

■ Ερευνητική Εμπειρία ■

Ερευνητικά Προγράμματα _ Έργα

Δίκτυα Συνεργασίας _ Μελέτες

Αντικείμενο + **Σ**υμβολή

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ και ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΡΓΟ [κεφ. 6-7]

- ✓ **Διευθύντρια του Εργαστηρίου Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών [GIS]** - Ε.Μ.Π., Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών [ΦΕΚ 654/τ. Υ.Ο.Δ.Δ./6.8.2021]
- ✓ **Διευθύντρια του Εργαστηρίου Σχεδιαστικής Μεθοδολογίας και Ρύθμισης του Χώρου** - Ε.Μ.Π., Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών [2016-2017]
- ✓ **Επιστημονική Συνεργάτης και Μέλος Πανεπιστημιακών Εργαστηρίων** [1994-σήμερα]
Ε.Μ.Π. Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών: Εργαστήριο Σχεδιαστικής Μεθοδολογίας και Ρύθμισης του Χώρου (2010-2018), Εργαστήριο Χωροταξίας και Οικιστικής Ανάπτυξης (2010-2018), Σπουδαστήριο Πολεοδομικών Ερευνών (2017-2018) / Πάντειο Πανεπιστήμιο - Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης (1994-2018) / Π.Θ.-ΤΜΧΠΠΑ: Εργαστήριο Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού (2006-...)

Μέλος Διεπιστημονικών και Διαπανεπιστημιακών Ομάδων Εργασίας Ερευνητικών Προγραμμάτων, [20 Δ / 15 Ε]] και **Επιστημονικών Ερευνών - Μελετών** [15 Χωροταξικές, Πολεοδομικές, / 8 Αρχιτεκτονικές]

Επιστημονική Υπεύθυνη χρηματοδοτούμενων ερευνών σε ΥΔ [Γ.Γ.Ε.Τ. - ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.] [2].

Μέλος Διαπανεπιστημιακών Εκπαιδευτικών και Ερευνητικών Συνεργασιών

(Συν)επιμέλεια / συντονισμός Επιστημονικών Εκδηλώσεων - Προσκεκλημένη Ομιλήτρια

Συντονίστρια Εκπαιδευτικών Εκδρομών και Επισκέψεων Ε.Μ.Π. - Σ.Α.Μ. [Εξωτερικό και Ελλάδα]

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6)**6α-1_Ευρωπαϊκά και Αμερικανικά Προγράμματα _ [5(2*)]**

2019-2022	Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία : 8.3.2019) _ (2)
	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="384 405 1461 607">1. [2021-2023] Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης (Τ.Μ.Χ.Π.Π.Α.), “Διασυνοριακή Συνεργασία για εφαρμογή Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού. ΘΑΛ - ΧΩΡ 2” στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας Interreg V-A “Ελλάδα - Κύπρος 2014-2020” που εντάσσεται στο ΕΣΠΑ στο Επιχειρηματικό Πρόγραμμα 21 [κωδ. 6996], Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης. Επιστημονικός Υπεύθυνος : Γουργιώτης, Α. (*) <li data-bbox="384 607 1461 748">2. [2021-2023] “Capacity Building in Sustainability for Architectural Heritage / SAH”, στο πλαίσιο του προγράμματος ERASMUS + : KA2 – Cooperation for innovation and the exchange of good practices – Capacity Building in the field of Higher Education – EAC/A02/2019– Joint Projects. Συντονίστρια από την Ελλάδα : Μάρκου Μ. (*)
2014-2018	Ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία : 30.12.2013) _ (2)
	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="384 808 1461 1010">3. [2017-2018] N.T.U.A., School of Architecture / UTH - PRD, “Supporting Maritime Spatial Planning in the Eastern Mediterranean - SUPREME”, Agreement Number: EASME / EMFF / 2015/ 1.2.1.3/ 01/ SI2. 742087, Coordinator: CORILA [Conzorzio per il coordinamento delle inerenti al Sistema lagunare di Venezia (affiliated entities: CNR-ISMAR, IUAV)], A Multi-beneficiary Research Action funded by the European Commission-EASME, Επιστ. Υπεύθυνοι από Ελλάδα: Αυγερινού Σ., Μπεριάτος Η. <li data-bbox="384 1010 1461 1182">4. [2013-2015] N.T.U.A. School of Architecture, “Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities” [MEDNETA], A Project funded by the European Union, ENPI - CBCMED [Cross-Bordered Cooperation in the Mediterranean]. Επιστημονική Υπεύθυνη : Σ. Αυγερινού.
1994-2013	Πριν την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (30.12. 2013) _ (1)
	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="384 1243 1461 1382">5. [2000-2002] University of Pennsylvania, School of Design - City and Regional Planning Department, “Proposal for the establishment of a High Technology Research Pole / City in the Southeastern Part of Europe: Technopolis in Trace, Greece”, Research Programme. Scientific Coordinator. : Professor Anthony R. Tomazinis.

6α-2_ Ερευνητικά του Ε.Π.Ι.Π.Α. _ Πάντειο Πανεπιστήμιο

1997-2013	Πριν την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (30.12. 2013) _ (12)
	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="384 1556 1461 1704">6. [2011] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Ωρίμανση και Εκπόνηση προδιαγραφών για την προκήρυξη του έργου “Αποτύπωση - Αξιολόγηση και Προτάσεις για την Αξιοποίηση του Κτιριακού Αποθέματος του Δημοσίου””, Υπουργείο Εσωτερικών, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Αθ. Παπαδασκαλόπουλος. <li data-bbox="384 1704 1461 1805">7. [2005-2006] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Μακροχρόνιο Σχέδιο Στρατηγικής Ανάπτυξης του νομού Λάρισας”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Λάρισας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης. <li data-bbox="384 1805 1461 1930">8. [2000] Πάντειο Πανεπιστήμιο- Επιτροπή Ερευνών, “Ερευνα- Αξιολόγηση και Εκπόνηση προτάσεων σχετικά με τη δυνατότητα ίδρυσης στο Άργος Σχολών και Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου”, Δήμος Άργους, Επιστ. Υπεύθυνος Π. Λουκάκης. <li data-bbox="384 1930 1461 2007">9. [1999-2000] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Μελέτη για την αξιολόγηση της Αναπτυξιακής Στρατηγικής Ξάνθης”, Νομαρχία Ξάνθης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6) (συνέχεια)**6α-2 _ Ερευνητικά του Ε.Π.Ι.Π.Α. _ Πάντειο Πανεπιστήμιο** (συνέχεια)

1994-2013

Πριν την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (30.12. 2013)

10. [1999-2000] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Οργάνωση των διοικητικών υπηρεσιών του Δ. Καβάλας**”, Νομαρχία Καβάλας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.
11. [1999-2000] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Διαμόρφωση της Αναπτυξιακής Στρατηγικής της πόλης της Καβάλας**”, Δήμος Καβάλας-Περιφέρεια Ανατ. Μακεδονίας & Θράκης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.
12. [1998-1999] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Χωρικός - Αστικός Σχεδιασμός και Περιφερειακή Ανάπτυξη των Δήμων Δράμας, Καβάλας και Ξάνθης**”, Δήμοι Δράμας, Καβάλας, Ξάνθης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.
13. [1997-1999] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Εφαρμογή μεθόδων παρακολούθησης της αέριας ρύπανσης με βιολογικούς δείκτες και εφαρμογή των αποτελεσμάτων στο Χωροταξικό Σχεδιασμό του νομού Καβάλας**”, στο πλαίσιο της Έρευνας : “**Ανάπτυξη και Εφαρμογή Ολοκληρωμένου Σχεδίου Δράσης για την προστασία των Εθνικών Δρυμών από την μεταφερόμενη ρύπανση**”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Δράμας - Καβάλας - Ξάνθης, Νομαρχιακό Διαμέρισμα Καβάλας σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Sienna Ιταλίας [Πρόγραμμα LIFE], Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.
14. [1997-1999] Ε.Π.Ι.Π.Α., PRISMA [Παπαγεωργίου, Φ.], “**Μελέτη Πρόβλεψη και Υποστήριξη της Απασχόλησης και της Επιχειρηματικής Δράσης στην περιοχή Αεροδρομίου Ελευθέριος Βενιζέλος**” [Κοινοτική Πρωτοβουλία ADAPT], Ο.Ρ.Σ.Α., Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ανατολικής Αττικής - Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Αθ. Παπαδασκαλόπουλος.
15. [Απρίλιος 1996- Δεκέμβριος 1997] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Μελέτη Περιφερειακής Ανάπτυξης και Χωροταξικής Οργάνωσης νομού Καβάλας**”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Δράμας - Καβάλας - Ξάνθης / Νομαρχιακό Διαμέρισμα Καβάλας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης
16. [Ιούνιος 1995-1998] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Οικονομική ανάπτυξη και Χωροταξικός σχεδιασμός πεδιάδας Μεσογείων 1995-2020. Χωρικές ρυθμίσεις περιοχής αεροδρομίου ‘Ελευθέριος Βενιζέλος’**”, Ο.Ρ.Σ.Α., Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.
17. [Δεκέμβριος 1994-Ιούλιος 1995] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Χωροταξική Μελέτη των Μειονεκτούντων Νησιών Επαρχείου Νάξου : Δονούσα, Σχοινούσα, Ηρακλειά, Κουφονήσια**”, Υπουργείο Αιγαίου, Επιστ. Υπεύθυνοι Καθηγητές Ν. Κόνσολας και Π. Λουκάκης.

6α-3 _ Ερευνητικά Ελληνικών Πανεπιστημίων

1994-2013

Πριν την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (30.12. 2013) _ (3)

18. [2006] Πανεπιστήμιο Πάτρας, “**Οικονομικές - κοινωνικές επιπτώσεις από τη λειτουργία της Γέφυρας Ρίου-Αντιρρίου**”, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Αθ. Μπέλας, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων.
19. [1998-1999] Οικονομικό Πανεπιστήμιο Πειραιά, “**Προμελέτη Σκοπιμότητας για την ίδρυση Βοιωτικού Πανεπιστημίου**”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Βοιωτίας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Πέτρος Παπαγεωργίου.
20. [1996] Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης- Πολυτεχνική Σχολή- Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών- Τομέας Γεωτεχνικής Μηχανικής, “**Μελέτη Διαχείρισης απορριμμάτων Ανατολικής Αττικής. Εντοπισμός - Αξιολόγηση Χ.Υ.Τ.Α. και Εργοστασίου Μηχανικής Ανακύκλωσης**”, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Παπακυριακόπουλος.

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6) (συνέχεια)

6β _ Επιστημονική Υπεύθυνη Χρηματοδοτούμενων Ερευνών σε Υ.Δ. [Γ.Γ.Ε.Τ.-ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.]

2014-2018

Ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία : 30.12.2013) _ (2)

1. [2017-2019] Σπανογιάννη Ελένη “**Αστική Παράκτια Ζώνη : Διαδικασίες και Προοπτικές ενσωμάτωσης στην πόλη**”, Χρηματοδοτούμενη Έρευνα από τη Γ.Γ.Ε.Τ. και το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας στο πλαίσιο της δράσης : “**1^η Προκήρυξη Υποτροφιών ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.** για υποψήφιους διδάκτορες” [κωδ. Γ.Γ.Ε.Τ. : 784 _ Αρ. Εκπαιδ. Προγράμματος : 61/5012].
2. [2017-1019] Χαλδέζου Σωτηρία “**Ελεύθεροι Χώροι Πρασίνου και Αστική Ανάπτυξη. Σχεδιασμός, Διαχείριση και Δομές Διακυβέρνησης**”, Χρηματοδοτημένη Έρευνα από τη Γ.Γ.Ε.Τ. και το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας στο πλαίσιο δράσης : “**1^η Προκήρυξη Υποτροφιών ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.** για υποψήφιους διδάκτορες” [κωδ. Γ.Γ.Ε.Τ.: 812 _ Αρ. Εκπαιδ. Προγράμματος 61/5021 (Κ.Α. 61502100)] [22.8.2017-28.2.2018_ Εξαμηνιαία Έκθεση Προόδου _ Θεοδωρά, Γ. (επιβλέπουσα), Μωραΐτης, Κ., Κλαμπατσέα, Ε. / 19.3.2018] [δεν ολοκληρώθηκε / διακοπή].

6γ _ Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών και Ερευνητικών Εργαστηρίων _ Συντονίστρια Δράσεων _ Επιμελήτρια Εκδόσεων

6γ-1 _ Ακαδημαϊκός και Επιστημονικός Χώρος

2013-σήμερα

Από την ανάληψη καθηκόντων στη βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

1. [2013-σήμερα] **Εκπαιδευτικό- Ερευνητικό Εργαστήριο: “Πόλεις Λιμάνια”** στο πλαίσιο των μαθημάτων : ‘*Πολεοδομία και Χωρικός Σχεδιασμός 3*’ [ΠΕ /Υ] και ‘*Προσεγγίσεις Χωρικής Ανάπτυξης και Σχεδιασμού. Ελλάδα και Ευρώπη*’ [ΜΕ / ΥΕ]. Τα αποτελέσματα έχουν δημοσιευθεί στους συλλογικούς τόμους: **Regional Unit of Piraeus (2022)** και **Θαλάσσιος Χώρος _ Αστικό Παράκτιο Μέτωπο _ Πόλεις Λιμάνια (2018)** σε εκδόσεις Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ _ Οργάνωση-Συντονισμός Εργαστηρίων-Επιμέλεια Εκδόσεων: Γ. Θεοδωρά.
2. [2015-σήμερα] **Εκπαιδευτικό-Ερευνητικό Εργαστήριο: “Χωρικά Δίκτυα και Τοπικές Κοινωνίες”** στο πλαίσιο των μαθημάτων : ‘*Ε.Θ. Χωροταξίας 9^{ου}*’ [ΠΕ /ΥΕ] [2015-2018] ‘*Ε.Θ. Χωροταξίας 8^{ου}*’ [ΠΕ /ΥΕ] [2018-σήμερα], ‘*Εξυπνες βιώσιμες και ανθεκτικές πόλεις και κοινότητες*’ [ΜΕ / ΥΕ] [2021-σήμερα]. Οργάνωση-Συντονισμός Εργαστηρίων Γ. Θεοδωρά.
3. [2016-σήμερα] **Εκπαιδευτικό - Ερευνητικό Εργαστήριο : “Αναζητώντας ποιότητες... επιδιώκοντας δικτυώσεις σε αστικό περιβάλλον”** στο πλαίσιο του μαθήματος “*Ε.Θ. Περιβάλλοντος : Υπαίθριοι Χώροι και Φύση στην Πόλη*” [ΠΕ /ΥΕ]. Οργάνωση-Συντονισμός Εργαστηρίων Γ. Θεοδωρά.

ΠΕ (προπτυχιακό επίπεδο), ΜΕ (μεταπτυχιακό επίπεδο) / Υ (υποχρεωτικό μάθημα), ΥΕ (κατ επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα)

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6) (συνέχεια)

6γ _ Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών και Ερευνητικών Εργαστηρίων _ Συντονίστρια Δράσεων _ Επιμελήτρια Εκδόσεων

6γ-2 _ Δομές Εκπαίδευσης, Έρευνας και Πολιτισμού

2013-σήμερα

Από την ανάληψη καθηκόντων στη βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

[2016-σήμερα] **Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων για μαθητές και ευάλωτες τοπικές κοινωνίες.** [*Μικροί Πολεοδόμοι Ερευνητές μελετούν την πόλη*] και [*Μικροί Χωροτάκτες Ερευνητές μελετούν την Ελλάδα*]. [Οργάνωση Εργαστηρίων, Εισηγήτρια _ Συντονίστρια Δράσεων _ Επιμελήτρια Εκδόσεων : Γ. Θεοδωρά].

Στο πλαίσιο του Εργαστηρίου "*Μικροί Πολεοδόμοι Ερευνητές μελετούν την πόλη*"

1. (2019) **1^ο ΓΕΛ Ραφήνας _ Θεματικό Εργαστήριο** για τη διαχείριση της πολυδιάστατης σχέσης 'πόλης- λιμανιού' στο πλαίσιο του μαθήματος 'Γεωλογία- Διαχείρισης φυσικών πόρων'. [Εισήγηση : '**Πόλη Λιμάνι _ Ιδιαιτερότητες και Προκλήσεις**', 1^ο ΓΕΛ Ραφήνας 17.4.2019]. (*)
2. (2018) **Α' Αρσάκειο Δημοτικό Ψυχικού _ Εργαστήριο** στο πλαίσιο του εορτασμού του Ευρωπαϊκού Έτους Πολιτιστικής Κληρονομιάς 2018 και των δράσεων 'Πλανήτης 2010- Οι 17 Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης' [Εισήγηση : '**Πόλη - Πολίτης - Πολιτισμός _ Η αξία του δημόσιου χώρου**', Αρσάκειο Ψυχικού 24.4.2018]
3. (2016) **Α' Αρσάκειο Δημοτικό Ψυχικού _ Εργαστήριο** στο πλαίσιο του εορτασμού των 180 ετών ίδρυσης της Φιλεκπαιδευτικής Εταιρείας [Εισήγηση: '**Αρσάκειο Αθηνών Ένα σχολείο με ιστορία σε μια ιστορική πόλη**', Αρσάκειο Ψυχικού 17.5.2016]

Στο πλαίσιο του Εργαστηρίου "*Μικροί Χωροτάκτες Ερευνητές μελετούν την Ελλάδα*"

4. (2019) **Δήμος Ραφήνας-Πικερμίου_Εργαστήριο Συμμετοχικού Σχεδιασμού** για τον ρόλο της πολιτιστικής ταυτότητας στην τοπική ανάπτυξη [Εισήγηση: '**Πόλεις Λιμάνια. Πολυπολιτισμικότητα και τοπική ταυτότητα**', Ραφήνα 10.1.2019] (*)
5. (2017) **Μουσείο Φυσική Ιστορίας Φ.Ε.- Αρσάκεια-Τοσίτσεις Σχολεία _ Εργαστήριο** για τη σημασία προστασίας των στοιχείων της φύσης και των γεωμορφολογικών και γεωλογικών σχηματισμών ως πολιτιστικού πόρου και τοπίου υψίστης αξίας [Εισήγηση: '**ΓΕΟΤΟΠΟΙ _ τόποι ανθρώπων**', Ε.Μ.Π. 21.9. 2017].

(*) Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

6δ _ Διεπιστημονικές - Διαπανεπιστημιακές Εκπαιδευτικές και Ερευνητικές Συνεργασίες¹

Διεθνούς επιπέδου [14 (9*)]

6δ-1 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Αποστολών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής/ Διεθνών Συνεδρίων _ (4*)

2019-2022

Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 8.3.2019)

1. [2022] **Επίσημη πρόσκληση συνεργασίας** στο πλαίσιο των εργασιών της Αποστολής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις Κλιματικά Ουδέτερες και Έξυπνες πόλεις - "**EU Mission for Climate-neutral and Smart Cities**" [Χρ. Νικολαΐδη, Member Mission Board of European Commission for Climate Neutral and Smart Cities]. (*)
2. [2020-σήμερα] **Συνεργασία** με University of Cagliari-DICAAR (Department of Civil and Environmental Engineering & Architecture) στο πλαίσιο του **International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA) _ 'Island Smart Sustainable Communities'** International Workshop [Μέλος της **Scientific Committee** και **Reviewer** άρθρων [*Lecture Notes in Computer Science*, εκδόσεις Springer]. (*)

¹ Βλ. κεφ. 6δ και 12, Υπομνήματα : II Επιστημονικής Απήχησης, V. Επιστημονικών Δημοσιεύσεων και VI. Εθελοντικής Δράσης _ Παράρτημα.

