

 **Γιώτα Θεοδωρά** Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ε.Μ.Π. - Σ Α Μ

Βιογραφικό Σημείωμα

[ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ] _ ΑΘΗΝΑ _ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ / **2022** 

Γιώτα Θεοδωρά



Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Ε.Μ.Π.
Διευθύντρια Εργαστηρίου Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, Ε.Μ.Π. - Σ.Α.Μ - Τομέας 'Πολεοδομίας και Χωροταξίας'
 Μέλος της **Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής [Ε.Δ.Ε.]** του ΔΙΠΜΣ "Πολεοδομία και Χωροταξία" του Ε.Μ.Π. (2018-2022)

Μέλος του **Εθνικού Συμβουλίου Χωροταξίας**
 Μέλος του **Κεντρικού Συμβουλίου Χωροταξικών Θεμάτων και Αμφισβητήσεων [ΚΕ.ΣΥ.ΧΩ.Θ.Α.]**

Μέλος της **Επιστημονικής Ομάδας Σύνταξης της Εθνικής Χωρικής Στρατηγικής για τον Θαλάσσιο Χώρο [ΕΧΣΘΧ]** (2021-2023)

Εμπειρογνώμονας στην **Επιτελική Επιτροπή Συντονισμού και Παρακολούθησης** της εκπόνησης του **Ειδικού Χωροταξικού Πλαισίου για τον Τουρισμό**

Μέλος της **Επιστημονικής Επιτροπής Χωροταξίας** του Συλλόγου Ελλήνων Πολεοδόμων Χωροτακτών [Σ.Ε.ΠΟ.Χ.]

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΗ [Διδακτικό _ Ερευνητικό _ Συγγραφικό _ Εθελοντικό Έργο]

- ✓ **Διδάσκουσα** και **Συντονίστρια** Μαθημάτων_ **Επιβλέπουσα** Διαλέξεων / Διπλωματικών / Διατριβών **Προσκεκλημένη Ομιλήτρια** (κεφ. 5)
- ✓ **Ερευνήτρια _ Επιστημονική Υπεύθυνη** Προγραμμάτων και Εκπαιδευτικών και Ερευνητικών Εργασιών_ **Συντονίστρια Διεπιστημονικών και Διαπανεπιστημιακών Δράσεων** (κεφ. 6 και 7)
- ✓ **Οργανώτρια** και **Συντονίστρια** Δράσεων **Συμμετοχικού Σχεδιασμού** σε **Σχολεία** και **Ευάλωτες Τοπικές Κοινότητες** [Εθελοντικό Έργο] (κεφ. 5ε και 6γ)
- ✓ **Συγγραφέας** Βιβλίων / Επιστημονικών Άρθρων και **Επιμελήτρια** Επιστημονικών Εκδόσεων (κεφ. 8)
- ✓ **Εισηγήτρια** σε Συνέδρια και Επιστημονικές Εκδηλώσεις_ **Προσκεκλημένη Ομιλήτρια** (κεφ. 9)
- ✓ **Μέλος Επιστημονικών Επιτροπών, Ομάδων Εργασίας, Επιτροπών Οργάνωσης Συνεδρίων και Επιστημονικών Συναντήσεων - Εκδηλώσεων** [Εθελοντικό Έργο] (κεφ. 10α)
- ✓ **Μέλος Επιτροπών Αξιολόγησης Επιστημονικού Έργου** (κεφ. 10β)
- ✓ **Κριτής** σε **Διεθνή και Ελληνικά Επιστημονικά Περιοδικά** [Εθελοντικό Έργο] (κεφ. 10γ)
- ✓ **Μέλος Διεθνών/ Ελληνικών Επιστημονικών Οργανισμών-Επαγγελματικών Ενώσεων** (κεφ. 10δ)

ΘΕΣΜΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΥΘΥΝΗΣ και ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ [Κεντρική Διοίκηση και Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ.]

