzerland, 164 p. + annex (~ 30 p.).
- Pantazis, D., (1987), « *Drains study in three dimensions, a theoretical approach and a software development* » (in Greek), unpublished Engineer Diploma dissertation, Polytechnic School of ARISTOTELION University, Thessaloniki, Greece, 100 p.

9.2 ΒΙΒΛΙΑ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ (5)

- D.N. Pantazis, V. Moussas, P. Stratakis, E. Feloni, P. Argyrakis, E. Lazarou, E. Gkadoulou, A.C. Daverona, (2019) "*The Coastal Transport Information System (Co.Tr.I.S.) as an integrated approach for the maritime transport design*", Bulletin de la Societe Geographique de Liege, BSGLg, 72, 2019, pp.
- Pantazis, D., (2004), "*Modelisation conceptuelle*", Book chapter of « *Fondements des bases de donnees spatiales* », Editions Hermes, Serie IGAT.
- Pantazis, D., (1997), CON.G.O.O. : "*A conceptual formalism for geo-graphic database design*", chapter 23 of the book « *Geographic Information Research : Bridging the Atlantic* », Max Craglia, Helen Couclelis (Eds), Taylor and Francis, London, p. 341-359.
- Pantazis, D., Donnay J.P. (1996), *La conception de SIG, Méthode et formalisme*, Hermès, Paris, 343 p.
- Donnay, J. P., Pantazis, D., (1996), « *L'ambiguïté des systèmes d'information géographique en géographie appliquée* », Book Chapter Research in human Geography, homage to Prof. Ch. Christians, exceptional issue of the Journal of the Liege Geographic Society, Scientific Editors J. P. Donnay et C. Cheigné, Liege Geographic Society Editions, pp. 345-351.

9.3 ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ - ΑΡΘΡΑ ON-LINE (9)

- V. Moussas, D. N. Pantazis, P. Stratakis, (2015) "*Modeling Methodologies for Optimization and Decision Support on Coastal Transport Information System (Co.Tr.I.S.)*", WASET, International Journal of Geological and Environmental Engineering Vol:9, No:5, p:1108-1112, 2015
- Roland Billen, Dimos Pantazis and Bernard Cornélis, (2005), "*Application of ER and CONGOO formalisms in a spatial database-reengineering project*", paper on Internet site of the University of Glasgow, Glasgow, Scotland (UK) - <http://orbi.ulg.ac.be/bitstream/2268/21098/1/rbillen001.pdf>
- Pantazis D., Cornelis B., Billen R., Sheeren D. (2002) '*Establishment of a geographic data dictionary : Case study on UrbIS*', The Brussels Regional Government GIS, Computers, Environment and Urban Systems, Elsevier Editions, Pergamon, 26 (2002), p. 3-17
- Pantazis D., Cornélis B. (1997) "*Designing and implementing a GIS in an international context*", Transactions in GIS, Pearson Professional Limited, Vol. 1, no 4, pp. 301- 320

- Pantazis D., Donnay J.P., (1997), “*Objets géographiques à limites indéterminés. Modélisation et intégration dans un modèle conceptuel de données*”, Revue Internationale de géomatique, Vol. 7, No 2, pp. 159-186
- Pantazis, D., (1995), « *Le développement de la base de données géographiques du Ministère de l'aménagement du territoire du Grand-Duché de Luxembourg* », Actes du troisieme cycle Romand, 1994-1995, « Les systèmes d'Information en Géographie », Cl. Collet, Ch. Henry (Eds), Reports and research, Institute of Geography, Vol 6., University of Geneva, University of Fribourg, Switzerland, March, p. 95-105
- Pantazis, D., (1995), “*La conduite du projet de développement de la base de données géographiques*” du Ministère de l'Aménagement du Territoire du Grand-Duché de Luxembourg , Revue Géographique de l'EST, No 1 (1995), Association de géographes de l'Est, p.55 – 72
- Pôle bases de données spatiales (France), (1995), (participation in the writing of the Research Report :) « *Rapport de perspectives de recherches en matières de bases de données spatiales et géographiques* », Dijon, France, 20 p. This report also appeared as an article entitled « *Programme de recherches en bases de données géographiques* », Revue internationale de géomatique, Vol. 5, N° 1/1995, p. 83-99, (see also VII.8, Technical reports)
- Pantazis, D., (1993), “*Conception d'un système d'information spatiale pour le contrôle de la qualité des eaux fluviales. Application à un laboratoire cantonal*”, Bulletin de la Société Belge de Photogrammétrie, de Télédétection et de Cartographie, March-June No 189-190, p. 41-55.

9.4 ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΠΛΗΡΕΣ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ (26)

- Moussas, V., Pantazis, D. and Panagiotis, A. (2019). “*A database system for smart sustainable islands index application.*” ISPRS Annals of Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, IV-4/W9, pp.87-93.
- V. Moussas, D. N. Pantazis, P. Stratakis, (2018) “*The Co.Tr.I.S. system: towards a smarter coastal transport network for smart islands*”, ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume IV-4/W7, 2018, 3rd International Conference on Smart Data and Smart Cities, 4–5 October 2018, Delft, The Netherlands.
- Pantazis D.N., Moussas V.C., Stratakis P., Stathakis D., Gkadolou E. (2018) “*GIS Applications in Costal Transport: The Co.Tr.I.S Case and Its Contribution Towards the Islands Sustainable Smartification*”. In: Gervasi O. et al. (eds) Computational Science and Its Applications – ICCSA 2018. ICCSA 2018 Melbourne, VIC, Australia, July 2–5, 2018, Part 3, pp. 284-299. Lecture Notes in Computer Science, vol 10962. Springer, Cham.
- Pantazis, D.N., Moussas, V.C., Stratakis, P., Stathakis, D., Gkadolou, E. (2018) “*GIS applications in costal transport: The Co.Tr.I.S case and its contribution towards the islands sustainable smartification*” Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), 10962 LNCS, pp. 284-299.
- Moussas, V., Pantazis, D.N., Stratakis, P. (2018) “*The Co.Tr.I.S. system: towards a smarter coastal transport network for smart islands*” ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, 4 (4/W7), pp. 91-98.
- D. N. Pantazis, V. C. Moussas, B. Murgante, A. C. Daverona, P. Stratakis, N. Vlissidis, A. Kavadias, D. Economou, K. Santimpantakis, B. Karathanasis, V. Kyriakopoulou, and E.

Gadolou, (2017) "*Smart Sustainable Islands vs. Smart Sustainable Cities*", ISPRS Ann. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., IV-4/W3, 45-53, <https://doi.org/10.5194/isprs-annals-IV-4-W3-45-2017>