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6) (συνέχεια)

6δ _ Διεπιστημονικές - Διαπανεπιστημιακές Εκπαιδευτικές και Ερευνητικές Συνεργασίες

Διεθνούς επιπέδου [14 (9*)]

6δ-1 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Αποστολών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής/Διεθνών Συνεδρίων _ [4*]

2019-2022

Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ(ορκωμοσία 8.3.2019)

3. [2022] **Επίσημη πρόσκληση ένταξης** στο **Steering Group** του **Smart & Sustainable Island Communities International Workshop** - εκ μέρους της ICCSA Committee- από την SSIC Chair and ICCSA Workshop and Session Organizing Chair Dr. **Chiara Garau**. (*)
4. [2022] **Επίσημη πρόσκληση συνεργασίας** με το **University of Basilicata, School of Engineering** στο πλαίσιο διοργάνωσης και προώθησης του **International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA) 2023** ως μέλους του **Steering Group 'Island Smart Sustainable Communities'** (ISSC) International Workshop που θα πραγματοποιηθεί στην Ελλάδα [Prof Dr. **Beniamino Murgante**] (*)

(*) Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

6δ-2 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Ερευνητικών Προγραμμάτων και Έργων _ [3 (1*)]

2013-σήμερα

Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

5. [2021-2023] **Ερευνητική συνεργασία** με τα **Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας** και **Αιγαίου** από την Ελλάδα και το **Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου** και το **Ωκεανογραφικό Κέντρο** του **Πανεπιστημίου Κύπρου** στο πλαίσιο του Ερευνητικού Έργου : “**Διασυνοριακή Συνεργασία για εφαρμογή Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού. ΘΑΛ - ΧΩΡ 2**” στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας : **Interreg V-A “Ελλάδα - Κύπρος 2014-2020”**. <https://www.mspsygr2.info/> [Μέλος Ερευνητικής Ομάδας] (*) (κεφ. 6α-1)
6. [2017-2018] **Ερευνητική συνεργασία** με πανεπιστήμια **Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ., Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ε.Κ.Π.Α.** και **IUAV**, ερευνητικά κέντρα [**CNR-ISMAR, RRC Koper, CISD**] και φορείς διοίκησης [Ιταλία, Ελλάδα, Κροατία, Σλοβενία] στο πλαίσιο του Ερευνητικού Προγράμματος “**Supporting Maritime Spatial Planning in the Eastern Mediterranean - SUPREME**” <http://www.msp-supreme.eu/> [Μέλος Ερευνητικής Ομάδας] (*) (κεφ. 6α-1)
7. [2013-2015] **Ερευνητική συνεργασία** με τα πανεπιστήμια **Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ.** και **Birzeit University**, ερευνητικά κέντρα [**GAIA-h, IVC+r, ISIA, CRESM,**] και Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας στο πλαίσιο του Ερευνητικού Προγράμματος : “**Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities**” [MEDNETA] <https://keep.eu/projects/16322/Mediterranean-cultural-netw-EN/> [Υπεύθυνη Επικοινωνίας ΕΜΠ-ΣΑΜ Μέλος Ερευνητικής Ομάδας] (κεφ. 6α-1)

6δ-3 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο ERASMUS+ και ERASMUS Mundus _ [2 (1*)]

2013-σήμερα

Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

8. [2021-2023] “**Capacity Building in Sustainability for Architectural Heritage / SAH**” στο πλαίσιο του προγράμματος **ERASMUS +** : KA2 - Cooperation for innovation in the exchange of good practices-Capacity Building in the field of Higher Education- EAC/A02/2019 - Joint [Μέλος Ερευνητικής Ομάδας από ΕΜΠ-ΣΑΜ] (*)
9. [2018] **Universita IUAV di Venezia** [Department of Design& Planning in Complex Environments] and **National Technical University of Athens** [School of Architecture], “**Erasmus Mundus Master Course on Maritime Planning**” _ **Erasmus Mundus** [πρόταση]

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6) (συνέχεια)

6δ _ Διεπιστημονικές - Διαπανεπιστημιακές Εκπαιδευτικές και Ερευνητικές Συνεργασίες

Διεθνούς επιπέδου _ [14 (9*)]

6δ-4 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Επιστημονικών Φορέων/ Ενώσεων/ Πρωτοβουλιών _ [5 (3*)]

2013-σήμερα Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

10. **Προσκλήσεις συμμετοχής και παρακολούθησης** (ως μέλος ομάδων ή εμπειρογνώμονα σε θέματα χωρικής ανάπτυξης - σχεδιασμού) σε εκδηλώσεις, συναντήσεις εργασίας και εργαστήρια συμμετοχικού σχεδιασμού στα γνωστικά πεδία: περιβαλλοντικού χωρικού σχεδιασμού [εδαφικού / θαλάσσιου], τοπικής-περιφερειακής ανάπτυξης, προστασίας-διαχείρισης φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς και τοπίου, κλιματικής και ενεργειακής μετάβασης. [Ενδεικτική αναφορά: Union for the Mediterranean; IGU/UGI Commission for the Mediterranean Basin (COMB), American Planning Association (APA), RSAI/ERSA, ICOMOS].

Εθνικού επιπέδου _ [3 (3*)]

6δ-5 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Διατμηματικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών

2019-σήμερα Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 8.3.2019)

11. [2022] Επιστημονική Εκδήλωση με θέμα **‘Βιώσιμη και Ανθεκτική Αξιοποίηση της Ενάλιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς στην Ελλάδα’** με αφορμή τον εορτασμό της **Παγκόσμιας Ημέρας των Ωκεανών**. Συνδιοργάνωση Διατμηματικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) του Ε.Μ.Π. **‘Περιβάλλον και Ανάπτυξη’** και **‘Πολεοδομία και Χωροταξία’** και την τεχνική υποστήριξη του Π.Μ.Σ. **‘Ψηφιακός Πολιτισμός, Έξυπνες Πόλεις, IoT και Προηγμένες Ψηφιακές Τεχνολογίες’** του Τμήματος Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιά. Διαδικτυακή Εκδήλωση, 8 Ιουνίου 2022 (18.00-20.30). <https://www.youtube.com/watch?v=CtnzRwJdkXA> (*)

6δ-6 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Επιστημονικών Εκδηλώσεων Πανεπιστημιακών Εργαστηρίων

2019-σήμερα Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 8.3.2019)

12. [2022] **Προσκεκλημένη ομιλήτρια** από το **Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης** στη **‘Διαδικτυακή Διημερίδα για την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022’** στη Θεματική : **‘Χωροταξία’**. Εισήγηση : **‘Μικρά ακριτικά νησιά. Προκλήσεις και διλήμματα σχεδιασμού για τοπική ανάπτυξη’**. [3.10.2022] [βλ. Υπόμνημα ΙΙ _ 6δ (12α και 12β)] (*)

6δ-7 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων με δομές εκπαίδευσης - πολιτισμού και τοπικές κοινωνίες _ [7 (4*)]

2013-σήμερα Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

13. [2016-2019] **Προσκεκλημένη ομιλήτρια** στα **Αρσάκεια Σχολεία Ψυχικού και Υπεύθυνη - Συντονίστρια Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων Χωρικού Σχεδιασμού** [2016, 2018, 2020: Αρσάκεια Σχολεία Ψυχικού] και **Περιβαλλοντικής Προστασίας - Διαχείρισης Πόρων** [2017: Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Φ.Ε.] (4 εργαστήρια)

Πίνακας 2 : Συνοπτική παρουσίαση Ερευνητικής Εμπειρίας (κεφ. 6) (συνέχεια)

6δ _ Διεπιστημονικές - Διαπανεπιστημιακές Εκπαιδευτικές και Ερευνητικές Συνεργασίες

Εθνικού επιπέδου

6δ-7 _ Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων με δομές εκπαίδευσης - πολιτισμού και τοπικές κοινωνίες _ [7 (4*)]

2013-σήμερα Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

14. [2019] Προσκεκλημένη ομιλήτρια και Υπεύθυνη-Συντονίστρια Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων Χωρικού Σχεδιασμού και Τοπικής Ανάπτυξης [2019: 1ο ΓΕΛ Ραφήνας] (ένα εργαστήριο) (*)
15. [2019] Προσκεκλημένη Ομιλήτρια σε Εργαστήριο Συμμετοχικού Σχεδιασμού με θέμα την προστασία της πολιτιστικής ταυτότητας ως μέσου ανάπτυξης 'εύθραυστων' τόπων όπως των πόλεων λιμανιών [Ραφήνα, Αττικής] (ένα εργαστήριο) (*)

(*) Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

6ε _ Εκπαιδευτικές Εκδρομές και Επισκέψεις _ Οργάνωση - Συντονισμός Δράσεων Έρευνας

Διεθνούς επιπέδου

2013-σήμερα Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

1. [2017] Leibniz Universität Hannover _ LUH [Faculty of Architecture and Landscape] _ Institute of Environmental Planning, National Technical University of Athens [NTUA] _ Faculty of Architecture _ HeKris : Challenges of resilience in European Cities _ A DAAD Project [German Academic Exchange Service], Scientific Coordinators : Prof. Dr. Othengrafen Frank [Germany] and Prof. K. Serraos [Greece] _ Field Trip on "Resilient European Cities" to Hamburg - Hannover, N.T.U.A. Team: K. Serraos, Y. Theodora, K. Christoforaki. 22-29.9.2017 <https://resilient-cities.eu/en/>

Εθνικού επιπέδου

2013-σήμερα Ως Επίκουρη Καθηγήτρια και ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

1. [2018-2019] Διοργάνωση και Συντονισμός Εκπαιδευτικής Επίσκεψης στο Πέραμα (Δημαρχείο Περάματος και Ναυπηγοεπισκευαστική Ζώνη Περάματος) στο πλαίσιο του υποχρεωτικού μαθήματος της ΣΑΜ : 'Πολεοδομία και Χωρικός Σχεδιασμός 3' [ΠΧΣ3] 7^{ου} εξαμήνου (σε συνεργασία με Ν. Μπελαβίλα).
Διδακτική Ομάδα : Γ. Θεοδωρά [συντονίστρια: 2018-σήμερα], Ε. Κλαμπατσέα, Μ. Μάρκου, Κ. Βαλεριάνου, Ε. Τσίγκας.
Εισηγητές : Γιάννης Λαγουδάκης, Δήμαρχος Περάματος. Γιώργος Γαβρίλης τ. Αντιπεριφερειάρχης Πειραιά, Ν. Μπελαβίλας Καθηγητής Ε.Μ.Π.
Εκπαιδευτικές επισκέψεις : ΧΕ 2018-2019 (4.12.2018) _ ΧΕ 2019-2020 (17.12.2019)

Πίνακας 3 : Συνοπτική παρουσίαση Επαγγελματικής Εμπειρίας (κεφ. 7)

1994-σήμερα Πριν την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΜΠΙ-ΣΑΜ (ορκωμοσία 30.12.2013)

1. [2010] **“Ρυθμιστικό Σχέδιο για την Κοινότητα Λύμπια”**, Κυπριακή Δημοκρατία - Υπουργείο Εσωτερικών -Τμήμα Πολεοδομία & Οικήσεως / Ε.Ε., Αρχιτεκτονικό Γραφείο Σ. Ξενόπουλου και Ελ. Χατζηνικολάου.
2. [2006-2008] **“Ολοκληρωμένο Τοπικό Πρόγραμμα Βιώσιμης Ανάπτυξης σε εφαρμογή της Habitat Agenda της περιοχής του Συνδέσμου Β-Α Αθήνας που περιλαμβάνεται στα διοικητικά όρια των Δ. Πεύκης, Αμαρουσίου, Βριλησίων, Μελισίων”**, Σύνδεσμος Βόρειας και Ανατολικής Αθήνας [ΣΒΑΑ], Συντονιστής & Υπεύθυνος Ομάδας Μελετητικών Γραφείων : Καθηγητής Π. Λουκάκης.
3. [2006-2008] **“ΣΧΟΟΑΠ Δήμου Φεναιού, νομού Κορινθίας”**, Δήμος Φεναιού, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.
4. [2005-2008] **“ΣΧΟΟΑΠ Δήμου Γεωργιούπολης νομού Χανίων”**, Δήμος Γεωργιούπολης, Επιστ. Υπεύθ. Καθηγητής Π. Λουκάκης.
5. [2005] **“Επανελέγχος των Περιφερειακών Πλαισίων Χωροταξικού Σχεδιασμού και Βιώσιμης Ανάπτυξης για την προώθηση της θεσμοθέτησης του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού της χώρας”**, Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. [3^ο Κ.Π.Σ.- Επιχειρησιακό Πρόγραμμα “Περιβάλλον”], Επιστ. Υπεύθ. Καθηγητής Π. Λουκάκης.
6. [2004 - 2005] **“Χωροταξική και Ρυθμιστική Μελέτη Σκοπιμότητας ίδρυσης πανεπιστημιακών εγκαταστάσεων στον νομό Καστοριάς”**, Δήμος Μακεδνών, Επιστ. Υπεύθ. Καθηγητής Π. Λουκάκης.
7. [2004] Εταιρεία ENVITERRA Ε.Π.Ε., **“Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων στον οικισμό με την επωνυμία “ΕΛΕΥΣΙΝΑ Ι & ΙΙ”**.
8. [1998] Π.Ε.Τ.Α. Α.Ε. : Εταιρεία Πληροφόρηση - Επιμόρφωση - Τοπική Ανάπτυξη : Μελέτη : **“Αξιολόγηση & εκπόνηση προτάσεων βελτίωσης των θεσμών του Περιφερειακού και Τοπικού Αναπτυξιακού Προγραμματισμού”** στο πλαίσιο του Προγράμματος **“Κλεισθένης”**.
9. [1997] Γραφείο Αρχιτεκτονικών Μελετών : Δ. Κατζουράκη, Ηλ. Παπαγιανόπουλου, Ελ. Τσαούση, Γρ. Τσαμπέρη & Αρχιτεκτονικό Γραφείο Δ. Διγενή, **“Τομεακή Μελέτη πολεοδομικών χαρακτηριστικών περιβάλλοντος χώρου Ολυμπιείου”**, στο πλαίσιο **“Μελέτης Συνολικής Ανάδειξης Αρχαιολογικού Χώρου Ολυμπιείου στο Πρόγραμμα Ενοποίησης Αρχαιολογικών Χώρων στο κέντρο της Αθήνας”**.
10. [1996] Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης Α.Ε. (Ε.Ε.Τ.Α.Α.) - Τομέας Θεσμών & Οικονομικής Ανάπτυξης - Τομέας Οικονομικής Ανάπτυξης **“Τοπικό Αναπτυξιακό Πρόγραμμα του Δήμου Στυλίδας”**.
11. [Ιούλιος 1993 - Νοέμβριος 1993] Αρχιτεκτονικό - Πολεοδομικό Γραφείο Δ. Κονταργύρης - Α. Λαμπάκης & ΣΙΑ Α.Τ.Ε.Μ. [Ζαΐμη 9], **“Ειδική Χωροταξική Μελέτη νήσων Κεφαλληνίας & Ιθάκης”**, Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε, Κοινοτικό Πρόγραμμα ENVIREG.
12. [Ιούλιος 1993 - Δεκέμβριος 1994]: Αρχιτεκτονικό - Πολεοδομικό Γραφείο των Ντέννις Κρίστι και Βιβής Μπάτσου. Στο πλαίσιο της συνεργασίας συμμετοχή σε θέματα :
Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού : α) κατοικίες / παραθεριστικές κατοικίες (3 μελέτες), β) οργανωμένες τουριστικές εγκαταστάσεις μεγάλης κλίμακας (2 μελέτες), και γ) διαμόρφωση επαγγελματικών χώρων (3μελέτες) _ Σύνολο αρχιτεκτονικών μελετών : (8).
Πολεοδομικού & Αστικού Σχεδιασμού : α) ιδιωτικές πολεοδομήσεις περιοχών α' κατοικίας [Μαρκόπουλο Αττικής Ένωση Ολυμπιακών Αετών Ολυμπιακής Αεροπορίας], β) ιδιωτικές πολεοδομήσεις περιοχών β' κατοικίας σε Τροιζηνία [Ένωση ΠΟΣΠΕΝ Εμπορικού Ναυτικού] και Κάρυστο [Ένωση Φαρμακοποιών]_ Σύνολο ιδιωτικών πολεοδομήσεων : (3).

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ & ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ακολουθεί η συνοπτική περιγραφή του ερευνητικού αντικειμένου και των κύριων χωρικών κλιμάκων μελέτης κατά ερευνητικό πρόγραμμα / έργο (κεφ. 6) και μελέτη (κεφ. 7). Στο τέλος κάθε έρευνας / μελέτης γίνεται αναφορά στον τρόπο διάχυσης των αποτελεσμάτων στην επιστημονική κοινότητα και στις τοπικές κοινωνίες [συνέδρια, ημερίδες, δημοσιεύσεις] αφενός, και στον βαθμό της πρακτικής εφαρμογής τους αφετέρου [συμβολή στην συγκρότηση μεθοδολογικών προσεγγίσεων έρευνας και πρακτικών σχεδιασμού, αλλά και σε επίπεδο χάραξη χωρικών και τομεακών πολιτικών και θεσμοθέτησης ‘εργαλείων’ σχεδιασμού].

6. Ερευνητική Εμπειρία²

6α. Επιστημονικά Ερευνητικά Προγράμματα

Συμμετοχή ως βασική ερευνήτρια σε 20 Ερευνητικά Προγράμματα και Έργα, εκ των οποίων πέντε (5) Ευρωπαϊκά κι ένα (1) Αμερικανικό διακρατικού επιπέδου]. Βασικά γνωστικά πεδία αναφοράς αποτελούν:

- Χωροταξικός Σχεδιασμός και Πολιτικές Ανάπτυξης [X]
- Αστική Ανάπτυξη & Πολεοδομικός Σχεδιασμός [Π]
- Τοπική & Περιφερειακή Ανάπτυξη – Δομές Διακυβέρνησης [Τ& ΠΑ-ΔΔ]
- Προστασία και Διαχείριση Φυσικού και Ανθρωπογενούς Περιβάλλοντος – Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός [Πρβλ]
- Σχεδιασμός Μεταφορών & Συστημάτων Τεχνικών & Κοινωνικών Υποδομών [Υ]
- Εκπαίδευση : Χωροθέτηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης & Ανάπτυξη Σχέσεων Συνεργασίας πανεπιστημίων και πόλεων / τοπικών κοινωνιών [Ε]
- Πολιτιστική Κληρονομιά (υλική και άυλη) και ανάπτυξη ιστορικών πόλεων / οικισμών [ΠΚΛ]
- Θαλάσσιος Χωρικός Σχεδιασμός [Θ.Χ.Σ.] - Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης [ΟΔΠΖ]
- Ανάπτυξη, Διαχείριση και Σχεδιασμός Παράκτιων και Νησιωτικών Περιοχών [Α-Δ-Σχ _ ΠΝΠ]
- Έξυπνες Βιώσιμες και Ανθεκτικές Πόλεις και Κοινότητες [ΕΒΑΠ&Κ]
- Κλιματική Αλλαγή και Ενεργειακή Ουδετερότητα_ Πολιτικές/Πρακτικές Σχεδιασμού [ΚΛΑΛ-Εν]

Έμφαση, μεταξύ άλλων, δίνεται σε θέματα :

α) ρύθμισης, οργάνωσης και ανάπτυξης του αστικού και περιαστικού χώρου, β) προώθησης δικτύωσης πόλεων και οικισμών, γ) σχέσεων αστικών και αγροτικών περιοχών, ενίσχυση υπαίθρου και ειδικών περιοχών, δ) οργάνωσης χρήσεων γης σε τοπικό και υπερτοπικό επίπεδο και αντιμετώπισης τοπικών - περιφερειακών ανισοτήτων, ε) προστασίας, ανάδειξης, διαχείρισης φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος σε τοπική και υπερτοπική κλίμακα, στ) χωροθέτησης υποδομών και λειτουργιών υπερτοπικής σημασίας και εκτίμησης των επιδράσεών τους στην ανάπτυξη σε ποικίλα χωρικά επίπεδα, ζ) τοπικού και περιφερειακού αναπτυξιακού προγραμματισμού και οργάνωσης δομών διοίκησης, η) εξυγίανσης αστικού περιβάλλοντος και ποιότητας ζωής, θ) αξιοποίησης ανώτατης εκπαίδευσης ως μέσου αστικής και περιφερειακής ανάπτυξης και προώθησης σχέσεων συνεργασίας ακαδημαϊκών κοινοτήτων και τοπικών κοινωνιών, ι) ανάπτυξης ιστορικών πόλεων / οικισμών και πολιτικών επανεκκίνησης τοπικών κοινωνιών μέσα από δράσεις και στρατηγικές και πρακτικές διαχείρισης της πολιτιστικής κληρονομιάς και ενίσχυσης της δημιουργικότητας, κ) διαχείρισης και σχεδιασμού θαλάσσιου και παράκτιου χώρου, λ) προστασίας και ανάπτυξης παράκτιων και νησιωτικών περιοχών και οικοσυστημάτων, μ) 'έξυπνης ανάπτυξης' με όρους βιωσιμότητα και ανθεκτικότητας πόλεων / κοινοτήτων σε συνθήκες κλιματικής αλλαγής και ενεργειακής φτώχειας.

² Βλ. κεφ. 12 και Υπόμνημα IV. Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου και Παράρτημα.

6α-1. Ευρωπαϊκά και Αμερικανικά Προγράμματα

Στο πλαίσιο των ερευνητικών δραστηριοτήτων της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Ε.Μ.Π., του Τ.Μ.Χ.Π.Π.Α. του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του University of Pennsylvania - Stuart Weitzman School of Design - City and Regional Planning Department, συμμετοχή ως **κύρια ερευνήτρια** σε (5) **Ερευνητικά Προγράμματα / Έργα διακρατικού επιπέδου**, εκ των οποίων σε (2*) μετά την εκλογή στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ. [5 (2*)].

Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ε.Μ.Π. - Σ.Α.Μ. _ (2*)

[2021-2023] **Βασική Ερευνήτρια** από Ε.Μ.Π.- Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών στην Ομάδα του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας _ ΤΜΧΠΠΑ στο Ερευνητικό Έργο (διακρατικό):

1. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης (Τ.Μ.Χ.Π.Π.Α.), “**Διασυνοριακή Συνεργασία για εφαρμογή Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού. ΘΑΛ - ΧΩΡ 2**” στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας **Interreg V-A “Ελλάδα - Κύπρος 2014-2020”** που εντάσσεται στο **ΕΣΠΑ στο Επιχειρηματικό Πρόγραμμα 21** [κωδ. 6996], Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης. Επιστημονικός Υπεύθυνος : Γουργιώτης, Α. <https://www.mspsygr2.info/>

Partners: Cyprus [Shipping Deputy Ministry, Department of Lands and Surveys, Cyprus University of Technology, Oceanography Centre of the University of Cyprus] and **Greece** [Ministry of Environment and Energy, University of the Aegean, University of Thessaly].