- ✓ **Μέλος Εθνικών Συμβουλίων** Συγκρότησης Χωρικών και Τομεακών Πολιτικών (**Ε.Σ.Χ., ΚΕ.ΣΥ.ΧΩ.Θ.Α.**) και **Επιτελικών Επιτροπών Συντονισμού και Παρακολούθησης (ΕΧΠ Τουρισμού)** (κεφ. 11α)
- ✓ **Διευθύντρια Εργαστηρίου** Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών Ε.Μ.Π.
- ✓ **Μέλος Οργάνων Διοίκησης και Διασχολικών, Διατομεακών και Τομεακών Επιτροπών και Ομάδων Εργασίας** στο Ε.Μ.Π. (κεφ. 11β)

ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ - ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ - ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ [κεφ. 3-4]

Διπλωματούχος Αρχιτέκτων Μηχανικός Ε.Μ.Π.

Δρ. Πολεοδόμος - Χωροτάκτης Ε.Μ.Π. – Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών [Υποτροφία Ι.Κ.Υ.]

Μεταδιδακτορική Έρευνα στη Χωροταξία, Ε.Π.Ι.Π.Α. Πάντειο Πανεπιστήμιο [Υποτροφία Ι.Κ.Υ.]

Post-Master Diploma in City & Regional Planning, University of Pennsylvania, Stuart Weitzman School of Design, U.S.A. [Υποτροφία του “UPS Foundation Transportation Program Fellowship”, University of Pennsylvania, U.S.A.]

M.Sc. Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ [κεφ. 5]

- ✓ Ε.Μ.Π. Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Επίκουρη Καθηγήτρια [2013]_ Αναπληρώτρια Καθηγήτρια [2019]
- ✓ Ε.Α.Π. _ Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο : Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό [Σ.Ε.Π.] [2010-2016]
- ✓ ΕΜΠ _ Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών : Εντεταλμένη Διδασκαλίας [Π.Δ.407/80] [2010-2012]
- ✓ Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας -ΤΜΧΠΠΑ : Εντεταλμένη Διδασκαλίας [Π.Δ.407/80] [2006-2010]
- ✓ University of Pennsylvania, Stuart Weitzman School of Design : Teaching Assistant (T.A.) [2000-2001]
- ✓ Πάντειο Πανεπιστήμιο _ Τ.Ο.Π.Α. : Επικουρικό Διδακτικό Έργο [1997-1999]

Διδάσκουσα σε προπτυχιακό [δυο υποχρεωτικά και τρία επιλογής] και μεταπτυχιακό επίπεδο [δυο επιλογής]

Συντονίστρια μαθημάτων (ενός υποχρεωτικού και τεσσάρων επιλογής σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό)

Επιβλέπουσα Διαλέξεων και Διπλωματικών Εργασιών προπτυχιακού και μεταπτυχιακού επιπέδου [>43]

Επιβλέπουσα ΥΔ [σε (5) εν εξελίξει διατριβές] και **Μέλος** τριμελών συμβουλευτικών επιτροπών ΥΔ [σε (9) εν εξελίξει και σε (2) διατριβές που υποστηρίχθηκαν πρόσφατα με επιτυχία (2020 και 2022)]

Προσκεκλημένη Ομιλήτρια [σε πανεπιστήμια, δομές εκπαίδευσης και επιστημονικές εκδηλώσεις / συνέδρια]

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ και ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ [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 & Ρύθμισης του Χώρου (2010-2018), Εργαστήριο Χωροταξίας & 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.]

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]

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΟ ΕΡΓΟ [στο πλαίσιο της ακαδημαϊκής - επιστημονικής - διοικητικής δράσης]

Επιστημονική Υπεύθυνη Εκπαιδευτικών και Ερευνητικών Εργαστηρίων σε Σχολεία

Συντονίστρια Δράσεων και Επιμελήτρια Εκθέσεων και Εκδόσεων

Μέλος Διεπιστημονικών / Διαπανεπιστημιακών Εργαστηρίων Συμμετοχικού Σχεδιασμού Ενημέρωσης, Ευαισθητοποίησης και Κινητοποίησης Τοπικών Κοινωνιών _ Επιμελήτρια Εκδηλώσεων και Εκδόσεων

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ _ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ με εισήγηση [κεφ. 8-9]

Συγγραφικό έργο : 76(32*), εκ των οποίων οι 27 (21*)Δ [διεθνούς εμβέλειας]. (35,5%)

Συνέδρια με κριτές και Εκδηλώσεις : 77(26*), εκ των οποίων 38 (13*) Δ [διεθνούς εμβέλειας] (49,4%).