- D. N. Pantazis, P. Stratakis, V. Moussas, E. Lazarou, D. Stathakis, E. Gkadolou, C. Karathanasis, C. Politis, A.C. Daverona, V. Kyriakopoulou, E. Babalona, J. Chrysoulakis, M. Paralika, J. Tyrinopoulos, (2015) "*Coastal Transport Integrated System (Co.Tr.I.S.)*", Proceedings of the Conference "Science in Technology", Athens, November 5-7, 2015. pp.163-166.
- V. Moussas, , P. Stratakis, E. Lazarou, E. Gkadolou, C. Karathanasis, A. C. Daverona, (2015) "*Coastal Transport Information System (Co.Tr.I.S.): System and subsystems description*", Lecture Notes in Computer Science, Gervasi O., Murgante B., Misra S., Gavrilova M., Torre C., Rocha A.M., Taniar D., Apduhan B. (editors), 'The 15th International Conference on Computational Science and Its Applications (ICCSA 2015) June 22th - June 25th, 2015, Banff, Canada.
- V. Moussas, D. N. Pantazis, P. Stratakis, (2015) "*Modeling Methodologies for Optimization and Decision Support on Coastal Transport Information System (Co.Tr.I.S.)*", in Proceedings of the ICGIS 2015, 17th International Conference on Geographic Information Systems, Paris, France, May, 18-19.
- D.N. Pantazis, P. Stratakis, A.C. Daverona, E. Gkadolou, E. Lazarou and E. Babalona (2014) "*Coastal Transport Integrated System: Spatial Database Schema, Metadata and Data Dictionary*", 2nd International Conference On Advances in Computing, Electronics and Electrical Technology - CEET 2014, December 20-21, 2014, Malaysia.
- D. N. Pantazis, P. Stratakis, C. Karathanasis, and E. Gkadolou, (2013) "*Design of a Coastal Transport Integrated System: Preliminary System Specifications and Data Collection for the Aegean Sea Islands*", 13th International Conference, Ho Chi Minh City, Vietnam, June 24-27, 2013, Proceedings, Part IV, Lecture Notes in Computer Science Volume 7974, pp. 268-283.
- Pantazis, D.N., Stratakis, P. Karathanasis, C. Gkadolou, E. Pagounis, V. Chronis, K. Gatsiou, M. Moumouri-Fragkou F. and Tsekos, P. (2013) '*Coastal Transport Integrated System in the Aegean Sea islands: Framework, Methodology, Data Issues and Preliminary Results*', International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume XL-4/W1, 29th Urban Data Management Symposium, 29 - 31 May, 2013, London, United Kingdom.
- Pantazis, D., Lazarou, E., Stratakis, P., Gadolou, H., Koukofikis, A. and Kassoli, M. (2011) '*Geographic Objects: Theory or technology driven?*' In proceedings of the International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Science, Volume XXXVIII-4/C21, p. 103-108, 28th Urban Data Management Symposium, September 28-30, 2011, Delft, The Netherlands.
- D. N., Pantazis, B., Karathanasis, M., Kassoli, Ath., Koukofikis (2009) "*Morphing techniques: Towards new methods for raster based cartographic generalization.*" "24th ICC- International Cartography Conference, 2009", 15-21 November 2009.
- N. Pantazis, B. Karathanasis, M. Kassoli, Ath. Koukofikis (2009) "*Are the morphing techniques useful for cartographic generalization?*" International 'UDMS – Urban Data Management Symposium, 2009', Ljubljana, Slovenia, 24-26 June 2009.
- M. Kassoli, D. N. Pantazis (2009) "*Understanding environmental data in Greece through national limitations and epistemic communities.*" International 'UDMS – Urban Data Management Symposium, 2009', Ljubljana, Slovenia, 24-26 June 2009.
- Pantazis, D., Stratakis, P., Kyriakopoulou, V., Kassolis, M. (2008) "*E- learning and blended approaches for cartographic courses at the Surveying Engineering Department of*

Technological Educational Institution (TEI) of Athens: Challenges and Problems. "FIG International Workshop on E-learning 2008: Sharing Good Practices: E-learning in Surveying, Geo-information Sciences and Land Administration" (Conference Proceedings, pp.315-330) Enschede, Netherlands, 11-13 June, 2008.

- D. N. Pantazis, E. Mpatsos, P. Poliths, M. Kassolis, D. Stathakis, L. Yingcheng, T. Guo (2007) *"Design of Multiscale Cartographic Databases: The Greek case, in Coors"* V., Rumor, M., Fendel, E.M., Zlatanova, S. (eds., 2008) Urban and regional data management, pp. 245-259. Taylor & Francis: London.
- Pantazis D., Panagiotis E., Yingcheng L., Guo T., Karathanassis H., Stathakis D., Santimpantakis C., Stratakis P., Kyriakopoulou V. (2007). *"Design of (or conceptual modeling) multiscale cartographic databases."* 26th Urban Data Management Symposium, Stuttgart, Germany, October 10-12, 2007.
- Pantazis, D., Donnay, J-P and Billen, R. (2006) *'GIS design and Implementation methods : The MECOSIG improvement and updating project'*, UDMS 2006, 25th Urban Data Management Symposium, May 15-17, 2006, Aalborg, Denmark.
- Dimos Pantazis, Panagiotis Stratakis, Sofia Karapatsiou, Vasiliki Kyriakopoulou, (2005), *"Digital Cartography in the Surveying Department of TEI of Athens:Reforms, Changes, Challenges and Problems"*, 2005 WSEAS International Conference on Engineering Education, Organizers: World Scientific and Engineering Academy and Society (WSEAS), Technological Educational Institute of Athens & Technological Educational Institute of Crete, With the support of the Greek Operational Programme for Education and Initial Vocational Training (O.P. "Education"), Vouliagmeni, Athens, Greece, July 8-10, 2005, pp 410-415 (also in CD proceedings).
- Karathanassis, H., Pantazis, D., Kyriakopoulou, V., Stratakis, P., Yingcheng, L., Guo, T., Rizopoulou, K. (2005) *"Using classification methods on VHR images for updating middle scales topographic maps"*, Proceedings of GIS PLANET 2005, II International Conference and Exhibition on Geographic Information, Estoril, Portugal, May 30- June 2, 2005.
- Pantazis, D., Mouka, F., Karathanassis, H., Yingcheng, L., Guo, T., Kyriakopoulou, V., Stratakis, P., Karapatsiou, S., Stathakis, D. and Santimpantakis, K. (2005) *'Research of the possibility for accuracy improvement of topographic maps 1:25.000 using High Resolution Satellite Images-Evaluation of results and conclusions in the middle of the project'*, Proceedings of the 4th International Symposium on Digital Earth, Tokyo, Japan, 28-31 March, 2005.
- Pantazis, D., Stathakis, D., Yingcheng, L., Guo, T., Karathanassis, H. and Karatzalos, K. (2004) *'Research of the possibility for accuracy improvement of topographic maps 1:50000 and 1:25000 using high resolution satellite images'*, 7th Global Spatial Data infrastructure Conference (GSDI), February 2-4, Bangalore, India.
- Pantazis, D., Yingcheng, L., Tongying G., Karathanassis, H., Stathakis, D., Santimpantakis C., (2004) *'The update of topographic maps of middle scales using high resolution satellite images: final conclusions'*, 24th Urban Data Management Symposium (UDMS), 27-29 October, Chioggia, Italy.

9.5 ΑΡΘΡΑ ΜΕ ΠΟΣΤΕΡ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΠΛΗΡΕΣ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ (2)

- Dimos Pantazis, Haralambos Karathanassis, Dimitris Stathakis, Li Yingcheng, Tongying Guo, Kostas Santimpantakis, (2005), *"The update of middle scale topographic maps using high-resolution satellite images: a semi-automatic method proposal. Results, critics, conclusions and perspectives from a bilateral research project"*, Poster and article, 8th

AGILE Conference on “Geographic Information Science”, Estoril, Portugal, 26 – 28/05, 2005 p.617.

- Pantazis, D., (1995), “CON.G.O.O. formalism, basic concepts and three conversion examples”, scientific poster and communication, presented (after selection) at the Joint European Conference and Exhibition on Geographical Information (JEC), 27-31 March, The Hague, Netherlands , 223-224 (in Proceedings).