Αντικείμενο + Συμβολή : *Επιδίωξη αποτελεί η αποτύπωση των θεσμικών δεσμεύσεων (εθνικό, ευρωπαϊκό πλαίσιο, τομεακές πολιτικές, ρυθμίσεις χωρικού σχεδιασμού αξιοποίηση και σύνθεση αποτελεσμάτων ευρωπαϊκών προγραμμάτων κ.ά.) με στόχο τη διατύπωση **Εθνικής Χωρικής Στρατηγικής για τον Θαλάσσιο Χώρο (ΕΧΣΘΧ) για την Ελλάδα**, η οποία σύμφωνα με τον Ν. 4759/2020 αποτελεί μέρος της **Εθνικής Χωρικής Στρατηγικής** και βρίσκεται την τρέχουσα περίοδο σε διαδικασία θεσμοθέτησης από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ). Επιστημονική συμβολή στη διατύπωση της **Εθνικής Στρατηγικής για τον Θαλάσσιο Χώρο**, με ειδικό ρόλο στην συγγραφή : της Εισαγωγής (με Μ. Χαϊνταρλή), και των κεφ. 4 : Αλληλεπίδραση μεταξύ Χερσαίου και Θαλάσσιου Χωρικού Σχεδιασμού (με Ο. Χριστοπούλου, Κ. Σεργάο) και κεφ. 5 : Θαλάσσια Χωροταξικά Πλαίσια (με Α. Στρατηγέα, Γ. Τσιλιμίγκα). **Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς** : [Χ / Τ& ΠΑ-ΔΔ / Θ.Χ.Σ.]*

- ✓ *Στο πλαίσιο του Ερευνητικού υλοποιήθηκε η σύνταξη της **Εθνικής Χωρικής Στρατηγικής για τον Θαλάσσιο Χώρο στην Ελλάδα** (κεφ. 11α, 12β, Υπόμνημα VI Επιστημονικού - Ερευνητικού Έργου).*

Συμβολή σε συναφείς με το αντικείμενο του θαλάσσιου σχεδιασμού επιστημονικές συναντήσεις εργασίας στο Εθνικό Συμβούλιο Χωροταξίας υπό την ιδιότητα του τακτικού μέλους (τρεις συνεδριάσεις) και εκδηλώσεις μετά από επίσημη πρόσκληση [εισηγήσεις σε συνέδρια/ τοποθετήσεις σε στρογγυλές τράπεζες]. Συγκεκριμένα:

- ✓ **Εθνικό Συμβούλιο Χωροταξίας** : Συμμετοχή στις Συνεδριάσεις ως **τακτικό μέλος** με θέμα την αξιολογική παρακολούθηση σύνταξης της **Εθνικής Χωρικής Στρατηγικής για τον Θαλάσσιο Χώρο στην Ελλάδα** (Ιούνιος - Ιούλιος 2022)
- ✓ **86^η Διεθνής Έκθεση Θεσσαλονίκης** : Συμμετοχή στην **Ημερίδα Δημοσιότητας** : ‘ΘΑΛ-ΧΩΡ 2. Διασυνοριακή Συνεργασία για Εφαρμογή Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού’, Στρογγυλό Τραπέζι Ακαδημαϊκής-Επιστημονικής Κοινότητας για τον ‘**Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό στην Ελλάδα**’ [Επίσημη Πρόσκληση του Γ.Γ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος, ΥΠΕΝ].
 Θεοδωρά, Γ., ‘**Ο σχεδιασμός του ελληνικού θαλάσσιου χώρου_ Προκλήσεις και Διλήμματα σε συνθήκες πολύπλευρης κρίσης, κλιματικής και ενεργειακής ουδετερότητας**’. [9.9.2022]
- ✓ **6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης** Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας _ Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης (Τ.Μ.Χ.Π.Α.), **Ειδική Συνεδρία** : ‘**Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός ΘΑΛ ΧΩΡ 2**’ [Συντονιστές: Κοκκώσης Χ., Τσιλιμίκας Γ., Ασπρογέρακας, Ε., Γουργιώτης Α.], Βόλος, 29.9-2.10.2022. [Επίσημη Πρόσκληση από τον Συντονιστή του Ερευνητικού Έργου ‘ΘΑΛ ΧΩΡ 2’].
 Θεοδωρά, Γ., ‘**Ο ελληνικός θαλάσσιος χώρος ως πεδίο ενεργειακού ενδιαφέροντος _ Προοπτικές και προκλήσεις σχεδιασμού**’. [30.9.2022]

[2021-2023] **Βασική Ερευνήτρια** στην Ομάδα του Ε.Μ.Π. - Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών στο Ερευνητικό Έργο (διακρατικό):

2. “**Capacity Building in Sustainability for Architectural Heritage / SAH**”, στο πλαίσιο του προγράμματος **ERASMUS + : KA2 – Cooperation for innovation and the exchange of good practices – Capacity Building in the field of Higher Education – EAC/A02/2019- Joint Projects**. Συντονίστρια Ελληνικής Ομάδας : Μάρκου Μ.

Partners : EU Universities: Università degli Studi dell’ Aquila (UNIVAQ) Italy; Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule | RWTH Aachen University Faculty of Architecture (RWTH), Germany; National Technical University of Athens (NTUA), Greece; Moscow State (National Research) University of Civil Engineering (MGSU), Kazan State University of Architecture and Engineering (KSUAE), Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov (NArFU), and Samara State Technical University (SSTU) in Russia; National University of Architecture and Construction of Armenia (NUACA) & Goris State University (GSU) in Armenia; University of Tehran (UT) & Tabriz Islamic Art University (TIAU) in Iran; Chamber of Architects of the Republic of Armenia (CARA).

Αντικείμενο + Συμβολή : επιδίωξη του Έργου αποτελεί η διασχολική συνεργασία μεταξύ πανεπιστημίων για την οργάνωση διεθνών διεπιστημονικών προγραμμάτων εκπαίδευσης και ανάπτυξης δεξιοτήτων στο γνωστικό πεδίο της βιωσιμότητας της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς μέσα από τη ανάδειξη καινοτόμων μεθοδολογιών και πρακτικών με στόχο την προσέγγιση κρίσιμων ζητημάτων προστασίας, διαχείρισης και σχεδιασμού. Το ερευνητικό

έργο (τριετούς διάρκειας) οργανώνεται σε πακέτα εργασίας [work packages] των συντονισμό των οποίων έχουν οι συνεργαζόμενες πανεπιστημιακές σχολές. Τα πακέτα εργασίας είναι : (1) **Preparation** [New interdisciplinary model for BSc & MSc programs of architectural engineering practical-oriented education for Sustainability of Architectural Heritage], (2) **Development** [Institutionalization and approbation of the BSc and MSc programs in RF, Armenia and Iran universities], (3) **Quality Plan** [Quality Assurance and monitoring], (4) **Dissemination and Exploitation** [Dissemination and Exploitation of results], (5) **Management** [Management]. Αναλυτική περιγραφή του αντικειμένου των πακέτων εργασίας, του ρόλου τους στο έργο, των παραδοτέων που περιλαμβάνουν, και των συντονιστών και συμμετεχόντων φαίνεται στο περίγραμμα που επισυνάπτεται στο παράρτημα. Στο περίγραμμα γίνεται αναφορά και στα μέλη των ερευνητικών ομάδων κατά πανεπιστήμιο [βλ. Παράρτημα VI Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου (6α-1 (2))]. **Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς** : [X / T& ΠΑ-ΔΔ / Πρβλ / Ε / ΠΚΛ]

Συμβολή στο ερευνητικό έργο μετά από πρόταση συνεργασίας από την Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Μάρκου (2020):

- ✓ **στη διατύπωση της πρότασης** στη φάση της εκδήλωσης ενδιαφέροντος και υποβολή βιογραφικού για την υποστήριξη της ανταγωνιστικής διαδικασίας (Παράρτημα VI : 6α-1(2) / βλ σελ. 92/201)
- ✓ **συνεργασία με τη συντονίστρια της ελληνικής ομάδας** για τον ορισμό των θεματικών εισηγήσεων στις επόμενες φάσεις του ερευνητικού προγράμματος [έμφαση σε θέματα προστασίας και αξιοποίησης της πολιτιστικής κληρονομιάς ως μέσου αστικής αναγέννησης και ως αναπτυξιακού συντελεστή για την αναβίωση των ιστορικών πυρήνων / ευάλωτων τμημάτων πόλεων με πολιτιστική ταυτότητα και πλούτο στοιχείων μνήμης σε δυναμικές αστικές περιοχές, όπως σε πόλεις λιμάνια και νησιά]

Ως Επίκουρη Καθηγήτρια Ε.Μ.Π. - Σ.Α.Μ. _ (2)

[2017-2018] **Βασική Ερευνήτρια** στην Ομάδα του Ε.Μ.Π. - Σχολή Αρχιτεκτόνων στο Ερευνητικό Έργο (διακρατικό) :

3. N.T.U.A., School of Architecture / UTH - PRD, “**Supporting Maritime Spatial Planning in the Eastern Mediterranean - SUPREME**”, Agreement Number: EASME / EMFF / 2015 / 1.2.1.3 / 01 / SI2. 742087, Coordinator : CORILA [Conzorzio per il coordinamento delle inerenti al Sistema lagunare di Venezia (affiliated entities : CNR-ISMAR, IUAV)], A Multi-beneficiary Research Action funded by the European Commission – EASME, Επιστ. Υπεύθυνοι από την Ελλάδα: Αυγερινού Σ. και Μπεριάτος Η. <http://www.msp-supreme.eu/>

Partners : Consorzio per il coordinamento delle ricerche inerenti al sistema lagunare di Venezia (CORILA), Italian Ministry of Infrastructure and Transport (MIT), Italian Ministry of the Environment, Land and Sea (MATTM), Croatian Institute for Spatial Development (CISD), Regionalni Razvojni Center Koper (Centro Regionale di Sviluppo Capodistria) (RRC Koper), United Nations Environment Programme, Barcelona Convention Secretariat, Coordinating Unit for the Mediterranean Action Plan – (UNEP-MAP), Hellenic Ministry of Environment and Energy, National Technical University of Athens (NTUA), University of

Thessaly (UTH), National and Kapodistrian University of Athens (UoA), Università Iuav di Venezia (IUAV), Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Science Marine . **CNR-ISMAR**

Αντικείμενο + Συμβολή : στο πλαίσιο ερευνητικού έργου συμβολή στις εργασίες και πακέτα εργασίας που αποτελούν μέρος του : “C1: Implementation of MSP Provides guidelines for the Initial Assessment on the existing knowledge on the Eastern Mediterranean area in its marine aspects relevant for MSP and the development of the methodology for transboundary MSP aspects. C1.1: Initial Assessment: C1.1.1, C1.1.2, C1.1.3”. **Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς :** [X / T& ΠΑ-ΔΔ / Θ.Χ.Σ.]

Συμβολή στο ερευνητικό έργο μετά από πρόταση συνεργασίας από την. Καθηγήτρια Σ. Αυγερινού (2017):

- ✓ **στη διατύπωση μεθοδολογίας** για τον προσδιορισμό θαλάσσιων περιοχών μελέτης και μελέτης των ιδιαιτεροτήτων τους στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού σχεδιασμού για τον θαλάσσιο χώρο (Παράρτημα VI : 6α-1(2) / βλ σελ. 92/201)
- ✓ **συνεργασία με τους υπευθύνους καθηγητές-συντονιστές της ελληνικής ομάδας** στη διαδικασία οργάνωσης της έρευνας και αξιολόγησης των αποτελεσμάτων της, στη διατύπωση προτάσεων και στην προετοιμασία των παρουσιάσεων σύμφωνα με τη σύμβαση και τα παραδοτέα κατά πακέτο εργασίας.
- ✓ **υπεύθυνη παρουσίασης** των αποτελεσμάτων της έρευνας για την περίπτωση της θαλάσσιας περιοχής του Μητρώου Πελάγους της Ελλάδας [23-24.11. 2017].

Theodora, Y., “*Case Study 5: Myrtoon Sea _ Greece*”, SUPREME Project : Supporting Maritime Spatial Planning in the Eastern Mediterranean, C 1.3.8._ Addressing M.S.P. Implementation in Case Study Areas, **Conference** hosted by NTUA, UTH, NKUA, YPEN, Venue ‘Titania’ Hotel, Athens, 2017

* βλ. Βιογραφικό Σημείωμα (κεφ. 6α-1(3), 8 και 9) και Παράρτημα Β (Folder SUPREME και PROMITHEAS_T6_SUPREME)

[2013-2015] **Υπεύθυνη Επικοινωνίας** του Ερευνητικού Έργου από το Ε.Μ.Π. και **Κύρια Ερευνήτρια** [Communication Manager, Senior Researcher] στο Ερευνητικό Έργο <https://keep.eu/projects/16322/Mediterranean-cultural-netw-EN/> (διακρατικό)

4. N.T.U.A. School of Architecture, “**Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities**” [MEDNETA], A Project funded by the European Union, ENPI - CBCMED [Cross-Bordered Cooperation in the Mediterranean]. Επιστημονική Υπεύθυνη : Σ. Αυγερινού.

Partners: Association for the Safeguarding of the Medina of Tunis - ASM, Birzeit University-Department of Architectural Engineering - BZU, GAIA-heritage Institute of Urban Planning - GAIA-h, Valencian Institute for Conservation and Restoration of Heritage IVC+r, Superior Institute of Artistic Industries - ISIA, Greek-Italian Chamber – GIC, Social and Economic Research Centre for the South of Italy - CRESM, National technical University of Athens (N.T.U.A.)

Αντικείμενο + Συμβολή : η διατύπωση εναλλακτικών προτάσεων αναβίωσης των ιστορικών κέντρων πόλεων της Μεσογείου μέσα από την αξιοποίηση μορφών αύληση πολιτιστικής κληρονομιάς εστιάζοντας στην αναβίωση επαγγελματιών τέχνης και παράδοσης. Επιδίωξη της συνεργασίας μεταξύ χωρών της Μεσογείου (Ελλάδα (Αθήνα), Ιταλία (Φλωρεντία), Ισπανία (Βαλένθια), Τυνησία (Τύνιδα), Λίβανος (Βυρηντός), Χεβρώνα (Παλαιστίνη)) ήταν η μεταφορά τεχνογνωσίας από τις πιο ανεπτυγμένες τεχνολογικά (χώρες Ε.Ε.) σε χώρες (εκτός Ε.Ε.) με ισχυρή όμως παράδοση. **Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς** : [Π / Πρβλ / ΠΚλ].

Συμβολή στο ερευνητικό έργο μετά από πρόταση συνεργασίας από την. Καθηγήτρια Σ. Αυγερινού (2013):

- ✓ ως **υπεύθυνη επικοινωνίας** από την ΣΑΜ του Ε.Μ.Π. : στην προετοιμασία του *Communication Plan*, των *Leaflets*, *Δελτίων Τύπου*, *Newsletters*, και των *Open Workshops*
 - ✓ ως **βασική ερευνήτρια** : στην παροχή κατευθυντήριων γραμμών με στόχο την οργάνωση της έρευνας και τη συλλογή δεδομένων από το σύνολο των πόλεων του δικτύου συνεργασίας, στην παρακολούθηση της ερευνητικής διαδικασίας, στον συντονισμό της προετοιμασίας της στρατηγικής παρεμβάσεων και της δημιουργίας Παρατηρητηρίου καταγραφής και παρακολούθησης.
- ως **μέλος της ερευνητικής ομάδας** : στις προγραμματισμένες εκδηλώσεις που έλαβαν χώρα στην Αθήνα (οργάνωση θεματολογίας και συντονίστρια σε δυο Στρογγυλές Τράπεζες των Συνεδρίων του Ερευνητικού [Ιαν. 2015 και Δεκ. 2015]. Εξίσου σημαντική ήταν και η συμβολή στην επεξεργασία των εισροών από τις επιστημονικές εκδηλώσεις και ανοικτές συζητήσεις στο πλαίσιο διάχυσης των πορισμάτων της έρευνας, και στη σύνταξη των σχετικών κειμένων και πρακτικών.

* βλ. Βιογραφικό Σημείωμα (κεφ. 6α-1(4), 8 και 9) και Παράρτημα Β (Folder *MEDNETA* και *PROMITHEAS_T4_MEDNETA*)

Στο πλαίσιο του Ερευνητικού Έργου MEDNETA προέκυψαν οι ακόλουθες δημοσιεύσεις :

- ✓ Theodora, Y., [2015] *"Strategies for ACDs' revitalization as a means for communities' regeneration in MEDNETA historical cities : An Introduction"*, in 1st Panel *"Specific Strategies for revitalization of Arts, Crafts & Design (ACDs) in each MEDNETA city"*, ENPI CBCMED Cross Border Cooperation in the Mediterranean – MEDNETA – *"Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities"*, MEDNETA - 2nd Conference Proceedings : *"Cross border Cultural Dialogue to return Creativity in the Mediterranean Historical Centers : Strategies & Tools"*, pp. 25-27, Athens, 14.12.2015 [ISBN 978-618-80734-5-6].
- ✓ Avgerinou - Kolonias, S., Klampatsea, E., Theodora, Y., et.al, [2015] *"Understanding and Interpretation of ACDs' performance in the MEDNETA Partner Cities and their Integration into their historical environments"* : Athens : *Introduction to the place and the ACDs industries in the historical centre"*, in *"A Guide to promote the role of ACDs in the revitalisation of historic centres of Mediterranean Cities"*, ENPI CBCMED Cross Border Cooperation in the Mediterranean – MEDNETA – *"Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities"*, pp. 8-15 [ISBN 978-618-80734-4-9]

- ✓ Θεοδωρά, Γ., [2015] Εισαγωγικό Σημείωμα και Συντονίστρια 1^{ης} Στρογγυλής Τράπεζας με θέμα : "Διαστάσεις προώθησης, προβολής και δικτύωσης των επαγγελματιών τέχνης (παραδοσιακών επαγγελματιών και νέων δημιουργών) σε ιστορικά κέντρα της Μεσογείου", στο πλαίσιο του "Ανοικτού Εργαστηρίου για τη δημιουργικότητα στο Ιστορικό Κέντρο της Αθήνας" [MEDNETA OPEN WORKSHOP in Athens]. Συμμετείχαν : Μοροπούλου, Α., Καραμπίνης, Μ., Κοντίνη, Τζ., Αυδίκος, Β., Γιαννακόπουλος, Θ, Κέντρο Ελληνικής Παράδοσης και Καφενείο "Η Ωραία Ελλάς", Μητροπόλεως 59 - Πλατεία Δημοπρατηρίου, Αθήνα 16-17/1
- ✓ Avgerinou -Kolonias, S., Klampatsea, E., Theodora, Y., et.al, [2014] "Regeneration Planning of Arts Crafts & Design (ACDs). Results of SWOT Seminar, Athens", in "Creative Industries & Urban Regeneration", ENPI CBCMED Cross Border Cooperation in the Mediterranean – MEDNETA – "Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities", MEDNETA 1st Conference Proceedings, pp. 30-45, Tunis, 15.1.2014 [ISBN 978-993-81426-7-9]

Πριν την εκλογή στη βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ. (21.4.2010) _ (1)

[2000 - 2002] **Βασική Ερευνήτρια [Research Fellow]** στην Ομάδα του **University of Pennsylvania** - Weitzman School of Design - Department of City & Regional Planning στο Ερευνητικό Πρόγραμμα (διακρατικό):

5. University of Pennsylvania, Stuart Weitzman School of Design - City and Regional Planning Department, "**Proposal for the establishment of a High Technology Research Pole / City in the Southeastern Part of Europe : Technopolis in Trace, Greece**", Research Programme. Scientific Coordinator. : Professor Anthony R. Tomazinis.

Partners: University of Pennsylvania _Weitzman School of Design _ City & regional Planning Department, Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η δημιουργία τεχνόπολης στη Θράκη. Πιο συγκεκριμένα αντικείμενο ήταν η μελέτη και ο σχεδιασμός μιας πόλης επιστημονικού, ερευνητικού και εκπαιδευτικού χαρακτήρα στην Θράκη με στόχο την ισχυροποίηση της ανταγωνιστικότητας της περιοχής σε διεθνές επίπεδο και τη συμβολή στην τοπική ανάπτυξη και την άμβλυνση των κοινωνικο-οικονομικών ανισοτήτων.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:2.000, 1:5.000, 1:25.000, 1:100.000.

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ-ΔΔ / Πρβλ / Υ / Ε / ΕΒΑΠ&Κ].

Συμβολή στο ερευνητικό έργο μετά από πρόταση συνεργασίας από τον Καθηγητή A.R. Tomazinis (2000):

- ✓ **στην καταγραφή - αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης** στην περιοχή χωροθέτησης της προτεινόμενης τεχνόπολης κι ευρύτερα εκείνης σε εθνικό και διεθνές επίπεδο. Στο πλαίσιο της έρευνας διε-

ρευνήθηκαν, μεταξύ άλλων, οι δυνατότητες και προοπτικές ανάπτυξης μιας τέτοιας ειδικής υποδομής στο πλαίσιο των τοπικών ιδιαιτεροτήτων [όπως : διασυννοριακός χαρακτήρας, δίκτυο οικισμών, πληθυσμιακή δυναμική, τοπική παραγωγική βάση και κοινωνικο-οικονομικά χαρακτηριστικά, διάρθρωση υποδομών και στοιχεία φυσικού-πολιτιστικού περιβάλλοντος και τοπικής ταυτότητας, κ.ά.]

- ✓ **στη διατύπωση εναλλακτικών σεναρίων χωρικής ανάπτυξης της προτεινόμενης τεχνόπολης σε επίπεδο φυσικού σχεδιασμού** [μέγεθος, είδος και ένταση λειτουργιών, προσβασιμότητα, δίκτυα μεταφοράς και τεχνικών υποδομών, κ.ά.], **αναπτυξιακού προγραμματισμού** [συμβολή στην τοπική οικονομία, προσδιορισμός προγραμματικών μεγεθών, εκτιμήσεις κόστους-οφέλους κ.ά.] και **επιπτώσεων** στα φυσικά- πολιτιστικά - ανθρωπογενή οικοσυστήματα της περιοχής χωροθέτησης κι ευρύτερα εκείνης [περιβαλλοντικές συνέπειες, επιβάρυνση της φέρουσας ικανότητας του τόπου, κ.ά.].
- ✓ **στην επεξεργασία δυο εναλλακτικών προτάσεων οργάνωσης και στη διατύπωση του κειμένου και του χαρτογραφικού υλικού** προς την περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης και την Ε.Ε. τον Μάιο του 2001.

* βλ. Βιογραφικό Σημείωμα (κεφ. 6α-1(5) και 8)

6α-2. Ερευνητικά του Ε.Π.Ι.Π.Α. _ Πάντειο Πανεπιστήμιο

Στο πλαίσιο της ερευνητικής δράσης του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Περιφερειακής Ανάπτυξης [Ε.Π.Ι.Π.Α.] του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών συμμετοχή ως **βασική ερευνήτρια** στην εκπόνηση συνολικά **δώδεκα ερευνητικών προγραμμάτων** :

6. [2011] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Ωρίμανση και Εκπόνηση προδιαγραφών για την προκήρυξη του έργου “Αποτύπωση - Αξιολόγηση και Προτάσεις για την Αξιοποίηση του Κτιριακού Αποθέματος του Δημοσίου”**”, Υπουργείο Εσωτερικών, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Α. Παπαδασκαλόπουλος

Αντικείμενο + Συμβολή : η προετοιμασία και η σύνταξη των προδιαγραφών για την προκήρυξη του έργου με θέμα : “Αποτύπωση – Αξιολόγηση – Προτάσεις για την Αξιοποίηση του Κτιριακού Αποθέματος του Δημοσίου””.

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ-ΔΔ].

7. [2005-2006] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Μακροχρόνιο Σχέδιο Στρατηγικής Ανάπτυξης του νομού Λάρισας**”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Λάρισας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η ανάπτυξη του νομού Λάρισας στο πλαίσιο του περιφερειακού και εθνικού χώρου, την αξιολόγηση του συστήματος του δικτύου των οικισμών του, και τον προσδιορισμό των αλληλεξαρτήσεων των αστικών κέντρων της Θεσσαλίας. Διερευνήθηκαν οι δυνατότητες ένταξης της Λάρισας στο δίκτυο των πόλεων ανάπτυξης της χώρας και εκτιμήθηκαν οι τάσεις ανάπτυξης της ευρύτερης περιοχής της πόλης της Λάρισας και των υπόλοιπων Ο.Τ.Α. του νομού. Η μελέτη κατέληξε στην πρόταση ανάπτυξης **Μικροπεριφερειών Προγραμματισμού και Σχεδιασμού** η κεντρική των οποίων ήταν εκείνη της Λάρισας, η οποία και στη συνέχεια αποτέλεσε την ευρύτερη περιοχή για την εκπόνηση του Ρυθμιστικού Σχεδίου της Λάρισας από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Στο πλαίσιο της έρευνας έγινε μελέτη πεδίου και διερεύνηση του είδους και της ποιότητας του αστικού εξοπλισμού των οικισμών του νομού.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:100.000, 1:50.000.

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Τ&ΠΑ/ Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας κατά κύριο λόγο έγκειται στο γεγονός ότι :) τα αποτελέσματά της συνέβαλαν στη διαδικασία επαλήθευσης των ορίων της ‘ευρύτερης αστικής περιοχής’ της πόλης της Λάρισας, ώστε να ληφθούν υπόψη από το Ρυθμιστικό της Σχέδιο που ήταν την περίοδο εκείνη υπό εκπόνηση, και β) κατέληξε σε μια σειρά σημαντικών έργων / παρεμβάσεων [Τεχνικά Δελτία] με στόχο την ανάπτυξη της περιοχής μελέτης.*

8. [2000] Πάντειο Πανεπιστήμιο- Επιτροπή Ερευνών, “Έρευνα- Αξιολόγηση και Εκπόνηση προτάσεων σχετικά με τη δυνατότητα ίδρυσης στο Άργος Σχολών και Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου”, Δήμος Άργους, Επιστ. Υπεύθυνος Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : διατύπωση πρότασης για ίδρυση Τμήματος του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στο Άργος. Στόχος : αφενός η αξιολόγηση των αναπτυξιακών δυνατοτήτων της ευρύτερης περιοχής του Άργους και η ετοιμότητα της πόλης να φιλοξενήσει την ακαδημαϊκή λειτουργία, αφετέρου η πρόταση πανεπιστημιακού τμήματος [δηλαδή : πρότυπο εσωτερικής ακαδημαϊκής οργάνωσης (δυναμικό, επιστημονική εξειδίκευση, έρευνα, λοιπές λειτουργίες) και χωρικής ανάπτυξης (επιλογή θέσης, κτιριολογικό πρόγραμμα, στέγαση φοιτητών, εκτίμηση κόστους, χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, κ.ά.)]. Σε αυτή την κατεύθυνση έγιναν δυο έρευνες. Η πρώτη αφορά στην πόλη και ευρύτερη περιοχή της και η δεύτερη στο είδος και χωροθέτηση του προτεινόμενου τμήματος. Στο πλαίσιο τους υλοποιήθηκαν : α) καταγραφή και αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης σε επίπεδο νομού και πόλης, που αφορά ανάλυση πληθυσμιακών, οικονομικών, κοινωνικών, πολιτιστικών, πολεοδομικών χαρακτηριστικών [δηλ. πληθυσμός, οικιστικό δίκτυο, υποδομές, περιβάλλον, ιστορία, περιβάλλον, καταγραφή διαθέσιμου κτιριακού απόθεματος με δυνατότητες στη στέγαση πανεπιστημίου, μελέτη της εσωτερικής πολεοδομικής, οικονομικής, κοινωνικής, πολιτισμικής επάρκειάς της πόλης, και των δυνατοτήτων της για την εξασφάλιση αναγκαίων τεχνικών και κοινωνικών υποδομών (κτίρια, διαμονή, εστίαση, αναψυχή κλπ)]. Η διερεύνηση στηρίχθηκε σε έρευνα πεδίου και συνοδεύτηκε από σημαντικό φωτογραφικό υλικό ώστε να αξιολογηθεί το είδος του τμήματος πραγματοποιήθηκε συστηματική έρευνα του είδους των επιστημονικών εξειδικεύσεων σε κεντρικά και σε περιφερειακά πανεπιστήμια της χώρας, για να διασφαλισθεί η πρωτοτυπία και να αποφευχθεί η επανάληψη γνωστικών πεδίων. Σε αυτή την προσπάθεια συνεκτιμήθηκαν και οι τότε ανάγκες της αγοράς εργασίας στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:500, 1:1.000, 1:2.000, 1: 25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / T&ΠA / E]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας αφορά κυρίως τη μεθοδολογία προσέγγισης που εισάγει και η οποία δίνει έμφαση στην ισότιμη μελέτη πανεπιστημίου και πόλης, κυρίως όσον αφορά: α) στο είδος της επιστημονικής εξειδίκευσής του [με βάση τα αποτελέσματα έρευνας για τις επιστημονικές εξειδικεύσεις του συνόλου των πανεπιστημίων της χώρας], β) στη χωροθέτηση των κτιριακών του εγκαταστάσεων [με άξονα έρευνα για τις στεγαστικές του ανάγκες [με βάση σταθερότυπα], αλλά και για τη φέρουσα ικανότητα της πόλης να τις καλύψει [καταγραφή / αξιολόγηση διαθέσιμων ελεύθερων γηπέδων ή/και κτιρίων], και γ) στην ποιότητα του αστικού περιβάλλοντος σε επίπεδο τεχνικών και κοινωνικών υποδομών με έμφαση σε εκείνες που έχει ανάγκη η ακαδημαϊκή κοινότητα [όπως : τηλεπικοινωνίες, πληροφορική, αναψυχή]*

9. [1999–2000] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Μελέτη για την αξιολόγηση της Αναπτυξιακής Στρατηγικής Ξάνθης”, Νομαρχία Ξάνθης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η έρευνα αφορούσε την πόλη της Ξάνθης και την ευρύτερη περιοχή της και σκοπό είχε τη διατύπωση στρατηγικής παρεμβάσεων στον ιστό της πόλης με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των

κατοίκων / επισκεπτών [όπως : εξυγίανση περιοχών, αναπλάσεις, αξιοποίηση παλαιών κτιρίων με ιστορικό, αρχιτεκτονικό ενδιαφέρον, σχεδιασμός χώρων πρασίνου]. Στην πραγματικότητα η έρευνα λειτούργησε ως βάση προκαταρκτικής προσέγγισης για την καταγραφή / ανάδειξη των κύριων πολεοδομικών και κυκλοφοριακών προβλημάτων της πόλης σε επίπεδο αστικού ιστού. Η μελέτη στηρίχθηκε σε έρευνα πεδίου και συνοδεύτηκε από φωτογραφικό υλικό τεκμηρίωσης και δελτία προτάσεων κατά τομέα δράσης [π.χ. τεχνικές υποδομές και μεταφορές, κοινωνικές υποδομές, δράσεις ανάπλασης, κ.ά.].

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:2.000, 1:5.000, 1: 25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

10. [1999-2000] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Οργάνωση των διοικητικών υπηρεσιών του Δ. Καβάλας**”, Νομαρχία Καβάλας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : καταγραφή και αξιολόγηση του είδους και της ποιότητας παροχής των διοικητικών υπηρεσιών του Δήμου Καβάλας και των Φορέων που εποπτεύονται από εκείνον. Στο πλαίσιο της έρευνας επιχειρήθηκε η διερεύνηση των δυνατοτήτων αναδιοργάνωσής και αναδιάρθρωσής του δήμου στο νέο διοικητικό πλαίσιο των Ο.Τ.Α. ως Καποδιαστριακού Δήμου.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:2.000, 1:5.000, 1: 25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Τ&ΠΑ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική γιατί τα αποτελέσματά της αξιοποιήθηκαν από τη Νομαρχία Καβάλας προκειμένου να επιτευχθεί η εσωτερική διοικητική αναδιάρθρωση των Υπηρεσιών της.*

11. [1999-2000] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Διαμόρφωση της Αναπτυξιακής Στρατηγικής της πόλης της Καβάλας**”, Δήμος Καβάλας - Περιφέρεια Ανατ. Μακεδονίας και Θράκης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η διατύπωση πρότασης ανάπτυξης και πολεοδομικής οργάνωσης της πόλης της Καβάλας. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιήθηκε μελέτη της οργάνωσης του αστικού ιστού όσον αφορά στη χωρική κατανομή των ανθρώπινων λειτουργιών / δραστηριοτήτων, στο είδος των χρήσεων γης, [χώροι κίνησης/στάθμευσης, ελεύθεροι χώροι, χώροι πρασίνου, σημεία ενδιαφέροντος, κ.ά.]. Στόχος : α) η αξιολόγηση της ποιότητας του αστικού περιβάλλοντος η επισήμανση των προβλημάτων και ο προσδιορισμός των τομέων παρέμβασης [π.χ. αναπλάσεις, κυκλοφοριακές διευθετήσεις, κ.ά.], β) ο προσδιορισμός των όρων και περιορισμών δόμησης, γ) η διατύπωση Προγράμματος Δράσεων- Παρεμβάσεων με εκτιμήσεις που αφορούν κυρίως : καθορισμό έργων κατά τομέα δράσης, εκτίμηση κόστους υλοποίησης έργων και δράσεων, χρονοδιάγραμμα, φορείς χρηματοδότησης. Η υλοποίηση της έρευνας στηρίχθηκε σε μελέτη πεδίου και συνοδεύτηκε από Δελτία με προτεινόμενα έργα και παρεμβάσεις.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:2.000, 1:5.000, 1:25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική γιατί κατέληξε σε συγκεκριμένες προτάσεις βελτίωσης της ποιότητας του αστικού περιβάλλοντος της πόλης της Καβάλας οι οποίες έλαβαν τη μορφή Τεχνικών Δελτίων Έργων με αναλυτική περιγραφή των έργων / δράσεων, προϋπολογισμών, πηγών χρηματοδότησης, κ.ά.*

12. [1998-1999] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Χωρικός - Αστικός Σχεδιασμός και Περιφερειακή Ανάπτυξη των Δήμων Δράμας, Καβάλας και Ξάνθης”, Δήμοι Δράμας, Καβάλας, Ξάνθης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η διερεύνηση των αναπτυξιακών προοπτικών των Δήμων Δράμας, Καβάλας, Ξάνθης, ιδωμένων μέσα από ένα ευρύτερο χωρικό πλαίσιο αναφοράς του οποίου αποτελούν οργανικό τμήμα. Πρόκειται για μια ευρύτερη αστική ζώνη [ένα αστικό συνεχές με άλλα λόγια] που αναπτύσσεται κατά μήκος και εκατέρωθεν των κύριων οδικών αξόνων που συνδέουν τις τρεις πόλεις της Μακεδονίας [Αναπτυξιακό “ν “ Δράμας – Καβάλας – Ξάνθης]. Από την ερευνητική αυτή προσπάθεια προσδιορίστηκαν έργα ανά Ο.Τ.Α. ανά νομό, η επιλογή των οποίων βασίσθηκε στα αποτελέσματα συστηματικής μελέτης στο πλαίσιο της συνολικής θεώρησης των τριών νομών της Δράμας, Καβάλας, Ξάνθης με στόχο τη χωρική οργάνωση και την αστική ανάπτυξη του συνόλου των Ο.Τ.Α. Οι προτάσεις έλαβαν την μορφή Τεχνικών Δελτίων με περιγραφή των προτεινόμενων έργων, προϋπολογισμών, πηγών χρηματοδότησης.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 50.000, 1:100.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / T&ΠΑ / Πρβλ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική γιατί από εκείνη αναδείχθηκε η ευρύτερη ισχυρή χωρολειτουργική ενότητα Δράμα-Καβάλα-Ξάνθη ως εν δυνάμει αναπτυξιακός πόλος στο βόρειο τμήμα της ηπειρωτικής χώρας. Το ‘αναπτυξιακό ν’ όπως χαρακτηρίστηκε από τους μελετητές στο μέλλον θα αναγνωρισθεί και θα ενταχθεί ως νέος ‘αναπτυξιακός πόλος’ στο Ειδικό ΠΧΣΑΑ για τη βιομηχανία.*

13. [1997-1999] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Εφαρμογή μεθόδων παρακολούθησης της αέριας ρύπανσης με βιολογικούς δείκτες και εφαρμογή των αποτελεσμάτων στο Χωροταξικό Σχεδιασμό του νομού Καβάλας”, στο πλαίσιο της Έρευνας : “Ανάπτυξη & Εφαρμογή Ολοκληρωμένου Σχε-δίου Δράσης για την προστασία των Εθνικών Δρυμών από την μεταφερόμενη ρύπανση”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Δράμας - Καβάλας - Ξάνθης, Νομαρχιακό Διαμέρισμα Καβάλας σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Sienna Ιταλίας [Πρόγραμμα LIFE], Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή σε τμήμα ερευνητικού για την μελέτη / παρακολούθηση της αέριας ρύπανσης στο νομό Καβάλας με αντικείμενο την καταγραφή / αξιολόγηση των συνεπειών της μακροχρόνιας ρύπανσης που προκαλείται από την αστική ανάπτυξη, την κυκλοφορία των οχημάτων και την παραγωγή [π.χ. λατομεία, βιομηχανία, κ.ά.] στο ευρύτερο περιβάλλον του νομού Καβάλας. Η υλοποίηση της έρευνας στη-ρίχθηκε στη συνεργασία βιολόγων, χωροτακτών και πολεοδόμων. Η μέτρηση της ρύπανσης έγινε με τη βοήθεια βιολογικών δεικτών.

Η ομάδα των χωροτακτών - πολεοδόμων ασχολήθηκε με την καταγραφή και αξιολόγηση των πηγών ρύπανσης σε αστικό περιβάλλον [πόλεις, οικισμοί, περιαστικός χώρος] αλλά και έξω-αστικό [αγροτικός χώρος, ύπαιθρος]. Πρόκειται για ερευνητική προσπάθεια ενταγμένη στο **5^ο Κοινοτικό Πλαίσιο Δράσης** της Ε.Ε. [για αρκετούς από τα πιο επιτυχημένα, δεδομένου ότι επέτρεπε το συνδυασμό πολιτικών Χωροταξίας – Περιβαλλοντικής Πολιτικής].

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:50.000, 1:100.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική γιατί δίνει δυνατότητα αξιοποίησης χωρικών προτύπων σε μεγάλες κλίμακες του χώρου [όπως : η εθνική, η περιφερειακή]. Συγκεκριμένα, η **απήχηση των αποτελεσμάτων της στην Ε.Ε. σε επίπεδο δράσης** υπήρξε εξαιρετικά σημαντική, αφού σε όλα τα LIFE που ακολούθησαν όπου γίνεται αναφορά στην αέρια ρύπανση η διερεύνησή της είναι απαραίτητο πλέον να γίνεται μέσω των βιολογικών δεικτών που για πρώτη φορά προτάθηκαν στην συγκεκριμένη ερευνητική προσπάθεια. Υπογραμμίζεται δε ότι, **η έρευνα είχε επιλεγεί από την Ε.Ε. ως “επιτυχής ιστορία” και είχε ζητηθεί η παρουσίασή της.***

14. [1997-1999] Ε.Π.Ι.Π.Α., PRISMA [Παπαγεωργίου, Φ.], **“Μελέτη Πρόβλεψη & Υποστήριξη της Απασχόλησης και της Επιχειρηματικής Δράσης στην περιοχή Αεροδρομίου Ελευθέριος Βενιζέλος”** [Κοινοτική Πρωτοβουλία ADAPT], Ο.Ρ.Σ.Α., Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ανατολικής Αττικής-Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Α. Παπαδασκαλόπουλος.

Αντικείμενο + Συμβολή : η καταγραφή της δομής της απασχόλησης και της επιχειρηματικής δράσης στην ευρύτερη περιοχή των Μεσογείων, αλλά και στην άμεση περιοχή του Αεροδρομίου. Στόχος η εκτίμηση της μελλοντικής διάρθρωσής τους υπό την επίδραση του νέου Αεροδρομίου και **η διατύπωση πρότασης δημιουργίας Παρατηρητηρίου για την Απασχόληση**. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιήθηκε έρευνα πεδίου, η οποία στηρίχθηκε στην επίσκεψη στα Μεσόγεια, και στη σύνταξη / διάθεση ερωτηματολογίων σε μονάδες παραγωγής της περιοχής, καθώς και σε σειρά συνεντεύξεων με αρμόδια άτομα από το χώρο παραγωγής και της δημόσιας διοίκησης. Για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας, το 1999 ξεκίνησε η δημιουργία **Παρατηρητηρίου Εργασίας** υπό την ευθύνη του Φορέα Διαχείρισης του αεροδρομίου και της Νομαρχίας Ανατολικής Αττικής.