9.6 ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ (11)

- Dimos N. Pantazis, Jean-Paul Donnay, Roland Billen, (2006), “GIS design and Implementation methods: The MECOSIG improvement and updating project” UDMS 2006, 25th Urban Data Management Symposium, May 15-17, 2006, Aalborg, Denmark.
- Haralambos Karathanassis, Dimos Pantazis, Vassiliki Kyriakopoulou, Panagiotis Stratakis , Li Yingcheng, Tongying Guo, Konstantina Rizopoulou, (2005), “Using classification methods on VHR images for updating middle scales topographic maps, Results of a Two Years Bilateral Research Project between Greece and China”, GIS PLANET II International Conference and Exhibition on Geographic Information, Estoril Congress Center, May 30- June 2, 2005.
- Dimos Pantazis, Fotini Mouka, Haralambos Karathanassis, Li Yingcheng, Tongying Guo, Vassiliki Kyriakopoulou, Panayotis Stratakis, Sofia Karapatsiou, Dimitris Stathakis, Kostas Santimpantakis, (2005), “Research of the possibility for accuracy improvement of topographic maps 1:25.000 using high resolution satellite images – Evaluation of results and conclusions in the middle of the project”, 4th International Symposium on Digital Earth is held in Tokyo, JAPAN from March 28 to 31, 2005.
- Pantazis Dimos, Dimitris Stathakis, Li Yingcheng, Tongying Guo, Haralambos Karathanassis, Kostas Karatzalos, (2004), “Research of the possibility for accuracy improvement of topographic maps 1:50.000 and 1: 25.000 using high resolution satellite images”, Global Spatial Data Infrastructure, 7th conference, February 2-6, 2004, January 30-31, 2004, Bangalore, INDIA.
- Pantazis D., Li Yingcheng, Tongying Guo, Haralambos Karathanassis, Demetris Stathakis and Costas Santimpantakis, (2004), “The update of topographic maps of middle scales using high resolution satellite images: Final conclusions”, 24th Urban Data Management Symposium (UDMS), Chioggia, Venice, Italy, 27-29 October 2004.
- Pantazis D. , L. Yingcheng and K. Santimpantakis, (2002), “The update of topographic maps of middle scales using IKONOS’ satellite images : the case of urban data – first conclusions”, 23RD Urban Data Management Symposium, ‘30 years of Urban Data Management Symposium (UDMS): Looking back, looking forward’, 3rd Conference on Municipal Information Systems, October 1-4, 2002, Hotel Pyramida, Prague, Czech Republic.
- Pantazis D., Cornelis B., Billen R., Sheeren D., (2000), “Establishment of a geographic data dictionary : Case study on the Brussels Regional Government GIS, (Urban Data Management Society – UDMS)”, Proceedings of Urban and Regional Data Management Symposium – (UDMS 2000) – Urban and Rural Data Management : Common Problems – Common Solutions ?, 11 – 15 September, Delft, the Netherlands.
- Billen R., Donnay J.P., Sheerend D., Pantazis D., (1999), “Influence de la précision absolue des points d'amer sur la qualité de la géoréférenciation des images à très haute résolution”, VIII journées scientifiques du Réseau Télédétection de l'AUF, "La télédétection en Francophonie: analyse critique et perspectives", 22-25 Novembre, Lausanne, Suisse.

- Pantazis D., Donzé Ch., (1998), *“Implementing GIS in organizations: ten user friendly short lessons”*, Congress GIS BRASIL'98, Curitiba - Parana - Brazil, (actes on CD).
- Pantazis D., (1996), *“Methodological suggestions for the creation of an automated geographic information system for the protection of the quality of river water”*, 1996, Water Resources Management, International Conference, TEChincal Chamber of Greece, Section of Cntral and Western Thessaly, 13-16 November, Larisa, Greece, at p. 8
- Pantazis, D., (1994), *“La méthode de conception de S.I.G. ME.CO. S.I.G. et le formalisme CON.G.O.O.”* (Conception Géographique Orientée Objet, EGIS / MARI '94 (European Conference on Geographical Information Systems-Proceedings), 29 March- 1 April, 1305-1314.

9.7 ΑΡΘΡΑ ΜΕ ΠΟΣΤΕΡ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ (1)

Dimos Pantazis, Vassiliki Kyriakopoulou, Konstantina Rizopoulou, Panagiotis Stratakis, Haralambos Karathanassis, Li Yingcheng, Tongying Guo, (2005), *“Multiscale spatial data bases creation and cartographic generalization using high resolution satellite images: concepts, procedures and ideas in the frame of two bilateral research projects”*, XXII International Cartographic Conference (ICC2005) A Coruña, Spain, 11-16 July 2005, Hosted by: The International Cartographic Association (ICA-ACI) ISBN: 0-958-46093-0 Produced by Global Congresos.

9.8 ΑΡΘΡΑ ΜΕ ΠΟΣΤΕΡ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ (2)

- Pantazis D., (2002), *“Digital maps and spatial databases: design, construction, distribution. Similarities, differences”*, perspectives. 2nd Panhellenic Conference on Geographic Information Systems, February 28 - March 1, (poster + conference article / conference CD).
- Billen R., Cornelis B., Pantazis D., (1998), *“Application de CONGOO a Brussels UrbIS 2 (Version 2)”*, Communication et poster scientifique, CASSINI (1998), 26-27 novembre, Marne – la –Vallee, France.

9.9 ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ (9)

- Κοτσιφάκη Ε., Σορώτου Χ.Α., Στεργίου Ε., Δαβερώνη Ά.-Χ., Αργυράκης Π., Πανταζής Δ. (2020) *“ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΖΥΘΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ, ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΟΙΝΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΓΧΩΡΙΩΝ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ”*, 11^ο Πανελλήνιο συνέδριο Hellas GIS 18-19-20 Νοεμβρίου Αθήνα.
- Πρασίνου Τ. Μ., Δαβερώνη Ά. Χ., Αργυράκης Π., Πανταζής Δ. (2020) *“WIKIMAPΙΑ, GOOGLE MAPS, BING MAPS, OPENSTREETMAP: ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ”*, 11^ο Πανελλήνιο συνέδριο Hellas GIS 18-19-20 Νοεμβρίου Αθήνα
- Δήμος Πανταζής, Παναγιώτης Αργυράκης, Χριστιάννα Δαβερώνη, Βασίλης Μούσας, Χαράλαμπος Καραθανάσης, (2020) *“Συστήματα και Μείωση της Διακινδύνευσης από Καταστροφές στην Ελλάδα.”*, 3^ο Επιστημονικό Forum για την μείωση της Διακινδύνευσης από Καταστροφές στην Ελλάδα, 5-6 Μαρτίου Αθήνα.

- Αγγελική Βασιλάκη, Δήμος Πανταζής, Ελένη Γκαδόλου, Παναγιώτης Στρατάκης (2016) , *«Οι χάρτες και οι χωρικές έννοιες στο Δημοτικό και το Γυμνάσιο: μια συνοπτική συγκριτική παρουσίαση»*, 14ου Εθνικού Συνεδρίου Χαρτογραφίας , 2-4 Νοεμβρίου, ΧΕΕΕ Θεσσαλονίκη.
 - Δήμος Πανταζής Ελένη Γκαδόλου Αθανάσιος Κουκοφίκης Παναγιώτης Στρατάκης (2012), *«Χαρτογραφία και Γεωμετρία: ομοιότητες και διαφορές – εκπαιδευτικά παραδείγματα από την διδασκαλία των μαθημάτων Χαρτογραφίας στο Τ.Ε.Ι. Αθήνας»*, Συμπόσιο Γεωμετρίας με θέμα «Γεωμετρία: από την Επιστήμη στην Εφαρμογή» 1-2 Ιουνίου , 171p.
 - Pantazis Dimos, Haralambos Karathanassis, Maro Kasoli, (2007) *“Socrates research group: research projects and results in the area of remote sensing”*, Workshop for remote sensing developments and applications, Technical Chamber of Greece, Athens
 - Δήμος Πανταζής (2006), *«Ερευνητική Ομάδα SOCRATES: Έξι χρόνια παρουσίας, αποτελέσματα, στόχοι, μέλη, προοπτικές »*, Διημερίδα «Η Τοπογραφία στο ΤΕΙ-Αθήνας Ελληνική πραγματικότητα και προοπτικές» 1-2 Ιουνίου Αθήνα.
 - Dimitris Stathakis, Dimos Pantazis, Kostas Santibantakis, Charalambos Karathanassis, (2004), *“Shading of relief for quality control of terrain models, 8th National Cartographic Conference”* The Cartography of Living", Thessaloniki, 24-26
- Cornelis B., Billen R., Pantazis D., (1999), *“Localisation géographique, reference spatiale et SIG pour l'étude des transports”*, Cartographie electronique, Systemes d'Information Geographique et GPS, Journee d'etudes, Facultes Universitaires Notre Dame de la Paix – Groupe de Recherches sur les Transports, 6 Decembre, Namur, Belgique, 11p.
- Δήμος Πανταζής (1996) : *“Μεθοδολογικές προτάσεις για τη δημιουργία ενός αυτοματοποιημένου συστήματος πληροφοριών για τη προστασία της ποιότητας των ποταμιων νερών”*. Διεθνές Συνέδριο «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» Λάρισα 16 Νοεμβρίου 1996 Περιφερειακό Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Θεσσαλίας του ΤΕΕ.

9.10 ΠΟΣΤΕΡ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΠΟΣΤΕΡ (2)

- Pantazis, D., Kyriakopoulou, V., Rizopoulou, K., Stratakis, P., Karathanassis, H., Yingcheng, L., Guo, T. (2005) *‘Multiscale spatial databases creation and cartographic generalization using High Resolution satellite images: Concepts, procedures and ideas in the frame of two bilateral research projects’*, Proceedings of XXII International Cartographic Conference, A Coruña, Spain, 11-16 July, .
- Pantazis, D., de Béthune, S., Cornelis, B., (1996), *“GIS and remote sensing : integrated use for the protection, planning and management of the urban and natural environments”*, scientific poster, EURISY colloquium « Space and its contribution to ecological safety », 23-24 May, St-Petersburg, Russia.

9.11 ΠΟΣΤΕΡ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΠΟΣΤΕΡ (2)

- Billen R., Cornelis B., Pantazis D., (1998), *“Application de CONGOO a Brussels UrbIS 2 (Version 1)”*, Poster scientifique, Assises Nationales du GDR-PRC I³ (Information-Interaction-Intelligence), Lyon, 24-26 Juin, France.
- Pantazis, D., (1994), *“CON.G.O.O formalism basic concepts and an application example”*, poster presentation (after selection) at the conference: « Object - technology at work - Joint conference between Choose and DBTA », Federal Polytechnic School of Zurich, 29-30 September, Zurich, Switzerland, September.

9.12 ΑΛΛΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (2)

- Δήμο Ν. ΠΑΝΤΑΖΗ, Βασίλειο ΜΟΥΣΑ, Παναγιώτη ΑΡΓΥΡΑΚΗ, Άννα Χριστίνα ΔΑΒΕΡΩΝΑ (2020), “Δημιουργία Ιστοσελίδας για τον COVID -19 από το Ερευνητικό Εργαστήριο SOCRATES LAB του ΠΑΔΑ”, (<https://dialogoi.uniwa.gr/feng/dimioyrgia-istoselidas-gia-ton-covid-19-apo-to-ereynitiko-ergastirio-socrates-lab-toy-pada/>).
- Pantazis, D. et al., (1992), « *United Nations: International response to global issues / Too much left U.N.C.E.D. = United Nations Conference for the Environment and Development* », Final document (published by UNO) of the United Nations 30th Graduate Study Program, Environment group, Geneva, June, 10 p.

10. ΔΙΕΘΝΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟΥ ΜΟΥ ΕΡΓΟΥ – REVIEWER – ΑΝΑΦΟΡΕΣ – ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΟΜΙΛΗΤΗΣ

10.1 ΚΡΙΤΗΣ (REVIEWER) ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Reviewer σε 16 άρθρα περιοδικών του εκδοτικού οίκου MDPI (*ISPRS International Journal of Geo-Information, Symmetry, Applied Science, Sensors*) για την περίοδο 2014 – 2020.(<https://www.mdpi.com/1424-8220/17/1/128/htm>)
- Κριτής σε άρθρο στο περιοδικό Inderscience (*International Journal of Spatial, Temporal and Multimedia Information Systems*) 2019.
- Κριτής σε άρθρο του περιοδικού *Maritime Policy and Management* του εκδοτικού οίκου Taylor and Franchis 2017.
- Κριτής σε άρθρο του περιοδικού *Maritime Policy and Management* του εκδοτικού οίκου Taylor and Franchis 2016.
- Κριτής σε άρθρο στο περιοδικό Inderscience (*International Journal of Spatial, Temporal and Multimedia Information Systems*) 2014.
- Κριτής σε άρθρο του περιοδικού *Transactions in GIS* του εκδοτικού οίκου Wiley, 2013.
- Κριτής σε άρθρο του περιοδικού *Revue Internationale de Géomatique* , Editions Hermès, Paris, 2005 - 1997.
- Κριτής σε άρθρο του περιοδικού *Bulletin de la Societe Geographique de Liege*, Institut de Geographie de l'Universite de Liege, Liege, Universite de Liege, 2002, Belgique.
- Κριτής σε άρθρο του περιοδικού *International Journal of Geographic Information Science*, Editions Taylor & Francis, 1997, London, Washington DC.

10.2 ΚΡΙΤΗΣ (REVIEWER) / ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ:

- Μέλος επιτροπής προγράμματος συνεδρίου **GISTAM 2021** 7th International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management 23-25/4/2021 στην Πράγα της Τσεχίας.

- Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του συνεδρίου **14th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation TransNav 2021** που θα πραγματοποιηθεί 16-18 Ιουνίου στην Γδύνια της Πολωνίας.
- Reviewer στο **GISTAM 2020** (International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management) 7 – 9 Μαΐου, online.
- Reviewer και μέλος επιστημονικής επιτροπής στο "**Smart Data, Smart Cities 2020**", 28 Sep. – 2 Oct., Nice France.
- Reviewer στο **ICCSA 2020** (International Conference on Computational Science and Its Applications), 1-4 Jul., Cagliari Italy.
- Μέλος της επιστημονικής επιτροπής (distinguish member) του συνεδρίου **TransNav 2019** (13th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation TransNav 2019), 12-14 Ιουνίου στην Γδύνια της Πολωνίας.
- Reviewer στο **GISTAM 2019** (International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management), 3-5 Μαΐου, Ηράκλειο Κρήτης.
- Reviewer στο **GISTAM 2018** (International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management), 17-19 Μαρτίου, Μαδέιρα Πορτογαλία.
- Chairman στο **ICCSA 2018** Conference (International Conference on Computational Science And Its Applications), 2-5 Ιουλίου, Μελβούρνη Αυστραλία.
- Reviewer στο **ICCSA 2017** (International Conference on Computational Science and Its Applications), 3-6 Ιουλίου, Τριέστη Ιταλία.
- Reviewer στο **GISTAM 2017** (International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management), 27-28 Απριλίου, Πόρτο Πορτογαλία.
- Μέλος της επιστημονικής επιτροπής στο **UDMS 2017**, 2nd International Conference on Smart Data and Smart Cities, 4-6 October, Puebla Mexico
- Reviewer στο **ICCSA 2015** (International Conference on Computational Science and Its Applications). 30 Ιουνίου – 3 Ιουλίου, Γκιμαράες Πορτογαλία.
- Κριτής στο συνέδριο **International Conference 'Science in Technology' 2015**, 5-7 Νοεμβρίου Αθήνα.
- Reviewer στο **ICCSA 2014** (International Conference on Computational Science and Its Applications), 22-24 Ιουνίου, Μπάνφ Καναδάς.
- Reviewer στο **ICCSA 2013** (International Conference on Computational Science and Its Applications), 24-27 Ιουνίου, Χο Τσι Μίν Βιετνάμ.
- Reviewer στο **ICCSA 2011** (International Conference on Computational Science and Its Applications), 20-23 Ιουνίου Σανταντέρ Ισπανία.
- Reviewer και μέλος της επιστημονικής επιτροπής στο **SAGEO 2010** (Spatial Analysis and GEomatics), 17-19 Νοεμβρίου Τουλούζη Γαλλία.
- Reviewer στο **ICCSA 2009** (International Conference on Computational Science and Its Applications), 29 Ιουνίου – 2 Ιουλίου, Γιονγκ Γκίν Νότια Κορέα.
- Reviewer and member of scientific committee στο **UDMS 2006**, 25th Urban Data Management Symposium, May 15-17, 2006, Aalborg, Denmark, (<http://www.udms.net>)
- Reviewer and member of scientific committee στο **24th Urban Data Management Symposium (UDMS)**, 27-29 October, Chioggia, Venice, Italy.