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Τ&ΠΑ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική γιατί διαμόρφωσε την απαραίτητη μεθοδολογία για τη συγκρότηση **Παρατηρητηρίου Εργασίας** που θα μπορούσε τόσο στα Μεσόγεια, όσο και σε άλλες περιπτώσεις (μετά τις αναγκαίες προσαρμογές στις ιδιαιτερότητες των περιοχών εφαρμογής). Δυστυχώς, η πρόταση παρέμεινε σε επίπεδο διατύπωσης γιατί δεν προχώρησε η υλοποίησή της.*

15. [Απρίλιος 1996- Δεκέμβριος 1997] Ε.Π.Ι.Π.Α., **“Μελέτη Περιφερειακής Ανάπτυξης και Χωροταξικής Οργάνωσης νομού Καβάλας”**, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Δράμας - Καβάλας - Ξάνθης / Νομαρχιακό Διαμέρισμα Καβάλας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η περιφερειακή ανάπτυξη και η χωροταξική οργάνωση του νομού Καβάλας στο πλαίσιο του μετασχηματισμού του σε όργανο δευτεροβάθμιας τοπικής αυτοδιοίκησης. Η διερεύνηση των αναπτυξιακών και χωροταξικών χαρακτηριστικών και προοπτικών του νομού Καβάλας έγινε στη βάση συνολική θεώρησης στο πλαίσιο της οποίας ο νομός Καβάλας μελετήθηκε ως οργανικό τμήμα του χωρικού μορφώματος που ορίζει ο ίδιος με τους όμορους νομούς Δράμας και Ξάνθης [Αναπτυξιακό “ν” Δράμας – Καβάλας - Ξάνθης]. Η μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε στη έρευνα θεωρείται πρωτοποριακή και ειδικής σημασίας σε επίπεδο χωρικού σχεδιασμού σε χωροταξικές κλίμακες.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:25.000, 1:100.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / T&PA / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική για πρώτη φορά διατυπώνεται η ιδέα του “**τρίπολου Δράμας – Καβάλας – Ξάνθης**” [αναφέρεται ως αναπτυξιακό “ν”], και για το οποίο τα επόμενα χρόνια θα γίνει μεγάλη συζήτηση. Θα το αποδεχθεί μάλιστα το Ειδικό Πλαίσιο για τη Βιομηχανία και η σχετική ΚΥΑ.*

16. [Ιούνιος 1995-1998] Ε.Π.Ι.Π.Α., “**Οικονομική ανάπτυξη και Χωροταξικός σχεδιασμός πεδιάδας Μεσογείων 1995-2020. Χωρικές ρυθμίσεις περιοχής αεροδρομίου Έλευθέριος Βενιζέλος**”, Ο.Ρ.Σ.Α., Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή στην Ομάδα Χωροτακτών - Πολεοδομών με θέμα την προγραμματική και σχεδιαστική ρύθμιση του χώρου των Μεσογείων με αφορμή την απόφαση λειτουργίας του Αεροδρομίου Έλευθ. Βενιζέλος. Στη βάση αυτή το ενδιαφέρον επικεντρώθηκε στην εκτίμηση του είδους των τομέων παραγωγής που θα αναπτυχθούν στην περιοχή [παλαιών, νέων] και των ειδικότερων επιπτώσεων από τη λειτουργία του νέου αεροδρομίου, καθώς και στη λήψη μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος και της γεωργικής γης. Ο στόχος ήταν **η συγκρότηση Ζ.Ο.Ε.** [καθορισμός ζωνών, όρων / περιορισμών δόμησης], δίνοντας έμφαση : α) στην προστασία και διαχείριση των φυσικών και πολιτιστικών πόρων, β) στη διασφάλιση ικανοποιητικής πληθυσμιακής βάσης, γ) στη συγκρότηση δικτύου δυναμικών οικισμών για τη συγκέντρωση βασικών υποδομών και υπηρεσιών αγοράς, δ) στην εκτίμηση των μελλοντικών αναγκών σε επέκταση των οικισμών από πλευράς αναγκών σε κατοικία, δραστηριότητες παραγωγής και κοινωνικό εξοπλισμό, ε) στη διασφάλιση επαρκών εσωτερικών μεταφορικών συνδέσεων της περιοχής και εξωτερικών διασυνδέσεων της, και στ) στην εξασφάλιση κατάλληλων συνθηκών για χρήση και αξιοποίηση των σύγχρονων τεχνολογικών επικοινωνία και πληροφορικής, απαραίτητων για τη δημιουργία και στήριξη καινοτόμων δραστηριοτήτων ή παραγωγικών διαδικασιών. Η υλοποίηση του Ερευνητικού στηρίχθηκε σε έρευνα πεδίου για την καταγραφή και αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης και σε επίπεδο οικισμών [ένταξη περιοχής στο ευρύτερο περιβάλλον, φυσικό, πολιτιστικό περιβάλλον, πληθυσμός και δίκτυο οικισμών, οικονομία, παραγωγή, υποδομές, χρήσεις γης, και θεσμικό πλαίσιο]. Το Ερευνητικό Πρόγραμμα αποτέλεσε τη **βάση ευρύτερης διαβούλευσης σε επίπεδο τοπικών φορέων. Η πρόταση της μελέτης για Ζ.Ο.Ε.** για την ευρύτερη **περιοχή των Μεσογείων** [από το Σταυρό, τη Ραφήνα έως και Κορωπί, Καλύβια, Κουβαρά] **θεσμοθετήθηκε** [Φ.Ε.Κ. 199Δ/6.3.2003] και λαμβάνεται υπόψη από το Ρυθμιστικό Σχέδιο της Αθήνας-Αττικής. Αξίζει να σημειωθεί ότι στο πλαίσιο υλοποίησης της μελέτης πραγματοποιήθηκαν **ειδικές έρευνες** με θέμα : α) την **απασχόληση** [Έρευνα κα-

ταγραφής θέσεων εργασίας, Έρευνα σε 200 επιλεγμένες επιχειρήσεις για το είδος της τεχνολογικής υπο-στήριξης που διέθεταν, Έρευνα σε συνεργασία με τον ΣΕΒ για το είδος των δραστηριοτήτων / επιχειρήσεων που έλκονται σε περιβάλλον αεροδρομίου με βάση ερωτηματολόγιο], και β) τις **τεχνικές υποδομές** [καταγραφή και αξιολόγηση της ποιότητας και εκτίμηση σε νέες ανάγκες για βασικούς τομείς υποδομών, όπως : των μεταφορών, ύδρευσης, αποχέτευσης, ενέργειας, τηλεπικοινωνιών, κ.ά.].

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:25.000, 1:100.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική οδήγησε στη θεσμοθέτη Ζώνης Οικιστικού Ελέγχου για την ευρύτερη περιοχή των Μεσογείων [Φ.Ε.Κ. 199Δ/6.3.2003] καθώς και στην υλοποίηση σειράς σημαντικών ερευνών για την απασχόληση και τις τεχνικές υποδομές για την περιοχή [με ενδιαφέρον μεθοδολογικό λόγω των δυνατοτήτων αξιοποίησής του και σε άλλες περιοχές].*

17. [Δεκέμβριος 1994- Ιούλιος 1995] Ε.Π.Ι.Π.Α., “Χωροταξική Μελέτη των Μειονεκτούντων Νησιών Επαρχείου Νάξου : Δονούσα, Σχοινούσα, Ηρακλεία, Κουφονήσια”, Υπουργείο Αιγαίου, Επιστ. Υπεύθυνοι Καθηγητές Ν. Κόνσολας και Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η ολοκληρωμένη ανάπτυξη των Μειονεκτούντων Νήσων του Επαρχείου Νάξου. Η εν λόγω έρευνα αποτελεί συνδυασμό χωροταξικής και πολεοδομικής κλίμακας. Στόχος η τοπική ανάπτυξη της ομάδας αυτών των μικρών νησιών του Αιγαίου στη βάση όμως μιας πολιτικής που θα διασφαλίζει την προστασία της ποιότητας του αστικού και του φυσικού περιβάλλοντος. Διακρίνονται έτσι δύο ενότητες θεώρησης / πρότασης. Η πρώτη αφορά την οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη του συμπλέγματος των νησιών ενώ η δεύτερη εστιάζει σε κάθε νησί με στόχο τη διατύπωση συγκεκριμένων προτάσεων που αφορούν στην εξυγίανση του δομημένου περιβάλλοντος και τη διασφάλιση της ποιότητας των συνθηκών διαβίωσης των κατοίκων/ επισκεπτών [βελτίωση κοινωνικού εξοπλισμού, έργα αναμόρφωσης / ανάπλασης αστικού ιστού, κυκλοφοριακές ρυθμίσεις, κ.ά.]. Για το σκοπό αυτό πραγματοποιήθηκε εργασία πεδίου με καταγραφή των κυριότερων χαρακτηριστικών του πολεοδομικού ιστού των οικισμών και του διαθέσιμου κτιριακού αποθέματός τους με φωτογραφική και χαρτογραφική τεκμηρίωση. Την έρευνα συνόδευαν Δελτία Έργων με περιγραφή κατά τομέα παρέμβασης : εκτίμηση κόστους, χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, και προσδιορισμός φορέων χρηματοδότησης και διαχείρισης.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:500, 1:1.000, 1:2.000, 1:25.000, 1:50.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας έγκειται κυρίως στο γεγονός ότι, συνέβαλε στη διαμόρφωση του απαραίτητου πλαισίου κατανόησης των τοπικών αναγκών και ορισμού της αρχών προτεραιοποίησης των επιλογών με στόχο την πρόταση συγκεκριμένων έργων βελτίωσης του αστικού περιβάλλοντος και των τεχνικών και κοινωνικών τους υποδομών που περιγράφονται αναλυτικά σε σχετικά Τεχνικά Δελτία.*

6α-3. Ερευνητικά Ελληνικών Πανεπιστημίων

Στο πλαίσιο της ερευνητικής δράσης του Πανεπιστημίου Πατρών, του Οικονομικού Πανεπιστημίου Πειραιά και του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης συμμετοχή ως **βασική ερευνήτρια** σε **τρία** ερευνητικά προγράμματα:

18. [2006] Πανεπιστήμιο Πάτρας, **“Οικονομικές- κοινωνικές επιπτώσεις από τη λειτουργία της Γέφυρας Ρίου-Αντιρρίου”**, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Αθ. Μπέλας, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων.

Αντικείμενο + Συμβολή : η ένταξη της Γέφυρας Ρίου-Αντιρρίου στο Εθνικό και Ευρωπαϊκό Δίκτυο Μεταφορών και την εκτίμηση του εύρους της μελλοντικής αστικής ανάπτυξης της Πάτρας στην ευρύτερη περιοχή της [Αίγιο, Ναύπακτος, Μεσολόγγι]. Στόχος : η προσέγγιση της γενικότερης επίδραση του έργου στις ροές προσώπων και αγαθών αφενός στο εθνικό σύστημα μεταφορών και κατ' επέκταση στα “διευρωπαϊκά δίκτυα”, αφετέρου να επισημανθούν οι ειδικότερες συσχετίσεις στο ευρύτερο διαπεριφερειακό επίπεδο που ορίζεται από τα χερσαία τμήματα του Κορινθιακού και Πατραϊκού κόλπου. Στο πλαίσιο αυτό διερευνήθηκαν : α) η ένταξη της Γέφυρας στο υφιστάμενο, προγραμματιζόμενο, και προς υλοποίηση εθνικό σύστημα αξόνων μεταφοράς, β) η σημασία της στη δημιουργία συστήματος “αξόνων χωρικής ανάπτυξης” στο άμεσο διαπεριφερειακό και στο ευρύτερο εθνικό επίπεδο [“Ζώνη Ευρύτερης Αστικής Ανάπτυξης Πάτρας” (Κάτω Αχαΐα, Πάτρα, Ρίο, Αίγιο, Ναύπακτος, Αντίρριο), “Ζώνη Νότιου Κορινθιακού” (Αίγιο - Κόρινθος), “Ζώνη Βόρειου Πατραϊκού” (Αστακός, Αιτωλικό, Μεσολόγγι, Αντίρριο), “Ζώνη Βορειοδυτικής Πελοποννήσου” (Κάτω Αχαΐα, Αμαλιάδα, Πύργος, Ολυμπία), “Ζώνη Βόρειου Κορινθιακού” (Ναύπακτος, Γαλαξίδι, Ιτέα, Άμφισσα, Δελφοί)], γ) οι αναπτυξιακές / χωροταξικές επιπτώσεις από τη λειτουργία της.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:25.000, 1:50.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Τ&ΠΑ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας έγκειται κυρίως στο γεγονός ότι, αναδεικνύει την ανάγκη οργάνωσης Παρατηρητήριο Μελέτης των δεικτών. Γεγονός που αναγνωρίζεται από το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Πάτρας που διατυπώνει σχετική πρόταση. Η συμβολή της έρευνας όμως είναι εξίσου σημαντική και στο επίπεδο της χωρικής οργάνωσης, δεδομένου ότι η ‘ακτίνα επιρροής’ της ευρύτερης αστικής περιοχής της Πάτρας που ορίζει γίνεται αποδεκτή από το τότε Ρυθμιστικό Σχέδιο της Πάτρας που βρισκόταν σε φάση αναθεώρησης.*

19. [1998-1999] Οικονομικό Πανεπιστήμιο Πειραιά, **“Προμελέτη Σκοπιμότητας για την ίδρυση Βοιωτικού Πανεπιστημίου”**, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Βοιωτίας, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Πέτρος Παπαγεωργίου.

Αντικείμενο + Συμβολή : η διατύπωση πρότασης για ίδρυση μη κερδοσκοπικού πανεπιστημίου στην πόλη της Λιβαδειάς [Βοιωτικό Πανεπιστήμιο]. Αντικείμενο του Ερευνητικού ήταν η εκτίμηση της ικανότητας της πόλης να φιλοξενήσει πανεπιστημιακή λειτουργία, καθώς και η αξιολόγηση της συμβολής που θα μπορούσε να έχει η λει-

τουργία ενός πανεπιστημίου στην ανάπτυξη όχι μόνο της πόλης ή/και του νομού, αλλά και γενικότερα σε περιφερειακό και εθνικό επίπεδο. Στο πλαίσιο αυτό έγινε : α) καταγραφή και αξιολόγηση του αναπτυξιακού προφίλ της περιοχής [ν. Βοιωτίας, πόλη Λιβαδειάς], β) μελέτη των πολεοδομικών χαρακτηριστικών της πόλης [αστικός ιστός, ελεύθεροι χώροι, ποιότητα δομημένου περιβάλλοντος, κυκλοφορία, κ.ά.], γ) πολεοδομική μελέτη στον αστικό ιστό της πόλης για την καταγραφή του διαθέσιμου κτιριακού αποθέματος και την εκτίμηση της καταλληλότητας να στεγάσει πανεπιστήμιο, δ) διατύπωση πρότασης χωροθέτησης με βάση στα-θερότυπα [δηλαδή : προσδιορισμός μεγέθους (ακαδημαϊκή κοινότητα, κτιριακό δυναμικό), είδος επιστημονικών κατευθύνσεων και έρευνας, προσδιορισμός λοιπών δραστηριοτήτων, υλικοτεχνική υποδομή, στέγαση/σίτιση φοιτητών, κτιριολογικό πρόγραμμα, εκτίμηση κόστους, καθορισμός αναγκαίων μελετών (όπως : μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, δίκτυα υποδομών, πολεοδομικές μελέτες).

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:500, 1:1.000, 1:2.000, 1:10.000, 1:25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ / Ε]

20. [1996] Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης- Πολυτεχνική Σχολή- Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών - Τομέας Γεωτεχνικής Μηχανικής, “**Μελέτη Διαχείρισης απορριμμάτων Ανατολικής Αττικής. Εντοπισμός - Αξιολόγηση Χ.Υ.Τ.Α. και Εργοστασίου Μηχανικής Ανακύκλωσης**”, Επιστ. Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Παπακυριακόπουλος.

Αντικείμενο + Συμβολή : η ανάλυση του οικιστικού δικτύου και των χωροταξικών παραμέτρων της Ανατολικής Αττικής με σκοπό τη διατύπωση κριτηρίων χωροθέτησης ΧΥΤΑ στην ευρύτερη περιοχή της. Στο πλαίσιο αυτό έγινε έρευνα πεδίου για την καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης. Η έρευνα αυτή είχε διπλή προσέγγιση: α) γεωμορφολογική / υδρογεωλογική με σκοπό τον προσδιορισμό κριτηρίων υποδοχής ΧΥΤΑ και β) χωροταξική για τον προσδιορισμό χωροταξικών κριτηρίων χωροθέτησης όπως απόσταση από οικισμούς, ιστορικούς χώρους, περιοχές φυσικού κάλλους, οδικό δίκτυο, μονάδες παραγωγής, κλιματολογικά δεδομένα.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:25.000, 1:100.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας έγκειται στο γεγονός ότι, με βάση μια σειρά κριτηρίων [γεωλογικών-υδρογεωλογικών, χωροταξικών-περιβαλλοντικών, λειτουργικών], κατέληξε στην πρόταση συγκεκριμένων θέσεων [15] στην Ανατολική Αττική για τη δημιουργία ΧΥΤΑ. Μεταξύ αυτών κι εκείνη του Γραμματικού η οποία [παρά τις αντιδράσεις των πολιτών] έχει αποφασισθεί από Υπουργεία Εσωτερικών και ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., ως η πλέον κατάλληλη.*

6β. Επιστημονική Υπεύθυνη Χρηματοδοτούμενων Ερευνών σε Υ.Δ. [Γ.Γ.Ε.Τ - ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ]

[2017] Έγκριση δυο Ερευνητικών Προγραμμάτων από τη Γ.Σ. Σχολής Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π. που αφορούν στη χρηματοδότη [υπό τη μορφή υποτροφίας] από τη ΓΓΕΤ _ ΕΛΙΔΕΚ δυο Υ.Δ. για την εκπόνηση Διατριβής με επιστημονική υπεύθυνη την επιβλέπουσα καθηγήτρια. Η προετοιμασία των προτάσεων έγινε σε συνεργασία Υ.Δ. και επιβλέπουσας με αντικείμενο το θέμα της Διατριβής τους. Στη φάση της προκήρυξης οι Διατριβές βρίσκονταν σε εξέλιξη [Σύσταση Τριμελούς, Ορισμός θέματος, Γ. Σ. Σχολής αρ. 21/29.6. 2016].

1. [2017-2019] Σπανογιάννη Ελένη **“Αστική Παράκτια Ζώνη : Διαδικασίες και Προοπτικές ενσωμάτωσης στην πόλη”**, Χρηματοδοτούμενη Έρευνα από τη Γ.Γ.Ε.Τ. και το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας στο πλαίσιο της δράσης: **“1^η Προκήρυξη Υποτροφιών ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για υποψήφιους διδάκτορες”** [κωδ. Γ.Γ.Ε.Τ.: 784 _ Αρ. Εκπαιδ. Προγράμματος : 61/5012].
2. [2017-2019] Χαλδέζου Σωτηρία **“Ελεύθεροι Χώροι Πρασίνου και Αστική Ανάπτυξη. Σχεδιασμός, Διαχείριση και Δομές Διακυβέρνησης”**, Χρηματοδοτημένη Έρευνα από τη Γ.Γ.Ε.Τ. και το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας στο πλαίσιο δράσης : **“1^η Προκήρυξη Υπο-τροφιών ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για υποψήφιους διδάκτορες”** [κωδ. Γ.Γ.Ε.Τ.: 812 _ Αρ. Εκπαιδ. Προγράμματος 61/5021 (Κ.Α. 61502100)] [22.8.2017-28.2.2018_ Εξαμηνιαία Έκθεση Προόδου _ Θεοδωρά, Γ. (επιβλέπουσα), Μωραΐτης, Κ., Κλαμπατσέα, Ε. / 19.3.2018] [δεν ολοκληρώθηκε / διακοπή].

6γ. Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων_ Συντονίστρια Δράσεων και Επιμελήτρια Εκδόσεων³**6γ-1. Ακαδημαϊκός και Επιστημονικός Χώρος**

[2013-σήμερα] Διοργάνωση Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων με συμβολή προσκεκλημένων ομιλητών και υλοποίηση επισκέψεων στο ‘πεδίο’. Συντονίστρια Δράσεων και Επιμελήτρια Εκδόσεων (Επιστημονικού Υλικού, Συλλογικών Τόμων και Αφιερωμάτων) στο πλαίσιο των μαθημάτων της Σ.Α.Μ. (υποχρεωτικών και επιλογής) σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών. Από την ανάληψη καθηκόντων ως Επίκουρη Καθηγήτρια (2013) έχει οργανώσει και συντονίζει συνολικά δεκαπέντε (15) θεματικά εργαστήρια διεπιστημονικού και διαπανεπιστημιακού επιπέδου εντός και εκτός Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ, εκ των οποίων τα (10*) στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας. Από τα εργαστήρια αυτά έχουν ήδη προκύψει δυο συλλογικοί τόμοι σε εκδόσεις της Σ.Α.Μ. με ISBN και κωδικό Ευδόξου, ενώ βρίσκονται υπό έκδοση ακόμα τρεις συλλογικοί τόμοι κι ένα θεματικό αφιέρωμα (κεφ. 5ε, 8γ, 8δ, και 12 _ Υπομνήματα : II, III και IV _ Παράρτημα).

³ βλ. Υπομνήματα III. Διδακτικού Έργου, IV. Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου και V. Επιστημονικών Δημοσιεύσεων, και Παράρτημα.

Ε.Μ.Π _ Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών [Σ.Α.Μ.]

[2013-σήμερα] Εκπαιδευτικό - Ερευνητικό Εργαστήριο με θέμα “**Πόλεις Λιμάνια**” σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών στο πλαίσιο των μαθημάτων : ‘*Πολεοδομία και Χωρικός Σχεδιασμός 3*’ (Φροντιστήριο : Γ. Θεοδωρά) (υποχρεωτικό 7^{ου} εξαμήνου) και ‘*Προσεγγίσεις Χωρικής Ανάπτυξης και Σχεδιασμού. Ελλάδα και Ευρώπη*’ (ΧΕ) αντίστοιχα. (Οργάνωση και Συντονισμός : Γ. Θεοδωρά)

Τα αποτελέσματα των σπουδαστικών ερευνητικών αναζητήσεων έχουν δημοσιευθεί στους συλλογικούς τόμους: **Regional Unit of Piraeus (2022)** και **Θαλάσσιος Χώρος _ Αστικό Παράκτιο Μέτωπο _ Πόλεις Λιμάνια (2018)** σε εκδόσεις Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ (με ISBN και κωδικό ΕΥΔΟΞΟΥ) και σε επιμέλεια Γ. Θεοδωρά (κεφ. 5ε-1, 6γ-1, 6δ-7 και 8γ _ Υπόμνημα V : Επιστημονικών Δημοσιεύσεων _ Παράρτημα).