10.3 PROGRAM COMMITTEE MEMBERSHIP:

- Μέλος επιτροπής προγράμματος συνεδρίου **14th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation TransNav 2021** που θα πραγματοποιηθεί 16-18 Ιουνίου 2021 στην Γδύνια της Πολωνίας.
- Μέλος επιτροπής προγράμματος συνεδρίου **GISTAM 2018** 4th International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management 17-19/3/2018.
- Μέλος επιτροπής προγράμματος συνεδρίου **GISTAM 2017** 3th International Conference on Geographical Information Systems Theory, Applications and Management 27-28/4/2017.
- Μέλος επιτροπής προγράμματος συνεδρίου **"Intelligent Spatial Decision Analysis (ISDA '10)"** Baltimore, Maryland , USA 28-30 July.
- Μέλος επιτροπής προγράμματος **'UDMS – Urban Data Management Symposium, 2009'**, Ljubljana, Slovenia, 24-26 June.
- Μέλος επιτροπής προγράμματος **UDMS 2006**, 25th Urban Data Management Symposium, May 15-17, 2006, Aalborg, Denmark.
- Μέλος επιτροπής προγράμματος **24th Urban Data Management Symposium (UDMS)**, Chioggia, Venice, Italy, 27-29 October 2004.

10.4 ΜΟΝΙΜΟ ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

- Μέλος του Editorial board του περιοδικού **"International Journal of Spatial, Temporal and Multimedia Information Systems"** του εκδοτικού Οίκου **"Inderscience Publishers"**, 2014 (<https://www.inderscience.com/jhome.php?jcode=ijstms>)
- Μέλος του Editorial board του Γαλλικού επιστημονικού περιοδικού **XYZ (Association Francaise de Topographie)** , 2006 (<https://www.aftopo.org/FR/xyz-4.html>)
- Εθνικός εκπρόσωπος και μόνιμο μέλος του **UDMS (Urban Data Management Society)** από 2004. (<https://www.udms.net/>)

10.5 ΑΝΑΦΟΡΕΣ:

Scopus:

Στο σύνολο των 82 δημοσιεύσεων, 11 άρθρα συμπεριλαμβάνονται στο Scopus με αριθμό αναφορών 18 και συνολικό h-index: 3

Documents		Citations	<2015	2015	2016	2017	2018	2019	Subtotal	>2019	Total
		Total	4	1	0	3	8	2	14	0	18
☐	1 THE CO.TR.I.S SYSTEM: TOWARDS A SMARTER COASTAL TRANSPORT NE...	2018							0		0
☐	2 GIS applications in costal transport: The Co.Tr.I.S case and...	2018							0		0
☐	3 SMART SUSTAINABLE ISLANDS VS SMART SUSTAINABLE CITIES	2017					4	2	6		6
☐	4 Coastal transport information system (Co.Tr.I.S.): System an...	2015							0		0
☐	5 Design of a coastal transport integrated system: Preliminary...	2013		1		2	2		5		5
☐	6 Coastal transport integrated system in the aegean sea island...	2013				1	1		2		2
☐	7 Design of multiscale cartographic databases: The Greek case	2008							0		0
☐	8 The update of middle scale topographic maps using highresolu...	2005							0		0
☐	9 Establishment of a geographic data dictionary: A case study ...	2002	2				1		1		3
☐	10 Designing and implementing a GIS in an international context	1996	2						0		2
☐	11 [Conception of a spatial information system for the control ...	1993							0		0

Google Scholar:

Στο σύνολο των 82 δημοσιεύσεων (περιοδικά, βιβλία και συνέδρια) τα 49 άρθρα συμπεριλαμβάνονται στο Google Scholar με αριθμό αναφορών 200 και συνολικό h-index: 7 και i10-index: 3



Dimos Pantazis

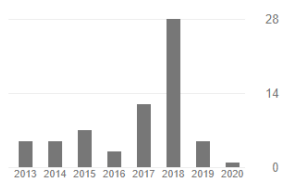
Καθηγητής Χαρτογραφίας, Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Ψηφιακής
Η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου έχει επαληθευτεί στον τομέα teiath.gr - Αρχική σελίδα
Χαρτογραφία Συστήματα Γεωγραφικών Π... Βάσεις Χωρικών

ΤΙΤΛΟΣ	ΠΑΡΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ	ΕΤΟΣ
A DATABASE SYSTEM FOR SMART SUSTAINABLE ISLANDS INDEX APPLICATION. VC Moussas, DN Pantazis, A Panagiotis ISPRS Annals of Photogrammetry, Remote Sensing & Spatial Information Sciences 4		2019
THE CO. TR. IS SYSTEM: TOWARDS A SMARTER COASTAL TRANSPORT NETWORK FOR SMART ISLANDS. V Moussas, DN Pantazis, P Stratakis ISPRS Annals of Photogrammetry, Remote Sensing & Spatial Information Sciences 4	1	2018
GIS Applications in Costal Transport: The Co. Tr. IS Case and Its Contribution Towards the Islands Sustainable Smartification DN Pantazis, VC Moussas, P Stratakis, D Stathakis, E Gkadolou International Conference on Computational Science and Its Applications, 284-299	1	2018
The coastal transport information system (CO. TR. IS) as an integrated approach for the maritime transport design DN PANTAZIS, VC MOUSSAS, P STRATAKIS, E FELONI, P ARGYRAKIS, ... BSGLg		2018

Παρατίθεται από ΠΡΟΒΟΛΗ ΟΛΩΝ

Όλα Από το 2015

Παραθέσεις 200 56
h-index 7 4
i10-index 3 1



Άλλες Αναφορές που δεν περιλαμβάνονται στο SCOPUS και στο Google Scholar (Ενδεικτικές, δεν περιλαμβάνονται αναφορές που βρίσκονται σε διδακτορικές διατριβές Ελλάδας και Εξωτερικού)

- Parent, C., Spaccapietra, S., & Zimányi, E. (1999). Spatio-temporal conceptual models. *Proceedings of the Seventh ACM International Symposium on Advances in Geographic Information Systems - GIS 99*. <http://doi.org/10.1145/320134.320142>
- Bibliographie sur les systems d'information geographique (<http://members.lycos.fr/sig/biblio.html?>).
- El Hassane SEMLALI (2003). Conception orientee objet: un modele conceptuel de donnees pour le remembrement rural au Maroc suivant le formalisme CONGOO. *Revue XYZ* No96 p.51-58.