Λίγα λόγια για τις δυο εκδόσεις που προέκυψαν από το Εργαστήριο “Πόλεις Λιμάνια”

Θαλάσσιος Χώρος _ Αστικό Παράκτιο Μέτωπο _ Πόλεις Λιμάνια

“ [...] Αντικείμενο του συλλογικού τόμου : ο “θαλάσσιος χώρος”, το “παράκτιο αστικό μέτωπο” και οι “πόλεις λιμάνια”. Θεματικά πεδία τα οποία κέρδισαν το ερευνητικό ενδιαφέρον των μεταπτυχιακών σπουδαστών / τριών κυρίως μετά το 2013, κι όχι άδικα. Οι πολλαπλές ιδιαιτερότητες των ειδικών αυτών “κατηγοριών χώρου” και οι έντονες πιέσεις που δέχονται, σε συνδυασμό με την πολυπλοκότητα των άρρηκτων μεταξύ τους σχέσεων, διατηρούν αμείωτο το επιστημονικό ενδιαφέρον. [...] Όλα δείχνουν ότι, οι αναπτυξιακές επιλογές με τις αλλαγές και τροποποιήσεις του νομοθετικού πλαισίου και της πολιτικής γης που τις συνοδεύουν σε συνδυασμό με την καινούρια σχέση δημόσιου - ιδιωτικού τομέα, τη μετά το 2010 ισχύουσα διοικητική διάρθρωση και τους νέους όρους συμμετοχής των πολιτών [διαβούλευση] έχουν διαμορφώσει μια “νέα” (!) πραγματικότητα. [...] Η συζήτηση έχει ξανανοίξει σε μια συγκυρία όπου οι αποφάσεις σε πολιτικό επίπεδο λαμβάνονται σε συνθήκες κατεπείγοντος. Σ’ αυτή τη συζήτηση επιδιώκει να συμβάλει ο συλλογικός τόμος με αντικείμενο τρεις κατηγορίες χώρου εξαιρετικής κρισιμότητας για παράκτιες χώρες με νησιωτικό τμήμα και προσανατολισμό στους τομείς της ναυτιλίας, του εμπορίου και του τουρισμού όπως η Ελλάδα. Οι συγγραφείς με ενδιαφέρον σε θέματα “χωρικής ανάπτυξης” αναδεικνύουν ζητήματα διαχείρισης και σχεδιασμού με άξονα την επιστημονική περιοχή που υπηρετούν, συνδυάζοντας τη θεωρία, την πολιτική και την πράξη”.

**αποσπάσματα από το εισαγωγικό σημείωμα που υπογράφει η επιμελήτρια και έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα των ‘εκδόσεων’ της Σ.Α.Μ.*

Θεοδωρά, Γ. (Επ.) (2018) ‘**Θαλάσσιος Χώρος _ Αστικό Παράκτιο Μέτωπο _ Πόλεις Λιμάνια**’, Συλλογή Κειμένων για τον Χωρικό Σχεδιασμό, Ε.Μ.Π., Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Σ.Π.Ε. ISBN 978-618-80734-6-3 / 978-618-80734-7-0. (e-book). Κωδικός ΕΥΔΟΞΟΥ 112690210.

<https://service.eudoxus.gr/search/file/10/full-112690210.pdf>

<http://www.arch.ntua.gr/index.php/ekdoseis/thalassios-choros--paraktio-astiko-meto/>

Regional Unit of Piraeus

“Ο χώρος δεν αποτελεί μια απλή σύνθεση γραμμών, σχημάτων και όγκων, αλλά ένα ‘ζωντανό’ φαινόμενο - το περιβάλλον στο οποίο οι κοινωνίες ζουν και δημιουργούν ιστορία. Έτσι, τα χωρικά θέματα δεν είναι μόνο τεχνικά, αλλά έντονα περιβαλλοντικά, κοινωνικο-οικονομικά και πολιτικά. Γι αυτό η προσέγγισή τους δεν μπορεί - και δεν πρέπει - να επιχειρείται μονοδιάστατα και αποσπασματικά, αλλά στη βάση δυναμικής μελέτης τους με άξονα την ταυτόχρονη παρακολούθηση των κρίσιμων σταθερών που σχετίζονται με εκείνα, όπως : του περιβάλλοντος [φυσικού – πολιτιστικού], του χώρου [εδαφικού / θαλάσσιου], της κοινωνίας, της οικονομίας, του συστήματος διοίκησης και αποκέντρωσης, του νομοθετικού πλαισίου, της πολιτικής γης και της επενδυτικής πολιτικής. Σε αυτή τη λογική, και σε μια κρίσιμη χρονική συγκυρία για την Ελλάδα, οι σπουδαστές/τριες της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Ε.Μ.Π. τοποθετούνται σε κρίσιμα χωρικά ζητήματα με αφορμή την περίπτωση της Περιφερειακής Ενότητας του Πειραιά.

Έτσι, αναγνωρίζοντας την αμοιβαιότητα ‘χώρου – οικονομίας’ και κατανοώντας ότι δεν μπορεί να υπάρξει ανάπτυξη χωρίς σχεδιασμό _ πρόταση χωρίς αξιολόγηση της κατάστασης _ παρέμβαση χωρίς γνώση των προβλημάτων και κατανόηση των αιτιών της πρόκλησης και διαιώνισής τους, προχωρούν στη διατύπωση προτάσεων χωρικού σχεδιασμού με στόχο τη βιώσιμη ανάπτυξη, την αστική ανθεκτικότητα και την κλιματική και ενεργειακή ουδετερότητα. Η παρουσίαση των εργασιών γίνεται μέσα από την ένταξή τους σε τρεις κύριες θεματικές ενότητες [‘λιμάνι’, ‘πόλη λιμάνι’, ‘κοινότητα’] επιβεβαιώνοντας στην πράξη την αλληλεξάρτηση / αλληλεπίδραση / αλληλοτροφοδότηση των ερευνητικών αντικειμένων που μελετούν.

Η ποικιλία της θεματολογίας διαμορφώνει συνθήκες επανεκκίνησης του διαλόγου στα γνωστικά πεδία της χωρικής ανάπτυξης, της προστασίας και διαχείρισης του φυσικού – πολιτιστικού πλούτου και του χωρικού σχεδιασμού σε ποικίλες γεωγραφικές κλίμακες. Ο συλλογικός τόμος είναι δίγλωσσος (ελληνικά / αγγλικά). Ερευνητικό Εργαστήριο : Π. Θεοδωρά, Ε. Τσίγκας, Β. Χαραλαμπίδου (2018-2019)”.

**αποσπάσματα από το εισαγωγικό σημείωμα που υπογράφει η επιμελήτρια και έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα των ‘εκδόσεων’ της ΣΑΜ*

Theodora, Y. (Ed.) (2022), ‘**Regional Unit of Piraeus**’. *Series of Special Issues in Regional Planning and Development*, N.T.U.A., School of Architecture, Department of Urban and Regional Planning, Spatial Planning and GIS Laboratory, ISBN (e-book) 978-618-80734-9-4. Κωδικός ΕΥΔΟΞΟΥ 112690211.

<https://service.eudoxus.gr/search/file/11/full-112690211.pdf>

<http://www.arch.ntua.gr/index.php/ekdoseis/perifereiaki-enotita-peiraia-regional-unit-of-piraeus/>

6γ. Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων _ Συντονίστρια Δράσεων και Επιμελήτρια Εκδόσεων

6γ-1. Ακαδημαϊκός και Επιστημονικός Χώρος (συνέχεια)

[2015-σήμερα] Εκπαιδευτικό- Ερευνητικό Εργαστήριο με θέμα **“Χωρικά Δίκτυα και Τοπικές Κοινωνίες”** σε προπτυχιακό/ μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών. Το Εργαστήριο ξεκίνησε στο πλαίσιο του προπτυχιακού μαθήματος ‘Ε.Θ. Χωροταξίας 9^{ου}’ [2015-2018] και συνεχίζει να οργανώνεται στο πλαίσιο του προπτυχιακού μαθήματος ‘Ε.Θ. Χωροταξίας 8^{ου}’ [2018-σήμερα], και του μεταπτυχιακού ‘Εξυπνες βιώσιμες και ανθεκτικές πόλεις και κοινότητες’ (ΕΕ) [2021-σήμερα]. Τα αποτελέσματα έχουν ήδη ενταχθεί σε θεματικές και είναι υπό επεξεργασία (Οργάνωση και Συντονισμός : Γ. Θεοδωρά).

[2016-σήμερα] Εκπαιδευτικό - Ερευνητικό Εργαστήριο με θέμα **“Αναζητώντας ποιότητες ... επιδιώκοντας δικτυώσεις σε αστικό περιβάλλον”** στο πλαίσιο του προπτυχιακού μαθήματος “Ε.Θ. Περιβάλλοντος : Υπαίθριοι Χώροι και Φύση στην Πόλη” (7^ο εξάμηνο). Το Εργαστήριο υλοποιείται σε ποικίλες κατηγορίες χώρου (π.χ. ιστορικά κέντρα πόλεων, παράκτια μέτωπα) και χωρικές κλίμακες. Τα αποτελέσματα έχουν ήδη ενταχθεί σε θεματικές και είναι υπό επεξεργασία (Οργάνωση και Συντονισμός : Γ. Θεοδωρά).

6γ-2. Δομές Εκπαίδευσης, Έρευνας και Πολιτισμού

[2016-σήμερα] Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών-Ερευνητικών Εργαστηρίων για μαθητές/τριες. [Οργάνωση Εργαστηρίων_ Εισηγήτρια _ Συντονίστρια Δράσεων _ Επιμελήτρια Εκδόσεων : Γ. Θεοδωρά]

- ✓ Εργαστήριο : **“Μικροί Πολεοδόμοι Ερευνητές μελετούν την πόλη”**
- ✓ Εργαστήριο : **“Μικροί Χωροτάκτες Ερευνητές μελετούν την Ελλάδα”**

Λίγα λόγια για την ιδέα διαμόρφωσης των δυο εργαστηρίων για μαθητές

Τα Εκπαιδευτικά - Ερευνητικά Εργαστήρια **“Μικροί Πολεοδόμοι Ερευνητές μελετούν την πόλη”** και **“Μικροί Χωροτάκτες Ερευνητές μελετούν την Ελλάδα”** απευθύνονται σε μαθητές /τριες όλων των ηλικιών. Σκοπό έχουν την ενημέρωση, ευαισθητοποίηση και κινητοποίηση της σχολικής κοινότητας για την αντιμετώπιση κρίσιμων θεμάτων που αφορούν τη ζωή στην πόλη, την προστασία και διαχείριση του φυσικού και του πολιτιστικού περιβάλλοντος, την ανάδειξη της ιστορίας και της φυσιογνωμίας των τόπων μέσα από την οργάνωση συναντήσεων εργασίας, διαδραστικού χαρακτήρα στο πλαίσιο ενός δημοκρατικού διαλόγου. Επιδίωξη αποτελεί η κινητοποίηση και η ανάληψη δράσης μέσα από ενέργειες δημιουργικού και συμβολικού χαρακτήρα με στόχο τη διασφάλιση ποιότητας ζωής με όρους ισότητας και κοινωνικής δικαιοσύνης.

Η ιδέα της οργάνωσης των δύο εργαστηρίων έχει στηριχθεί στην αποδοχή τριών θέσεων : α) τα παιδιά είναι πολίτες και ως πολίτες έχουν δικαιώματα και υποχρεώσεις στην πόλη, στο φυσικό - πολιτιστικό περιβάλλον, β) 'δράση' δεν σημαίνει 'αντίδραση', αλλά δημιουργία μέσα από την συνεργασία που στηρίζεται στο σεβασμό της διαφορετικότητας και καθιερώνεται μέσα από δομές εκπαίδευσης-έρευνας και πολιτισμού, γ) ο ακαδημαϊκός χώρος, ως ο κατεξοχήν τόπος ελεύθερης έκφρασης και δημοκρατικής διακίνησης ιδεών, οφείλει να ενθαρρύνει την ανάπτυξη και καθιέρωση 'διάυλων διαρκούς επικοινωνίας και συνεργασίας' μεταξύ των μελών του και της ευρύτερης κοινωνίας. Η σύνδεσή του, άλλωστε, με την πράξη και την επικαιρότητα αποτελεί άμεση συνέπεια του αδιαμφισβήτητου "κοινωνικού ρόλου" του.

Σ' αυτή τη λογική, στο πλαίσιο των εργαστηρίων οργανώνονται δράσεις που συνδυάζουν ποικίλα γνωστικά πεδία και χωρικά επίπεδα. Αντικείμενα έρευνας και συζήτησης : α) η **πόλη** [δομή, χαρακτηριστικά, χρήσεις και υποδομές, κίνηση] και η **καθημερινότητα** κατοίκων και επισκεπτών, β) οι **περιοχές της χώρας** με ιδιαίτερο φυσικό και ιστορικό ενδιαφέρον, γ) ο **δημόσιος χώρος** και ο ρόλος του στην ανάπτυξη των το-πων και στη διαφύλαξη της φυσιογνωμίας τους, δ) ο **πολιτισμός** και η κρισιμότητα διαφύλαξης όλων των διαφορετικών μορφών του σε ένα πλαίσιο πολυπολιτισμικότητας, ε) η **φύση** και η σημασία προστασίας της σε συνθήκες κλιματικής αλλαγής, στ) ο **χωρικός σχεδιασμός** και η σημασία του στην ποιότητα ζωής και στην προστασία του περιβάλλοντος, ζ) ο **ενεργός ρόλος των πολιτών** και η σημασία της συμμετοχής τους στη διαδικασία ρύθμισης και οργάνωσης των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και λειτουργιών.

Από το **2016** που ξεκίνησε η προσπάθεια έχουν υλοποιηθεί αρκετές συναντήσεις σε σχολεία και ήδη έχουν προγραμματισθεί και νέες για το επόμενο διάστημα :

- ✓ Στο πλαίσιο του Εργαστηρίου "**Μικροί Πολεοδόμοι Ερευνητές μελετούν την πόλη**"

ΦΙΛΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ _ ΑΡΣΑΚΕΙΑ - ΤΟΣΙΤΣΕΙΑ ΣΧΟΛΕΙΑ (1836)⁴

[2018] **Εργαστήριο** στο πλαίσιο του εορτασμού του *Ευρωπαϊκού Έτους Πολιτιστικής Κληρονομιάς 2018* και των δράσεων '*Πλανήτης 2010 - Οι 17 Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης*' με κύριες θεματικές : τον ρόλο της προστασίας και διαχείρισης των στοιχείων φύσης και πολιτισμού στις πόλεις ως καταλύτες για την ανάπτυξή τους και μέσου αστικής βιωσιμότητας των τοπικών κοινωνιών. Ειδική έμβαση δόθηκε στην ανάδειξη της σημασίας του δημόσιου χώρου [π.χ. πλατείες, πάρκα, κ.ά.] ως 'ενωτικού στοιχείου' για τη χωρική - κοινωνική συνοχή των πόλεων και ως 'μέσου αστικής - περιβαλλοντικής αναγέννησης'.

<https://www.arsakeio.gr/en/127-greek/schools/psychico/psychico-elementary-a/events-activities/36542-polh-poliths-politismos>

⁴ Βλ. κεφ. 5ε-2, 6δ-7, και 12 _ Υπομνήματα ΙΙΙ: Διδακτικού Έργου, ΙV: Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου, V: Επιστημονικών Δημοσιεύσεων και Παράρτημα.

[2016] **Εργαστήριο** για τον εορτασμό των **180 ετών ίδρυσης της Φιλεκπαιδευτικής Εταιρείας** με κύριες θεματικές : το ιστορικό ίδρυσης του Αρσακείου και της συμβολής του στην εκπαίδευση των γυναικών και τη θέση του ιστορικού σχολείου στον αστικό ιστό της Αθήνας σε συσχέτιση με την παρουσίαση του πολεοδομικού σχεδίου της Πρωτεύουσας του νεοσύστατου ελληνικού κράτους. Ειδική αναφορά έγινε στο ‘ιστορικό κέντρο’ της Αθήνας [ως πυρήνα μνήμης, γνώσης και πολιτισμού] και στις ‘κηπουπόλεις’ ως μέσου αστικής εξυγίανσης και περιβαλλοντικής προστασίας με έμφαση στην περίπτωση του Ψυχικού [περιοχή χωροθέτησης του Αρσακείου].

<http://www.arsakeio.gr/gr/psychico/psychico-elementary-a/events-activities/28241-arsakeio-athhnwn>

- ✓ Στο πλαίσιο του Εργαστηρίου **“Μικροί Χωροτάκτες Ερευνητές μελετούν την Ελλάδα”**

ΦΙΛΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ _ ΜΟΥΣΕΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

[2017] **Εργαστήριο** σε συνεργασία με το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας της Φ.Ε. με αντικείμενο : ‘ΓΕΩΤΟΠΟΙ _ Τόποι ανθρώπων’. Στο πλαίσιο του εργαστηρίου έμφαση δόθηκε στη σημασία προστασίας των στοιχείων της φύσης και των γεωμορφολογικών και γεωλογικών σχηματισμών ως πολιτιστικού πόρου και τοπίου υψίστης πολιτιστικής αξίας. Τα αποτελέσματα του εργαστηρίου (σε συνεργασία με τη Δ/ντρια του Μουσείου κ. Φ. Τριπολιτσιώτου) παρουσιάστηκαν στη **Βραδιά του Ερευνητή** στο Ιστορικό Συγκρότημα Ε.Μ.Π Πατησίων (Σεπτ. 2017)

<http://www.arsakeio.gr/gr/infrastructure/natural-history-museum/educational-activities/33760-gewtopoi-topoi-anthrpwn>

ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ

- ✓ Στο πλαίσιο του Εργαστηρίου **“Μικροί Πολεοδόμοι Ερευνητές μελετούν την πόλη”**

[2019] **Θεματικό Εργαστήριο** για τη διαχείριση της πολυδιάστατης (συχνά αντικρουόμενης και αντιφατικής) σχέσης πόλης - λιμανιού. Κρίσιμα ζητήματα μελέτης, μεταξύ άλλων, αποτέλεσαν η προστασία της φυσικής - πολιτιστικής κληρονομιάς, η περιβαλλοντική υποβάθμιση και επιβάρυνση της φέρουσας ικανότητας και βιωσιμότητας των εύθραυστων αυτών τόπων και τοπικών κοινωνιών, η απαραίτητη διαχείριση της συνυπαρξης αντικρουόμενων και ασύμβατων χρήσεων, η τοπική μνήμη και ο ρόλος της πολυπολιτισμικότητας στην αστική αναγέννηση. Επιδίωξη η ανάδειξη κρίσιμων ζητημάτων προς αντιμετώπισης στο πλαίσιο του χωρικού σχεδιασμού και της αναπτυξιακής πολιτικής.