10.6 ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΟΜΙΛΗΤΗΣ (Ενδεικτικές αναφορές)

- Προσκεκλημένος Ομιλητής στα πλαίσια της ημερίδας "GREEK-CHINESE WORKSHOP Joint Applications in EU Programs of FP6-focusing on Enviroment" Οκτώβριος 2004.
- Visit for research and scientific exchange purposes, financed by the « Fonds National de Recherche Scientifique - FNRS », on invitation from Prof. Spaccapietra, Federal Polytechnic School of Lausanne (EPFL), Computer Science Department, Laboratory for Databases (LBD), 1-10 May 1996, Lausanne, Switzerland.

11. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ – ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

11.1 ΒΑΘΜΙΔΕΣ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΛΙΕΓΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ ΚΑΙ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ:

- Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής από 02-03-2018 (Μαθήματα: Γενική Χαρτογραφία (4 ώρες), Βάσεις Χωρικών Δεδομένων και Ψηφιακή Χαρτογραφία (5 ώρες), Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία Συστημάτων (4 ώρες)).
- Καθηγητής στα ΑΤΕΙ Αθήνας από 21-05-2007 έως 02-03-2018 (Μαθήματα: Γενική και Μαθηματική Χαρτογραφία (4 ώρες), Βάσεις Χωρικών Δεδομένων και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4 ώρες), Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία Συστημάτων (4 ώρες)).
- Αναπληρωτής Καθηγητής στα ΑΤΕΙ Αθηνών από 13/1/2003 έως 21-05-2007 (Μαθήματα: Γενική Χαρτογραφία (4 ώρες), Μαθηματική Χαρτογραφία (4 ώρες) και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4 ώρες)).
- Επίκουρος Καθηγητής στα ΑΤΕΙ Αθηνών από 2001 έως 2003. (Μαθήματα: Χαρτογραφία I (6 ώρες) , Χαρτογραφία II (4 ώρες) , και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4 ώρες)).
- Επίκουρος Καθηγητής στα ΑΤΕΙ Αθηνών από 1999 έως 2000, 2000 έως 2001. (Μαθήματα: Χαρτογραφία I (6 ώρες) , Χαρτογραφία II (6 ώρες) , και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4 ώρες)).
- "Maître de Conférences", "Suppléant" and "Premier Assistant" at the University of Liege, Faculty of Sciences, Geography section, Department of Geomatics (από 1997 έως 1998, από 1998 έως 1999).
- "Maître de Conférences", "Suppléant" and "Assistant" at the university of Liege, Faculty of Sciences, Geography section, Department of Geomatics (από 1997 έως 1998; από 1/10/1997 έως 31/12/1997).

- "Maître de Conférences " and " Suppléant " at the University of Liege (από 1995 έως 1997).

11.2 ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ (Αναλυτική Περιγραφή)

11.2.1 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

- 2019-2020: Γενική Χαρτογραφία (4 ώρες), Βάσεις Χωρικών Δεδομένων και Ψηφιακή Χαρτογραφία (5 ώρες), Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία Συστημάτων (4ώρες).
- 2019-2020: **Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό** του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής της σχολής Μηχανικών του τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής «Γεωχωρικές Τεχνολογίες» το επιλογής υποχρεωτικό μάθημα «Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημάτων Χωρικών Πληροφοριών» του Γ΄ Εξαμήνου.
- 2018-2019: Γενική και Μαθηματική Χαρτογραφία (4 ώρες), Βάσεις Χωρικών Δεδομένων και Ψηφιακή Χαρτογραφία (5 ώρες), Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία Συστημάτων (4ώρες).

11.2.2 ΑΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

- 2007 – 2018, αυτοδύναμη διδασκαλία των μαθημάτων Γενική και Μαθηματική Χαρτογραφία (4ώρες), Βάσεις Χωρικών Δεδομένων και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4ώρες), Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία Συστημάτων (4ώρες) ΑΤΕΙ Αθήνας, School of Technological Applications, Surveying Engineering Department.
- 2003 – 2007, αυτοδύναμη διδασκαλία των μαθημάτων Γενική Χαρτογραφία (4 ώρες), Μαθηματική Χαρτογραφία (4 ώρες) και Ψηφιακή Χαρτογραφία(4 ώρες) ΑΤΕΙ Αθήνας, (12 ώρες).
- 2001 – 2002, 2002 - 2003: αυτοδύναμη διδασκαλία, των μαθημάτων Χαρτογραφία Ι (6 ώρες) , Χαρτογραφία ΙΙ (4 ώρες) , και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4 ώρες) ΑΤΕΙ Αθήνας, (14 ώρες).
- 2000 - 2001, 1999 - 2000: αυτοδύναμη διδασκαλία, των μαθημάτων Χαρτογραφία Ι (6 ώρες) , Χαρτογραφία ΙΙ (6 ώρες) , και Ψηφιακή Χαρτογραφία (4 ώρες) ΑΤΕΙ Αθήνας, (16 ώρες).

11.2.3 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΛΙΕΓΗΣ

- 1998-1999: **“Topometrie numerique”** (30H. + 30H.) – 1ere licence en sciences géographique (option geometrologie), **“Bases de donnees geographiques”** (15H. + 15H.), Department of Geomatics - Geography Section - University of Liege - Belgium.
- 1997-1998: “Topometrie numerique” (30H. + 30H.) – 1ere licence en sciences géographique (option geometrologie), “Bases de donnees geographiques” (15H. + 15H.), Department of Geomatics - Geography Section - University of Liege - Belgium.
- 1996-1997: **“Geometrologie topographique”** (2eme partie) (60H. + 75H.) – 1ere licence geometrologie en collaboration, **“Bases de donnees geographiques”** (15H. + 15H.),
- 1996-1997,1997-1998,1998-1999, **Διδασκαλία του μεταπτυχιακού μαθήματος “Conception de Systemes d’informations geographiques** -15h de theorie + 15h de travaux pratiques au DES interuniversitaire en cartographie et teledetection (Diplome d’Eudes Specialisees de niveau troisieme cycle): Department of Geomatics - Geography Section - University of Liege - Belgium.

- Tutor for Bachelor and M.Sc. students' work, 1991-1995. Surveillance of practical exercises in laboratory or seminary, 1991 - 1995, University of Liege, Belgium.
- Teaching the module : « Systèmes d'Information (S.I.) / Systèmes d'Information Géographique (S.I.G.), Méthodes de conception », 15hr, for fourth year students in the Department of Geography - University of Liege - Belgium, as part of the course : « S.I.G. et Cartographie numérique » of the Prof. J.P. Donnay, 1995 - 1996, course code GEOG266-1.
- Seminar during the « Journées de formation continuée : Introduction aux systèmes d'information géographique (S.I.G.), Définitions et principes », 1997, 26 February, Liege - Belgium, 12 March Charleroi - Belgium, Société Géographique de Liège, University of Liege.
- Seminar concerning the GIS design method ME.CO.S.I.G. and the geographic database design formalism CON.G.O.O., both being the result of my Ph.D. and post doc research (1994 – 1999).

11.3 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΠΑΔΑ, ΣΤΟ ΑΤΕΙ ΚΑΙ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΛΙΕΓΗΣ

- Δημιουργία τριών ανοιχτών opencourse στα πλαίσια του opencourses.teiath.gr
 - Γενική και Μαθηματική Χαρτογραφία (Ε)
<https://opencourses.gr/opencourse.xhtml?id=17671&ln=el>
 - Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία συστημάτων (Θ)
<https://opencourses.gr/opencourse.xhtml?id=17650&ln=el>
 - Ειδικά Θέματα Βάσεων Χωρικών Δεδομένων και Θεωρία συστημάτων (Ε)
<https://opencourses.gr/opencourse.xhtml?id=17655&ln=el>
- Διάλεξη με θέμα «Χαρτογραφία και Κινηματογράφος» στα πλαίσια του Ανοικτού Πανεπιστημίου του Δήμου Αιγάλεω στις 28/3/2016.
- Δημιουργία νέου μαθήματος με νέο περιεχόμενο με το τίτλο «Γενική και Μαθηματική Χαρτογραφία» για το τμήμα Τοπογραφίας του ΑΤΕΙ Αθηνών στα πλαίσια του νέου προγράμματος σπουδών.
- Δημιουργία νέου περιεχομένου για το μάθημα με το τίτλο «Ψηφιακή Χαρτογραφία» για το τμήμα Τοπογραφίας του ΑΤΕΙ Αθηνών στα πλαίσια του νέου προγράμματος σπουδών.
- Δημιουργία νέου περιεχομένου και ασκήσεων στο εργαστηριακό μέρος των μαθημάτων «Γενική και Μαθηματική Χαρτογραφία και Ψηφιακή Χαρτογραφία».
- Εμπλουτισμός της εκπαιδευτικής διαδικασίας με την πραγματοποίηση διαλέξεων στο Μάθημα της Ψηφιακής Χαρτογραφίας, μετά από πρόσκληση, από διακεκριμένους ομιλητές του Δημόσιου (π.χ. Δήμος Αθηναίων) και του Ιδιωτικού τομέα, μεταξύ των οποίων και διεθνούς φήμης Κινέζοι καθηγητές από το Εθνικό Χαρτογραφικό Κέντρο της Κίνας.
- Ενδεικτικά:
 - Διάλεξη των καθηγητών Chu Liangcai, και Guo Tongying (2003) από το National Remote Sensing Center of China για την ενημέρωση τοπογραφικών χαρτών με χρήση δορυφορικών εικόνων υψηλής ευκρίνειας.
 - Διάλεξη της Κας Χαραλαμπίδου, Γεωλόγος, MSc (2003) της εταιρίας IGD για τις εφαρμογές της τηλεπισκόπησης στη Χαρτογραφία.

- Διάλεξη της Κας Χαραλαμπίδου, Γεωλόγος, MSc (2002) της εταιρίας IGD για τις εφαρμογές της συνδυασμένης χρήσης GPA/GIS στη δημιουργία χαρτογραφικών βάσεων δεδομένων.
- Διάλεξη του Κου Λολώνη, Αγρ.Τοπ Μηχ- PhD. (2002) της Κτηματολόγιο ΑΕ, για τον εννοιολογικό σχεδιασμό της Βάσης Γεωγραφικών Δεδομένων του Ελληνικού Κτηματολογίου.
- Διάλεξη του Κου Παναγιωτόπουλου του Δήμου Αθηναίων (2002), για το GIS και τις ψηφιακές χαρτογραφικές βάσεις δεδομένων του Δήμου και τις σχετικές εφαρμογές.
- Εμπλουτισμός της εκπαιδευτικής διαδικασίας με την διοργάνωση επισκέψεων των φοιτητών του Τμήματος στα πλαίσια των μαθημάτων Μαθηματική Χαρτογραφία και Ψηφιακή Χαρτογραφία στο Αρχείο Χαρτογραφίας του Ελληνικού χώρου του Μορφωτικού Ιδρύματος της Εθνικής Τράπεζας, στην Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού (ΓΥΣ) και στην Υδρογραφική Υπηρεσία (2000 – 2006).
- Εμπλουτισμός της εκπαιδευτικής διαδικασίας με την δημιουργία εκπαιδευτικών CDs για τα μαθήματα Μαθηματική Χαρτογραφία και Ψηφιακή Χαρτογραφία (έργο ενταγμένο στο ΕΠΕΑΚ).
- Εμπλουτισμός της εκπαιδευτικής διαδικασίας με την δημιουργία εκπαιδευτικών ιστοσελίδων για τα μαθήματα Μαθηματική Χαρτογραφία και Ψηφιακή Χαρτογραφία με το εκπαιδευτικό πρόγραμμα Eclass (έργο ενταγμένο στο ΕΠΕΑΚ).

11.3.1 ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΕΩΜΑΤΙΚΗΣ – ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΙΕΓΗΣ:

- Introduction of new courses concerning the GIS design and the information systems design methods since 1996.
- Active participation for the creation and development of the option "Geometrology" of the Geography Section of the University of Liege.

11.3.2 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΑΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ ΣΤΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΚΔΔΑ (ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ):

- Συμμετοχή σαν εκπαιδευτής στα σεμινάρια του ΕΚΔΔΑ με θέμα:
 - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ – ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΕΝΑΡΞΗ:29/10/2018 ΛΗΞΗ:2/11/2018 ΑΘΗΝΑ «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ (ΔΙΑ ΖΩΣΗΣ) της Πράξης «ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΙΝ.ΕΠ 2014-2018» του Ε.Π. «Ε.Π. ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ» εισηγητής στα μαθήματα «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» και «ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ».
 - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ – ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΕΝΑΡΞΗ:19/3/2018 ΛΗΞΗ:23/3/2018 ΑΘΗΝΑ «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ (ΔΙΑ ΖΩΣΗΣ) της Πράξης «ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

ΙΝ.ΕΠ 2014-2018» του Ε.Π. «Ε.Π. ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ» εισηγητής στα μαθήματα «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» και «ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ».

- ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ – ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΕΝΑΡΞΗ:29/1/2018 ΛΗΞΗ:2/2/2018 ΑΘΗΝΑ «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ (ΔΙΑ ΖΩΣΗΣ) της Πράξης «ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΙΝ.ΕΠ 2014-2018» του Ε.Π. «Ε.Π. ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ» εισηγητής στα μαθήματα «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» και «ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ».
- ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ – ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΕΝΑΡΞΗ:8/5/2017 ΛΗΞΗ:12/5/2017 ΠΑΤΡΑ «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ (ΔΙΑ ΖΩΣΗΣ) της Πράξης «ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΙΝ.ΕΠ 2014-2018» του Ε.Π. «Ε.Π. ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ» εισηγητής στα μαθήματα «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» και «ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ».
- ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ – ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΕΝΑΡΞΗ:14/11/2016 ΛΗΞΗ:18/11/2016 ΑΘΗΝΑ «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ (ΔΙΑ ΖΩΣΗΣ) της Πράξης «ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΙΝ.ΕΠ 2014-2018» του Ε.Π. «Ε.Π. ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ» εισηγητής στα μαθήματα «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» και «ΧΡΗΣΗ ΓΕΩΧΩΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ».

- Active participation for the creation and development of the option "Geometrology" of the Geography Section of the University of Liege.