<https://www.irafina.gr/ergastirio-simmetochikou-schediasmou-sto-1o-likio-me-thema-ti-rafina-ti-thalassa-ke-to-limani-tis/>

<https://www.irafina.gr/me-megali-epitichia-pragmatopiithike-to-ergastirio-simmetochikou-schediasmou-sto-1o-geniko-likio-rafinas/>

6δ. Διεπιστημονικές Διαπανεπιστημιακές Εκπαιδευτικές - Ερευνητικές Συνεργασίες⁵

Διεθνούς επιπέδου _ [14 (9*)]

6δ-1. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Αποστολών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και Διεθνών Συνεδρίων _ (4*)

1. [2022] **Επίσημη πρόσκληση** συνεργασίας στο πλαίσιο των εργασιών της **Αποστολής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις Κλιματικά Ουδέτερες και Έξυπνες πόλεις - “EU Mission for Climate-neutral and Smart Cities”** από τον Χρ. Νικολαΐδη, Member Mission Board of European Commission for Climate Neutral and Smart Cities. Η συνεργασία αφορά στην αντιμετώπιση των προκλήσεων και προοπτικών που ανοίγονται για τις πόλεις της Ελλάδας και της Κύπρου μέσα από, μεταξύ άλλων, την εν λόγω Αποστολή - ειδικά μετά την ένταξη⁶ έξι ελληνικών πόλεων και μιας κυπριακής στις ‘100 κλιματικά ουδέτερες πόλεις’ της Ε.Ε. [Υπόμνημα II : Επιστημονικής Απήχησης (vii) και (ix) _ Παράρτημα : 6δ-1(1)]. (*)
2. [2020-σήμερα] **Συνεργασία** με το **University of Cagliari – DICAAR (Department of Civil and Environmental Engineering and Architecture)** ως μέλος της **Επιστημονικής Επιτροπής [Scientific Committee]** καθώς και **κριτής [Reviewer]** άρθρων προς δημοσίευση [*Lecture Notes in Computer Science*, Springer] του ‘**Island Smart Sustainable Communities**’ (ISSC) International Workshop στο πλαίσιο του **International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA)**. Το Εργαστήριο εστιάζει σε κρίσιμα θέματα προστασίας, ανάπτυξης, διαχείρισης και σχεδιασμού των νησιωτικών περιοχών σε άρρηκτη συσχέτιση με τον ηπειρωτικό και θαλάσσιο χώρο στο ευρύτερο πλαίσιο των νέων προκλήσεων για βιώσιμες νησιωτικές κοινότητες. <https://iccsa.org/workshops> [Υπόμνημα II. Επιστημονικής Απήχησης _ Παράρτημα : 6δ-1(2)]. (*)
3. [2022] **Επίσημη πρόσκληση ένταξης** στο **Steering Group of Smart and Sustainable Island Communities** - εκ μέρους της ICCSA Committee- από την SSIC Chair and ICCSA Workshop and Session Organizing Chair Dr. **Chiara Garau**, Associate Professor in Urban & Regional Planning, στο πλαίσιο ενίσχυσης του υφιστάμενου δικτύου ακαδημαϊκών- ερευνητικών συνεργασιών του ICCSA και των θεματικών εργαστηρίων του. [Υπόμνημα II. Επιστημονικής Απήχησης (vii) _ Παράρτημα : 6δ(3)]. (*)
4. [2022] **Επίσημη πρόσκληση** συνεργασίας _ **University of Basilicata, School of Engineering** στο πλαίσιο διοργάνωσης και προώθησης του **International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA) 2023** ως μέλους του **Steering Group** του **International Workshop ‘Island Smart Sustainable Communities’** [Prof. Dr. **Beniamino Murgante**] [Υπόμνημα II. Επιστημονικής Απήχησης _ Παράρτημα : 6δ(4)] https://iccsa.org/iccsa2022_nextconference.mp4. (*)

⁵ Βλ. κεφ. 12η και 12θ και Υπόμνημα II. Επιστημονικής Απήχησης και Παράρτημα⁶ Ελλάδα : Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Κοζάνη, Ιωάννινα, Τρίκαλα και Καλαμάτα και Κύπρος : Λεμεσός.

6δ. Διεπιστημονικές Διαπανεπιστημιακές Εκπαιδευτικές - Ερευνητικές Συνεργασίες

Διεθνούς επιπέδου _ [14 (9*)] _ (συνέχεια)

6δ-2. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Ερευνητικών Προγραμμάτων και Έργων _ [3(1*)]

1. [2021-2023] Ερευνητική συνεργασία με τα Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και Αιγαίου από την Ελλάδα και το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου και το Ωκεανογραφικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Κύπρου στο πλαίσιο του Ερευνητικού Έργου “Διασυνοριακή Συνεργασία για εφαρμογή Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού. ΘΑΛ - ΧΩΡ 2” στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας : **Interreg V-A “Ελλάδα - Κύπρος 2014-2020”**. <https://www.mspsygr2.info/> (κεφ. 6α-1 και Υπόμνημα VI : Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου) (*)
2. [2017-2018] Ερευνητική συνεργασία με πανεπιστήμια [Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ., Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ε.Κ.Π.Α. και IUAV], ερευνητικά κέντρα [CNR-ISMAR, RRC Koper, CISD] και με φορείς της διοίκησης [Ιταλία, Ελλάδα, Κροατία, Σλοβενία] στο πλαίσιο του Ερευνητικού Προγράμματος : **“Supporting Maritime Spatial Planning in the Eastern Mediterranean - SUPREME”** (6α-1 και Υπόμνημα VI : Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου).
3. [2013-2015] Ερευνητική συνεργασία με πανεπιστήμια [Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ., Birzeit University], ερευνητικά κέντρα [GAIA-h, IVC+r, ISIA, CRESM,] και με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας στο πλαίσιο του Ερευνητικού Προγράμματος: **“Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities”** [MEDNETA], <https://keep.eu/projects/16322/Mediterranean-cultural-netw-EN/> (6α-1, Υπόμνημα VI : Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου).

6δ-3. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο ERASMUS+ και ERASMUS Mundus _ [2(1*)]

4. [2021 - 2023] Συμμετοχή ως μέλος της εκπαιδευτικής ομάδας του Ε.Μ.Π. - Σ.Α.Μ. στη δράση: “Capacity Building in Sustainability for Architectural Heritage / SAH” στο πλαίσιο του προγράμματος **ERASMUS +** : KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices - Capacity Building in the field of Higher Education - EAC/A02/2019 - Joint [Συντονίστρια Ε.Μ.Π. : Μ. Μάρκου] (κεφ. 6α-1) (*)
5. [2018] Università IUAV di Venezia [Department of Design& Planning in Complex Environments] and National Technical University of Athens [School of Architecture], “Erasmus Mundus Master Course on Maritime Planning” στο πλαίσιο του προγράμματος “Erasmus Mundus”. Πρόταση για συμμετοχής της Σ.Α.Μ. ως Associated Member με Coordinator : Σ. Αυγερινού [Θεοδωρά Γ. Μέλος ομάδας Ε.Μ.Π.] [Γ. Σ. Τομέα : 3η/5.2.2018, Γ. Σ. Σχολής : 21.2.18].

6δ-4. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Επιστημονικών Φορέων / Ενώσεων / Πρωτοβουλιών _ [5(3*)]

6. [2013-σήμερα] Προσκλήσεις συμμετοχής και παρακολούθησης (ως μέλους ή/και ειδικού σε ζητήματα χωρικής ανάπτυξης και σχεδιασμού) σε εκδηλώσεις, συναντήσεις εργασίας και σε εργαστήρια συμμετοχικού σχεδιασμού στα γνωστικά πεδία: περιβαλλοντικού- χωρικού σχεδιασμού [εδαφικού / θαλάσσιου], τοπικής-περιφερειακής ανάπτυξης, προστασίας-διαχείρισης φυσικής - πολιτιστικής κληρονομιάς και τοπίου, κλιματικής και ενεργειακής μετάβασης. [Ενδεικτική αναφορά: Union for the Mediterranean; IGU/UGI Commission for the Mediterranean Basin (COMB), American Planning Association (APA), RSAI/ERSA, ICOMOS].

Εθνικού επιπέδου _ [8(5*)]

6δ-5. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Διατμηματικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών _ (1*)

1. [2022] Επιστημονική Εκδήλωση με θέμα **‘Βιώσιμη και Ανθεκτική Αξιοποίηση της Ενάλιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς στην Ελλάδα’** με αφορμή τον εορτασμό της *Παγκόσμιας Ημέρας των Ωκεανών*. Συνδιοργάνωση των Διατμηματικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) του Ε.Μ.Π. *‘Περιβάλλον και Ανάπτυξη’* και *‘Πολεοδομία και Χωροταξία’* και την τεχνική υποστήριξη του Π.Μ.Σ. *‘Ψηφιακός Πολιτισμός, Έξυπνες Πόλεις, IoT και Προηγμένες Ψηφιακές Τεχνολογίες’* του Τμήματος Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιά. Διαδικτυακή Εκδήλωση, 8 Ιουνίου 2022 (18.00-20.30). <https://www.youtube.com/watch?v=CtnzRwJdkXA> (*)

6δ-6. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Επιστημονικών Εκδηλώσεων Πανεπιστημιακών Εργαστηρίων _ (1*)

2. [2022] Προσκεκλημένη ομιλήτρια από το Εργαστήριο Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης στη *‘Διαδικτυακή Διημερίδα για την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022’* στη Θεματική : *‘Χωροταξία’*. Τίτλος εισήγησης : *‘Μικρά ακριτικά νησιά. Προκλήσεις και διλήμματα σχεδιασμού για τοπική ανάπτυξη’*. [3.10.2022 _ 18.00-20.30] [Υπόμνημα II (viii) και Παράρτημα 6δ-6 (12α και 12β)]. (*)

6δ-7. Δίκτυα Συνεργασίας στο πλαίσιο Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων με δομές εκπαίδευσης - πολιτισμού και τοπικές κοινωνίες _ [6(3*)]

3. [2016 - 2019] Προσκεκλημένη ομιλήτρια στα Αρσάκεια Σχολεία Ψυχικού και Υπεύθυνη - Συντονίστρια Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων Χωρικού Σχεδιασμού [2016, 2018, 2020: Αρσάκεια Σχολεία Ψυχικού] και Περιβαλλοντικής Προστασίας - Διαχείρισης Πόρων [2017: Μουσείο Φυσικής ιστορίας Φ.Ε.] (τέσσερα εργαστήρια) [κεφ. Υπόμνημα IV: Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου και Παράρτημα]

4. **[2019] Προσκεκλημένη ομιλήτρια και Υπεύθυνη - Συντονίστρια Εκπαιδευτικών - Ερευνητικών Εργαστηρίων Χωρικού Σχεδιασμού και Τοπικής Ανάπτυξης** [2019: 1ο ΓΕΛ Ραφίνας] (ένα εργαστήριο) (κεφ. 5ε-2, 6γ-2 και 12 _ Υπομνήματα II, III, IV).
5. **[2019] Προσκεκλημένη Ομιλήτρια σε Εργαστήριο Συμμετοχικού Σχεδιασμού** με θέμα την προστασία της πολιτιστικής ταυτότητας ως μέσου ανάπτυξης εύθραυστων τόπων όπως των πόλεων λιμανιών [Ραφίνα, Αττικής] (ένα εργαστήριο) (κεφ. 6γ-2 _ Υπομνήματα II, III, IV).

6ε. Εκπαιδευτικές Εκδρομές και Επισκέψεις _ Οργάνωση και Συντονισμός Δράσεων⁷**Διεθνές επίπεδο _ (1)**

1. [2017] Leibniz Universität Hannover _ LUH [Faculty of Architecture and Landscape] _ Institute of Environmental Planning, National Technical University of Athens [NTUA] _ Faculty of Architecture _ **HeKris : Challenges of resilience in European Cities** _ A DAAD Project [German Academic Exchange Service], Scientific Coordinators : Prof. Dr. Othengrafen Frank [Germany] and Prof. K. Serraos [Greece] _ **Field Trip on “Resilient European Cities” to Hamburg - Hannover**, N.T.U.A. Team: K. Serraos, Y. Theodora, K. Christoforaki. 22-29.9.2017 <https://resilient-cities.eu/en/>

Εκπαιδευτική Εκδρομή στη Γερμανία : Ομάδα 25 προπτυχιακών φοιτητών επισκέφτηκαν το Αμβούργο και το Αννόβερο με στόχο την μελέτη ζητημάτων αστικής ανθεκτικότητας σε συνθήκες κλιματικής αλλαγής. Η πενθήμερη εκπαιδευτική εκδρομή περιελάμβανε επισκέψεις σε πιλοτικές περιοχές και σημεία ενδιαφέροντος, και συναντήσεις με φορείς της τοπικής διοίκησης, ομάδων πολιτών και πανεπιστημιακούς καθηγητές / ερευνητές. Στις υποχρεώσεις των φοιτητών ήταν η οργάνωση ενός προγράμματος επισκέψεων πριν την αναχώρηση και η παράδοση των αποτελεσμάτων της έρευνας κατά θεματικές μετά την επιστροφή τους στην Ελλάδα. Ο ορισμός των θεματικών έγινε σε συνεννόηση με τους υπεύθυνους συνοδούς καθηγητές [Κ. Σεράο και Γ. Θεοδωρά]. Από την εκπαιδευτική εκδρομή προέκυψε ένας συλλογικός τόμος σε επιμέλεια Γ. Ταλιάκη και Κ. Χριστοφοράκη [Παράρτημα 6στ (1)].

Εθνικό επίπεδο _ [2(1*)]

2. [2018-2019] Διοργάνωση - Συντονισμός **Εκπαιδευτικής Επίσκεψης στο Πέραμα** (4.12.2018 / 17.12.2019) (Δημαρχείο Περάματος και Ναυπηγοεπισκευαστική Ζώνη) σε συνεργασία με τον Ν. Μπελαβίλα στο πλαίσιο του υποχρεωτικού μαθήματος ‘Πολεοδομία και Χωρικός Σχεδιασμός 3’ [ΠΧΣ3] 7^{ου} εξαμήνου της ΣΑΜ. Διδακτική Ομάδα : Γ. Θεοδωρά [συντονίστρια μαθήματος (2018-σήμερα)], Ε. Κλαμπατσέα, Μ. Μάρκου, Κ. Βαλεριάνου, Ε. Τσίγκας. Εισηγητές : **Γιάννης Λαγουδάκης**, Δήμαρχος Περάματος. **Γιώργος Γαβρίλης** τ. Αντιπεριφερειάρχη Πειραιά και **Ν. Μπελαβίλας** Καθηγητής Ε.Μ.Π. (δύο επισκέψεις : ΧΕ 2018-2019 και ΧΕ 2019-2020 (*)).

Εκπαιδευτική Επίσκεψη στη Πέραμα : Στο πλαίσιο του υποχρεωτικού μαθήματος ‘Πολεοδομία και Χωρικός Σχεδιασμός 3’ του 7^{ου} εξαμήνου της ΣΑΜ με χωρικό πεδίο μελέτης την Περιφερειακή Ενότητα του Πειραιά, οι προπτυχιακοί φοιτητές επισκέφτηκαν το Πέραμα και είχαν την ευκαιρία να ενημερωθούν για τα κρίσιμα προβλήματα που αντιμετωπίζει η τοπική κοινωνία. Η ενημέρωση πραγματοποιήθηκε από τον Δήμαρχο Περάματος και τον τ. Αντιπεριφερειάρχη Γ. Γαβρίλη και ακολούθησαν τοποθετήσεις των μελών της διδακτικής ομάδας και συναδέλφων του Τομέα Πολεοδομίας και Χωροταξίας. Μετά την ολοκλήρωση της ενημέρωσης, οι φοιτητές επισκέφτηκαν συνοδευόμενοι από τον Δήμαρχο Περάματος την ναυπηγοεπισκευαστική ζώνη και ενημερώθηκαν για τα ζητήματα που αφορούν τον κλάδο, και τα κρίσιμα θέματα συνύπαρξης της με τον αστικό ιστό της πόλης. Η επίσκεψη στο Πέραμα πραγματοποιήθηκε : στα ΧΕ 2018-2019 και ΧΕ 2019-2020. Δυστυχώς, λόγω της υγειονομικής κρίσης του 2020, δεν υπήρξε η δυνατότητα επανάληψής της, λόγω του μεγάλου πλήθους των φοιτητών (> 200 άτομα).

⁷ Βλ. Υπόμνημα IV : Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου_ Παράρτημα 6ε(1)

7. Επαγγελματική Εμπειρία⁸

(1994-σήμερα) **Βασική ερευνήτρια** σε δεκαπέντε (15) Χωροταξικές, Πολεοδομικές, Περιβαλλοντικές Επισημονικές Έρευνες και Μελέτες και σε οκτώ (8) Αρχιτεκτονικές Μελέτες. Κύρια γνωστικά πεδία αναφοράς:

- Χωροταξικός Σχεδιασμός [X]
- Αστικός & Πολεοδομικός Σχεδιασμός [Π]
- Τοπική & Περιφερειακή Ανάπτυξη – Δομές Διακυβέρνησης [Τ& ΠΑ-ΔΔ]
- Προστασία και Διαχείριση Φυσικού και Ανθρωπογενούς Περιβάλλοντος - Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός [Πρβλ]
- Σχεδιασμός Μεταφορών & Συστημάτων Τεχνικών & Κοινωνικών Υποδομών [Υ]
- Εκπαίδευση : Χωροθέτηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης & Ανάπτυξη Σχέσεων Συνεργασίας πανεπιστημίων - πόλεων/τοπικών κοινωνιών [Ε]
- Πολιτιστική Κληρονομιά και ανάπτυξη ιστορικών πόλεων / οικισμών [ΠΚΛ]
- Θαλάσσιος Χωρικός Σχεδιασμός [Θ.Χ.Σ.]
- Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός (κατοικίες / τουριστικές εγκαταστάσεις μεγάλης κλίμακας / επαγγελματικοί χώροι) [Α]

Έμφαση, μεταξύ άλλων, σε θέματα :

α) ρύθμισης, οργάνωσης και ανάπτυξης του αστικού και περιαστικού χώρου, β) προώθησης δικτύωσης πόλεων και οικισμών, γ) σχέσεων αστικών και αγροτικών περιοχών, ενίσχυση υπαίθρου και ειδικών περιοχών, δ) οργάνωσης χρήσεων γης σε τοπικό και υπερτοπικό επίπεδο και αντιμετώπισης τοπικών και περιφερειακών ανισοτήτων, ε) προστασίας, ανάδειξης, διαχείρισης φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος σε τοπική και υπερτοπική κλίμακα, στ) χωροθέτησης υποδομών / λειτουργιών υπερτοπικής σημασίας και εκτίμησης των επιδράσεών τους στην ανάπτυξη σε ποικίλα χωρικά επίπεδα, ζ) τοπικού και περιφερειακού αναπτυξιακού προγραμματισμού και οργάνωσης δομών διοίκησης, η) εξυγίανσης αστικού περιβάλλοντος και ποιότητας ζωής, θ) αξιοποίησης τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ως μέσου αστικής - περιφερειακής ανάπτυξης και προώθησης σχέσεων συνεργασίας ακαδημαϊκών κοινοτήτων - τοπικών κοινωνιών, ι) ανάπτυξης ιστορικών πόλεων και οικισμών και επανεκκίνησης τοπικών κοινωνιών μέσα από δράσεις και πολιτικές διαχείρισης της πολιτιστικής κληρονομιάς και ενίσχυσης της δημιουργικής επιχειρηματικότητας, κ) προστασίας - ανάπτυξης - διαχείρισης - σχεδιασμού θαλάσσιου και παράκτιου χώρου, και λ) αρχιτεκτονικού σχεδιασμού, οικιστικής ανάπτυξης και ιδιωτικής πολεοδόμησης.

Πιο συγκεκριμένα :

⁸ Βλ. κεφ. 12 και Υπόμνημα IV: Ερευνητικού και Επαγγελματικού Έργου και Παράρτημα

1. [2010] **“Ρυθμιστικό Σχέδιο για την Κοινότητα Λύμπια”**, Κυπριακή Δημοκρατία - Υπουργείο Εσωτερικών -Τμήμα Πολεοδομίας & Οικήσεως / Ε.Ε., Αρχιτεκτονικό Γραφείο Σ. Ξενόπουλου και Ελ. Χατζηνικολάου.

Αντικείμενο + Συμβολή : η συγκρότηση Ρυθμιστικού Σχεδίου [Σχεδίου Δράσης] για την Κοινότητα Λύμπια στην Κύπρο. Σε πρώτη φάση έγινε καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης [στατιστικά στοιχεία και αποτύπωση φυσικών και ανθρωπογενών χαρακτηριστικών] και εκτίμηση των δεδομένων με στόχο την ανάδειξη των ζητημάτων προς αντιμετώπιση. Σε δεύτερη φάση έγινε συνθετική θεώρηση τάσεων και προοπτικών ανάπτυξης και χωρικής οργάνωσης της περιοχής μελέτης και διατυπώθηκαν οι βασικές αρχές - κατευθύνσεις σχεδιασμού. Τέλος, διατυπώθηκαν εναλλακτικά σενάρια χωρικής ανάπτυξης - ρύθμισης των Λυμπιών, και συντάχθηκε το Επιχειρησιακό Σχέδιο Δράσης [προτεινόμενες παρεμβάσεις, μέτρα, δράσεις, έργα κατά χωρικό επίπεδο αναφοράς και τομέα]. Η μελέτη χρηματοδοτήθηκε από το Ταμείο Συνοχής της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος “Αειφόρος Ανάπτυξη και Ανταγωνιστικότητα 2007-2013”, που είχε μεταξύ των γενικών του επιδιώξεων : τη δημιουργία “βιώσιμων κοινοτήτων” με στόχο την “αναζωογόνηση της υπαίθρου”.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1 :1.000, 1:2.000, 1:5.000, 1:25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας αφορά στην αξιοποίηση των διαπιστώσεων και των προτεινόμενων παρεμβάσεων σε επίπεδο χάραξης πολιτικής και οργάνωσης των αναγκαίων μελετών σε πολεοδομική κλίμακα.*

2. [2006-2008] **“Ολοκληρωμένο Τοπικό Πρόγραμμα Βιώσιμης Ανάπτυξης σε εφαρμογή της Habitat Agenda της περιοχής του Συνδέσμου Β-Α Αθήνας που περιλαμβάνεται στα διοικητικά όρια των Δ. Πεύκης, Αμαρουσίου, Βριλησίων, Μελισσίων”**, Σύνδεσμος Βόρειας και Ανατολικής Αθήνας [ΣΒΑΑ], Συντονιστής και Υπεύθυνος Ομάδας Μελετητικών Γραφείων : Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : στο πλαίσιο της μελέτης, με βάση τις προδιαγραφές, αναλύθηκαν τα οικονομικά, κοινωνικά, πολιτιστικά, πολεοδομικά δεδομένα των Δήμων Πεύκης, Αμαρουσίου, Βριλησίων και Μελισσίων. Στόχος ήταν η διατύπωση εναλλακτικών προτάσεων και “οράματος”, καθώς και ο προσδιορισμός του προγράμματος Δράσεων / Παρεμβάσεων για τους τέσσερις Δήμους στο πλαίσιο της συνολικής παρέμβασης των 21 Ο.Τ.Α. για το Α, Β-Α Λεκανοπέδιο της Πρωτεύουσας. Η μελέτη έφθασε σε επίπεδο αναλύσεων κελύφους και κατοίκων κατά οικοδομικό τετράγωνο [χωρητικότητα, Σ.Δ., ύψη κτιρίων, ποιότητα κατασκευής, παλαιότητα, κ.ά.]. Η ανάλυση των δεδομένων, που έγινε με βάση τις προδιαγραφές που αφορούσαν και τους 21 Ο.Τ.Α., περιελάμβανε την εξαγωγή 27 περίπου **δεικτών οικονομικής, κοινωνικής, τεχνικής, πολεοδομικής υποδομής** [π.χ. εξέλιξη πληθυσμού, απασχόληση, οικιστικό δίκτυο, μεγέθη κατοικίας, συντελεστές εκμετάλλευσης, δίκτυα ύδρευσης, αναλογία δομημένου-ελεύθερου χώρου, πράσινο κ.ά.]. Σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διαδικασίες, πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις διαβούλευσης με τις Επιτροπές Πόλης που συγκρότησαν οι Δήμοι από φορείς και πολίτες με στόχο την ενεργοποίηση και κινητοποίηση των πολιτών σε θέματα βελτίωσης της ποιότητας ζωής και του αστικού περιβάλλοντος

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:2.000, 1:5.000, 1:25.000, 1:50.000, 1:100.00

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας αφορά κυρίως την ανάδειξη - αξιοποίηση δεικτών που λειτούργησαν ως βάση για την έναρξη διαδικασιών ώστε οι τέσσερις δήμοι να προχωρήσουν στη σύσταση “Αστικού Παρατηρητηρίου”.*

3. [2006-2008] “ΣΧΟΟΑΠ Δήμου Φεναιού, νομού Κορινθίας”, Δήμος Φεναιού, Επιστ. Υπεύθ. Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η μελέτη αφορά μια ορεινή περιοχή του ν. Κορινθίας με δυναμική στους τομείς της γεωργίας και της κτηνοτροφίας, με ένα σημαντικό αριθμό οικισμών ιστορικού ενδιαφέροντος αλλά και ένα φυσικό περιβάλλον ιδιαίτερου κάλλους [Περιοχές Natura]. Πρόκειται για μια περιοχή που παρουσιάζει τάσεις τουριστικής ανάπτυξης, εξαιτίας των αλληλεξαρτήσεών της κυρίως από την παράκτια ζώνη της Κορινθίας, και των όμορων ορεινών περιοχών της Πελοποννήσου. Στο πλαίσιο της μελέτης υλοποιήθηκε ανάλυση των οικιστικών δεδομένων της περιοχής [χωρητικότητα οικισμών, υποδομές, παραγωγικές δραστηριότητες, εξέλιξη πληθυσμιακών δεδομένων, κ.ά.] με σκοπό τη διατύπωση εναλλακτικών προτάσεων ανάπτυξης και χωρικής ρύθμισης της με χρονικό ορίζοντα 2020 και την επιλογή τελικής πρότασης παρέμβασης σε επίπεδο Δήμου.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:5.000, 1:25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

4. [2005-2008] “ΣΧΟΟΑΠ Δήμου Γεωργιούπολης νομού Χανίων”, Δήμος Γεωργιούπολης, Επιστ. Υπεύθ. Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η οργάνωση του δικτύου οικισμών του Δήμου και η διατύπωση πρότασης αναμόρφωσης και αναδιάρθρωσής του σε συνδυασμό με το σχεδιασμό των χρήσεων γης στο σύνολό του Δήμου. Η ανάγκη σχεδιασμού προέκυψε από την εντατική τουριστική ανάπτυξη της περιοχής που διαμόρφωσε την συνθήκη για την ανάπτυξη παρεμβάσεων που αφορούν τη χωρική ρύθμιση της περιοχής μελέτης στο πλαίσιο της ανάπτυξης της Κρήτης. Η υλοποίηση της μελέτης βασίστηκε σε έρευνα πεδίου και φωτογραφική και χαρτογραφική τεκμηρίωση.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:5.000, 1:25.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας έγκειται στο γεγονός ότι η πρόταση που προέκυψε έγινε αποδεκτή και θεσμοθετήθηκε [Φ.Ε.Κ. 19/22.1.2009, τ. Αναγκαστικών Απαλλοτριώσεων&Πολεοδομικών Θεμάτων].*

5. [2005] “Επανελέγχος των Περιφερειακών Πλαισίων Χωροταξικού Σχεδιασμού και Βιώσιμης Ανάπτυξης για την προώθηση της θεσμοθέτησης του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού της χώρας”, Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. [3^ο Κ.Π.Σ.- Επιχειρησιακό Πρόγραμμα “Περιβάλλον”], Επιστ. Υπεύθ. Καθηγητής Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή στη μελέτη του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. με θέμα τον επανέλεγχο των Π.Π.Χ.Σ.Α.Α. με σκοπό την προώθηση της θεσμοθέτησης του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού της χώρας. Στόχος ήταν η επεξεργασία των Π.Π. με τρόπο ώστε να προκύψει η αναδιάρθρωση του πλαισίου των προτάσεών τους. Στη βάση αυτή, επιχειρήθηκε η συγκριτική τους παρουσίαση ανά Περιφέρεια και ανά νομό, προκειμένου να φανεί ο βαθμός εμβάθυνσής τους και οι κοινές ελλείψεις που παρουσιάζουν. Στο πλαίσιο αυτό διατυπώθηκε η ανάγκη για : α) τον άμεσο επανέλεγχο των θεσμοθετημένων Π.Π., β) την αποσαφήνιση βασικών εννοιών του χωροταξικού σχεδιασμού και προγραμματισμού [δηλαδή τι σημαίνει : “χρήση γης”, “ήπια ανάπτυξη”, “τοπική ανάγκη”] και την αντιμετώπιση ζητημάτων όπως : i) η ιεράρχηση οικιστικού δικτύου, ii) ο προσδιορισμός ‘πόλων ανάπτυξης’ και ο καθορισμός της δομής τους [Πίνακας Περιεχομένων], iv) προσδιορισμό του περιεχομένου του βασικού Σχεδίου Δράσης. Αφορμή για τον εννοιολογικό προβληματισμό αποτέλεσε η πιλοτική προσέγγιση για Περιφέρεια Ηπείρου του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.

Βασικές κλίμακες εργασίας : περιφερειακού και διαπεριφερειακού επιπέδου

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / T&ΠΑ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας θεωρείται σημαντική, γιατί τα αποτελέσματα του επανελέγχου των ΠΠΧΣΑΑ θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν στη διαδικασία της αναθεώρησής τους [εκείνη την εποχή δεν είχε ξεκινήσει _ σήμερα έχει ολοκληρωθεί], δεδομένου ότι είχε περάσει η προβλεπόμενη προθεσμία της ανά πενταετία σύμφωνα με το Ν.2742/99.*

6. [2004 - 2005] “Χωροταξική και Ρυθμιστική Μελέτη Σκοπιμότητας ίδρυσης πανεπιστημιακών εγκαταστάσεων στον νομό Καστοριάς”, Δήμος Μακεδνών, Επιστ. Υπεύθ. Καθηγήτῆς Π. Λουκάκης.

Αντικείμενο + Συμβολή : η διερεύνηση της καταλληλότητας του Δ. Μακεδνών για την ίδρυση πανεπιστημιακών τμημάτων στην περιοχή του. Με άξονα την αξιολόγηση του αναπτυξιακού προφίλ και δυ-ναμικής του νομού, και την ετοιμότητα του Δήμου να καλύψει τις ανάγκες της ακαδημαϊκής κοινότητας διατυπώθηκαν εναλλακτικές προτάσεις για την ίδρυση και χωροθέτηση τμημάτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στην ευρύτερη περιοχή της Καστοριάς. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιήθηκε διερεύνηση : α) του Δήμου Μακεδνών και Καστοριάς [ένταξη στην ευρύτερη περιοχή, αναπτυξιακό προφίλ, ποιότητα υποδομών και αστικού περιβάλλοντος, δίκτυα μεταφορών, υπηρεσίες, διαθέσιμο κτιριακό δυναμικό, κ.ά.], β) του επιστημονικού προσανατολισμού των προτεινόμενων τμημάτων με άξονα την επιδίωξη πρωτοτυπίας και την ικανοποίηση των τότε αναγκών της αγοράς εργασίας [προσδιορισμός προτύπου εσωτερικής ακαδημαϊκής οργάνωσης που αφορά : επιστημονική ειδίκευση, έρευνα, υποδομές, μέγεθος, κ.ά.], και γ) του διαθέσιμου κτιριακού αποθέματος με σκοπό την εκτίμηση της ποιότητας και καταλληλότητάς του για στέγαση πανεπιστημιακής λειτουργίας [πρότυπο χωρικής ανάπτυξης που αφορά : επιλογή θέσης ως προς την πόλη, είδος εγκαταστάσεων, κτιριολογικό πρόγραμμα, στέγαση φοιτητών, κ.ά.].

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:500, 1:2.000, 1:5.000, 1:10.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / T&ΠΑ / Πρβλ / Ε]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας αφορά κυρίως στη μεθοδολογία προσέγγισης που εισάγει την ανάγκη της ισότιμης μελέτης πανεπιστημίου και πόλης, κυρίως όσον αφορά : α) στο είδος της επιστημονικής*

εξειδίκευσής του [με βάση τα αποτελέσματα έρευνας για τις επιστημονικές εξειδικεύσεις του συνόλου των πανεπιστημίων της χώρας], β) στη χωροθέτηση των κτιριακών του εγκαταστάσεων [με άξονα έρευνα για τις στεγαστικές του ανάγκες [με βάση σταθερότυπα], αλλά και για τη φέρουσα ικανότητα της πόλης να τις καλύψει [καταγραφή / αξιολόγηση διαθέσιμων ελεύθερων γηπέδων ή/και κτιρίων], και γ) στην ποιότητα του αστικού περιβάλλοντος σε επίπεδο τεχνικών και κοινωνικών υποδομών με έμφαση σε εκείνες που έχει ανάγκη η ακαδημαϊκή κοινότητα [τηλεπικοινωνίες, πληροφορική, αναψυχή, κ.ά.].

7. [2004] Εταιρεία ENVITERRA Ε.Π.Ε., “Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων στον οικισμό με την επωνυμία “ΕΛΕΥΣΙΝΑ Ι & ΙΙ””.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή σε τμήμα Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων με θέμα την αξιολόγηση των συνεπειών στην ποιότητα του δομημένου περιβάλλον μιας περιοχής στο παραλιακό μέτωπο της Ελευσίνας στην οποία είχε προγραμματισθεί από τον ΟΕΚ η χωροθέτηση συγκροτήματος εργατικών κατοικιών [Ο.Τ. 40, 41, 42]. Η μελέτη προέβλεπε τη δημιουργία συγκροτήματος ενενήντα δύο (92) διαμερισμάτων σε είκοσι τρεις (23) διώροφες τετρακατοικίες. Στο πλαίσιο αυτό εκπονήθηκε Τεχνική Έκθεση για τη διερεύνηση της καταλληλότητας της πρότασης του ΟΕΚ και τη διατύπωση προτάσεων βελτίωσής της, ώστε η αστική ανάπτυξη να μην επιβαρύνει την περιοχή. Δηλαδή να γίνει με τρόπο που να διασφαλίζεται η οργανική ένταξη του συγκροτήματος στον αστικό ιστό, και να αποφεύγονται συνέπειες στην ποιότητα του -δομημένου περιβάλλοντος και του φυσικού, πολιτιστικού πλούτου της περιοχής. Η μελέτη στηρίχθηκε σε έρευνα πεδίου με στόχο την καταγραφή των χρήσεων γης [δηλ. σε παραλιακό μέτωπο, κέντρο, τμήματα αμιγών / μικτών χρήσεων], την αξιολόγηση των εσωτερικών συνδέσεων και εξωτερικών διασυνδέσεων της με όμορους Δήμους και την Αθήνα, την εκτίμηση των οχλήσεων από την κατανομή λειτουργιών και την κυκλοφορία, την καταγραφή και αξιολόγηση του φυσικού/ιστορικού περιβάλλοντος.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:1.000, 1:2.000, 1:10.000, 1:25.0000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Π / Πρβλ / Υ]

8. [1998] Π.Ε.Τ.Α. Α.Ε. : Εταιρεία Πληροφόρηση - Επιμόρφωση - Τοπική Ανάπτυξη : Μελέτη : “Αξιολόγηση και εκπόνηση προτάσεων βελτίωσης των θεσμών του Περιφερειακού & Τοπικού Αναπτυξιακού Προγραμματισμού” στο πλαίσιο του Προγράμματος “Κλεισθένης”.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή στην καταγραφή του θεσμικού πλαισίου που αφορά στον Περιφερειακό - Τοπικό Αναπτυξιακό Προγραμματισμό. Στόχος η διατύπωση πρότασης για τη μεθοδολογία και τις προδιαγραφές εκπόνησης προγραμμάτων Περιφερειακού - Τοπικού Προγραμματισμού και Χωρικού Σχεδιασμού.

Βασικές κλίμακες εργασίας : περιφερειακού και διαπεριφερειακού επιπέδου

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Χ / Τ&ΠΑ]

9. [1997] Γραφείο Αρχιτεκτονικών Μελετών : Δ. Κατζουράκη, Ηλ. Παπαγιανόπουλου, Ελ. Τσαούση, Γρ. Τσαμπέρη και Αρχιτεκτονικό Γραφείο Δ. Διγενή, “Τομεακή Μελέτη πολεοδομικών χαρακτηριστικών περιβάλλοντος χώρου Ολυμπιείου”, στο πλαίσιο “Μελέτης Συνολικής

Ανάδειξης Αρχαιολογικού Χώρου Ολυμπίου στο Πρόγραμμα Ενοποίησης Αρχαιολογικών Χώρων στο κέντρο της Αθήνας”.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή σε τμήμα Έρευνας για την “Ενοποίηση των Αρχαιολογικών Χώρων της Αθήνας” με αντικείμενο τη μελέτη των πολεοδομικών χαρακτηριστικών της περιβάλλουσας αστικής περιοχής του προς ένταξη αρχαιολογικού χώρου του Ολυμπίου. Συγκεκριμένα, έγινε, μεταξύ άλλων, καταγραφή των χρήσεων γης, της ποιότητας, παλαιότητας των κτιρίων, των κινήσεων οχημάτων και πεζών, των χώρων στάθμευσης. Η διερεύνηση στηρίχθηκε σε έρευνα πεδίου και ολοκληρώθηκε με τη σύνταξη Δελτίων με τα πολεοδομικά χαρακτηριστικά της περιοχής μελέτης. Στόχος η διατύπωση πρότασης για τη διαχείριση του αρχαιολογικού χώρου και τον σχεδιασμό παρεμβάσεων για την εξυγίανση του ίδιου, αλλά και της γύρω από εκείνον αστικής περιοχής.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:1.000, 1:2.000, 1:5.000, 1:10.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Π / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική, γιατί οι προτάσεις οι οποίες διατυπώθηκαν από την μελέτη για την πολεοδομική ρύθμιση της ευρύτερης γύρω από το Ολυμπείο περιοχής έγιναν δεκτές από το Αρχαιολογικό Συμβούλιο.*

10. [1996] Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης Α.Ε. (Ε.Ε.Τ.Α.Α.) - Τομέας Θεσμών και Οικονομικής Ανάπτυξης - Τομέας Οικονομικής Ανάπτυξης “**Τοπικό Αναπτυξιακό Πρόγραμμα του Δήμου Στυλίδας**”.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή στη εκπόνηση Τοπικού Αναπτυξιακού Προγράμματος για το Δήμο Στυλίδας. Στο πλαίσιο της μελέτης υλοποιήθηκε έρευνα πεδίου για την καταγραφή και αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης και την ανάδειξη των δυνατοτήτων / προοπτικών ανάπτυξης της πόλης και της ευρύτερης περιοχής της. Στόχος η διατύπωση προτάσεων για την οργάνωση του οικιστικού ιστού και των αστικών υποδομών, την προστασία του φυσικού - πολιτιστικού πλούτου, τη βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης των κατοίκων [π.χ. έργα εξυγίανσης, αναπλάσεις, βελτίωση κοινωνικού εξοπλισμού, κ.ά.], και την ανάπτυξη της πόλης στο πλαίσιο του νομού και του ΠΑΘΕ. Η μελέτη ολοκληρώθηκε με την σύνταξη Δελτίων Έργων και Παρεμβάσεων κατά Τομέα.

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:2.000, 1:5.000, 1:10.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

11. [Ιούλιος 1993 - Νοέμβριος 1993] Αρχιτεκτονικό - Πολεοδομικό Γραφείο Δ. Κονταργύρης - Α. Λαμπάκης & ΣΙΑ Α.Τ.Ε.Μ. [Ζαΐμη 9], “**Ειδική Χωροταξική Μελέτη νήσων Κεφαλληνίας και Ιθάκης**”, Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε, Κοινοτικό Πρόγραμμα ENVIREG.

Αντικείμενο + Συμβολή : συμμετοχή στο Ερευνητικό με αντικείμενο τα νησιά Κεφαλληνίας και Ιθάκης. Πρόκειται για μελέτη μικρής χωρικής κλίμακας [Ο.Τ.Α.] που σκοπό έχει τη διατύπωση πρότασης οργάνωσης των νησιών μέσα από τον προσδιορισμό ζωνών χωρικής ανάπτυξης και τον καθορισμό όρων και περιορισμών δόμησης [Ζ.Ο.Ε., περιοχές παραθεριστικής κατοικίας, περιοχές προστασίας φυσικού περιβάλλοντος, κ.ά.].

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:25.000, 1:100.00, 1:250.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Τ&ΠΑ / Πρβλ / Υ]

- ✓ *Η πρακτική αξία της έρευνας είναι σημαντική, αν και δεν θεσμοθετήθηκε. Πιο συγκεκριμένα, η αξία της κυρίως αφορά στο επίπεδο της μεθοδολογίας που υιοθέτησε προκειμένου να προσεγγίσει το θέμα, αλλά και στο γεγονός ότι οδήγησε στον προσδιορισμό των βασικών ζωνών οικιστικού ελέγχου και στα δυο νησιά.*

12. [Ιούλιος 1993 - Δεκέμβριος 1994]: Αρχιτεκτονικό - Πολεοδομικό Γραφείο των Ντέννις Κρίστι και Βιβής Μπάτσου. Στο πλαίσιο της συνεργασίας συμμετοχή σε θέματα : α) αρχιτεκτονικού σχεδιασμού [Σύνολο αρχιτεκτονικών μελετών : (8)] και β) πολεοδομικού – αστικού σχεδιασμού [Σύνολο ιδιωτικών πολεοδομήσεων : (3)].

Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού

Αντικείμενο + Συμβολή : Σχεδιασμός : α) κατοικιών και παραθεριστικών κατοικιών (3 μελέτες), β) οργανωμένων τουριστικών εγκαταστάσεων μεγάλης κλίμακας (2 μελέτες), και γ) διαμόρφωση επαγγελματικών χώρων [καταστήματα και γραφεία] (3 μελέτες).

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:50, 1:100, 1:200, 1:500, 1:1.000

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [Π / Πρβλ / Υ / Α]

Πολεοδομικού – Αστικού Σχεδιασμού

Αντικείμενο + Συμβολή : ιδιωτικές πολεοδομήσεις στην Αττική και σε περιοχές της επικράτειας. Συγκεκριμένα : α) περιοχές Α' κατοικίας [Μαρκόπουλο Αττικής : Ένωση Ολυμπιακών Αετών Ολυμπιακής Αεροπορίας], β) περιοχές Β' κατοικίας [Τροιζηνία Πελοποννήσου : Ένωση ΠΟΣΠΕΝ Εμπορικού Ναυτικού, Κάρυστος Ευβοίας : Ένωση Φαρμακοποιών]]. Σε όλες τις μελέτες πραγματοποιήθηκαν έρευνες πεδίου για τη διατύπωση προτάσεων πολεοδομικής οργάνωσης [ένταξη περιοχών στο ευρύτερο περιβάλλον και χωρικής διασύνδεσης, καθορισμός χρήσεων γης, και προγραμματικών μεγεθών, σχεδιασμός δικτύων μεταφορών και τεχνικών υποδομών, χώροι στάσης / στάθμευσης, σχεδιασμός τύπου κατοικιών, σχεδιασμός ελεύθερων κοινόχρηστων χώρων και χώρων πρασίνου, εκτιμήσεις περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τις προτεινόμενες οικιστικές αναπτύξεις, κ.ά.]

Βασικές κλίμακες εργασίας : 1:50, 1:100, 1:200, 1:500, 1:1.000, 1:2.000, 1:5.000, 1:10.000, 1:25.000.

Γνωστικό Πεδίο Αναφοράς : [X / Π / Πρβλ / Υ / Α]