11.4 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΡΙΣΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ (ΕΛΛΑΔΑ-ΒΕΛΓΙΟ):

11.4.1 ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΣΕ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΑ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (2)

- **Επιβλέπων καθηγητής** στο διδακτορικό του υποψήφιου διδάκτορα Καραθανάση Χαράλαμπου με τίτλο «Ολοκληρωμένο Σύστημα Πληροφοριών Περιβαλλοντικής Διαχείρισης Εξορυκτικών Αποβλήτων και Ανάπτυξη Θεματικών Οντολογιών» έτος έναρξης 2019. **(Διδακτορικό σε εξέλιξη)**
- **Επιβλέπων καθηγητής** στο διδακτορικό της υποψηφίας διδάκτωρ Άννας Χριστίνας Δαβερώνας με τίτλο «Ανάλυση και Ανάπτυξη Πολυδύναμων και Εμπλουτισμένων Εννοιολογικών Μοντέλων για Χρήση στη Χαρτογραφία, τις Βάσεις Χωρικών Δεδομένων και τα Συστήματα Χωρικών Πληροφοριών» και έτος έναρξης 2019. **(Διδακτορικό σε εξέλιξη).**

11.4.2 ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΡΙΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

- **Μέλος σε 3μελη συμβουλευτική** του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο διδακτορικής διατριβής «Μοντέλα αστικής εξάπλωσης και παρακολούθηση με τηλεπισκόπηση», Βόλος 14/2/2018. **(Διδακτορικό σε εξέλιξη)**

11.4.3 ΜΕΛΟΣ ΤΡΙΜΕΛΟΥΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΛΙΕΓΗΣ

- (Comite de these de doctorat) de Monsieur Bernard Cornelis με θέμα Towards a “spatial decision” theory ολοκληρώθηκε 22/12/2006.

11.4.4 ΜΕΛΟΣ ΕΠΤΑΜΕΛΟΥΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΡΙΣΗΣ) ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ (1)

- Του διδακτορικού του Κωνσταντίνου Σαντιμπαντάκη ΕΜΠ. Διδακτορικό ολοκληρώθηκε.

11.4.5 ΜΕΛΟΣ ΕΠΤΑΜΕΛΟΥΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΡΙΣΗΣ) ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ (1)

- Evaluator of the PhD thesis of Sandro Savino bearing the title: “A solution to the problem of the generalization of the Italian geographical databases from large to medium scale: approach definition, process design and operators “implementation”. Ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης διδακτορικού 19/4/2011.

11.4.6 ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΡΙΣΗΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ ΒΕΛΓΙΟΥ (1)

- Fonds National de Recherche Scientifique (F.N.R.S.) – Belgium (1),2002.

11.4.7 ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ – ΚΡΙΤΗΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΙΚΥ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΡΑΤΙΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΙΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

- 4 υπότροφοι , 2000-2001, 2001-2002, 2003-2004, 2005-2006.

11.4.8 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΙΚΥ, ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΤΕΙ (ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ

- 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006.

11.5 ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΣΕ ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΙΕΓΗΣ / ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΝΑΜΥΡ – ΒΕΛΓΙΟ) :

- Director and jury member: (8)
- Co-director and jury member: (4)
- Direction committee and jury member: (3)
- Scientific responsible: (1)
- Committee member: (1)

11.6 ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ STAGE ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΕΠΙ ΠΤΥΧΙΩ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΙΕΓΗΣ) – ERASMUS – ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ:

- Research / training stages for postgraduate diplomas (director): (6) 1996-1999.
- Research / training stages in the frame of the program ERASMUS (scientific responsible): (1) 1993.
- Research / training stages in the frame of scientific cooperation programs (scientific responsible): (3) 1996-1999.

11.7 ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΣΕ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΤΟ Π.Α.Δ.Α. ΚΑΙ ΣΤΟ Α.Τ.Ε.Ι. ΑΘΗΝΑΣ 1999 – 2020:

- Διεύθυνση-Επίβλεψη: 40
- Συμμετοχή σε επιτροπή κρίσης: 20

12. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ:

- 1996, Subsidy from the Fonds National de Recherche Scientifique (F.N.R.S.) – Belgium, for Visit for scientific collaboration and research purposes, on invitation from Prof. S. Spaccapietra, Federal Polytechnic School of Lausanne (EPFL), Computer Science Department, Laboratory for databases (LBD), 1-10 May 1996, Lausanne, Switzerland.
- 1995, Scholarship and academic award, from the ESF's (European Science Foundation) to participate in the « 1995 European Summer Institute on Geographic Information », jointly organised by the ESF's (European Science Foundation) GISDATA programme and United States National Science Foundation's National Centre for Geographic Information and Analysis, held at the University of Maine, USA.
- 1993, Subsidy from the Fonds National de Recherche Scientifique (F.N.R.S.) – Belgium for Training / Research in geomatic, Research Center in Geomatic (CRG - Centre de Recherche en Géomatique), Laval University, 12-29 October 1993, Quebec, Canada - subsidy from the Fonds National de Recherche Scientifique (F.N.R.S.) – Belgium.
- Scholarship from the French Community of Belgium (Belgium), 1991-1992.
- Scholarship from the Polytechnic School of Lausanne (Switzerland), 1990-1991.
- Scholarship (bourse) from the French Government, Commission du Service Scientifique, France (1991), not accepted.
- Υποτροφία από το πρόγραμμα υποτροφιών NATO 1989 (δεν έγινε χρήση της)
- Scholarship from the Technical Chamber of Greece, (academic award), (Greece), 1986 - 1987.

- Scholarship from the Polytechnic School of the University ARISTOTELION, (academic award), (Greece), 1985 - 1986.

13. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ:

A. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ / ΔΙΕΘΝΕΙΣ

- AFIGEO (French association for geographic information), (Association Française pour l'Information Géographique).
- AGI (English Association for Geographic Information). Special interest groups : « Survey & Mapping » and « Marine & Coastal Zone Management ».
- A.I.P.E.L. (International Association of Postgraduates in Environmental Studies of the Federal Polytechnic School of Lausanne) / (Association des Postgradués en Environnement).
- AM / FM-GIS Association (Automated Mapping, Facilities Management and Geographic Information Systems) Belgium / Luxembourg.
- AP IDHEAP (Association of Postgraduates of the Institute of Higher Studies in Public Administration / Institut des Hautes Etudes en Administration Publique).
- AUPELF-UREF (Association for remote sensing research of French-speaking universities), (AUPELF - Association des Universités Partiellement ou Entièrement de Langue Française, UREF - Université des Réseaux d'Expression Française).
- Belgian Society of Photogrammetry, Remote sensing and Cartography.
- Canadian Institute of Geomatics.
- EEMA (European Environmental Management Association).
- Geographic Association of Liege (Belgium).
- S.S.I. (Swiss Association of Computer Scientists).

B. ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ

- Hellenic Association of Rural and Surveying Engineers.
- Technical Chamber of Greece.
- Greek Society of GIS.
- Greek Society of Photogrammetry and Remote sensing.
- Greek Committee for Water Ressources Management.

14. ΕΥΦΗΜΕΣ ΜΝΕΙΕΣ:

- 2002, από τον Διευθυντή της ΣΤΕΦ (Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών ΤΕΙ Αθηνών) Κο Κωνσταντίνιδη για την δημοσίευση άρθρου μου (“best off”) σε ξένο επιστημονικό περιοδικό.
- 2000, από τον Προϊστάμενο του Τμήματος Τοπογραφίας της ΣΤΕΦ των ΤΕΙ Αθηνών Κο Ρωσσέτο (1996-1999), για την ανάληψη του μεγαλύτερου επιδοτούμενου ερευνητικού προγράμματος του Τμήματος τόσο από άποψη οικονομική όσο και συνεργαζόμενων φορέων.
- 1993, από τον Γενικό Γραμματέα του Υπουργείου Χωροταξίας του Λουξεμβούργου για την επιτυχημένη εργασία μου για την δημιουργία της Γεωγραφικής – Χαρτογραφικής Βάσης Δεδομένων του Υπουργείου και της ανάπτυξης του Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών του.
- 1998, από τον Γενικό Γραμματέα του Κέντρου Οικολογικής Προστασίας της Σενεγάλης για την συμβολή μου στην ανάπτυξη του Εθνικού Προγράμματος Γεωπληροφορικής της χώρας αυτής.