- ✓ Συγγραφέας/(Συν)συγγραφέας Βιβλίων [2] _ Επιστημονικά Άρθρα ενταγμένα σε Βιβλία τρίτων [3]
- ✓ Επιμελήτρια Επιστημονικών Εκδόσεων [3] _ (Συν)επιμελήτρια Πανεπιστημιακών Σημειώσεων [2]
- ✓ Άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές (5 διεθνή και 5 ελληνικά) εκ των οποίων τα 5 ξενόγλωσσα μετά την εκλογή της στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (2019-2022)
- ✓ Άρθρα ενταγμένα σε κεφάλαια Συλλογικών Τόμων με κριτές [19(8*) = 9(8*)Δ + 10(3*)Ε]
- ✓ Άρθρα σε Τόμους Πρακτικών με κριτές [14(5*) άρθρα=10(5*)Δ +4Ε και 3 (2Δ+1Ε) περιλήψεις]
- Συμμετοχή με Εισήγηση σε Επιστημονικά Συνέδρια με κριτές [44(13*)=28 (12*) Δ+16 (1*) Ε] και σε Επιστημονικές Συναντήσεις με πρόσκληση [30 (13*)=10 (3*) Δ+20 (10*) Ε]

* Ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΕΜΠ-ΣΑΜ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ [κεφ. 10]

Μέλος Επιστημονικών Επιτροπών, Ομάδων Εργασίας, Επιτροπών Οργάνωσης Συνεδρίων και Επιστημονικών Συναντήσεων

Μέλος Επιτροπών Αξιολόγησης Επιστημονικού Έργου [Διαγωνισμών, Υποτροφιών Εκλογής ΔΕΠ, κ.ά.]

Κριτής σε Διεθνή και Ελληνικά Επιστημονικά περιοδικά [21 Δ / 1 Ε]

Μέλος Διεθνών και Εθνικών Επιστημονικών Οργανισμών και Επαγγελματικών Ενώσεων

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ [κεφ. 11]

Συμμετοχή σε Όργανα Διοίκησης και Επιτροπές σε επίπεδο κεντρική Διοίκησης και Ακαδημαϊκού και ευρύτερου Επιστημονικού χώρου

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ - ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ [κεφ. 12]

Μέλος Συμβουλίων και Επιτροπών Αξιολόγησης και Κριτής Επιστημονικού Έργου

Αξιοποίηση Ερευνητικού Έργου στη Χάραξη Πολιτικών και στη Θεσμοθέτηση Εργαλείων Χωρικού και Αναπτυξιακού Σχεδιασμού

Αναφορά / Παράθεση Επιστημονικού Έργου σε Βιβλία πανεπιστημιακών καθηγητών

Προσκεκλημένη Ομιλήτρια σε Εκπαιδευτικές και Επιστημονικές Δράσεις και Εκδηλώσεις

Κοινωνικό Έργο και Εθελοντική Δράση

Αναφορές σε Ημερήσιο Τύπο και Επίσημες Ιστοσελίδες

Διεθνείς Προσκλήσεις Συνεργασίας / Απήχηση Επιστημονικού Έργου [ποιοτική και ποσοτική]

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ

Ε.Μ.Π. _ Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών _ Τομέας 2 : 'Πολεοδομίας και Χωροταξίας'

<http://www.arch.ntua.gr/index.php/person/theodora-panagiota/>

Ε.Μ.Π. _ Εργαστήριο Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών

<http://www.arch.ntua.gr/index.php/lab/ergastirio-chorikoy-schediasmoy-kai-ge/>

<https://orcid.org/0000-0001-7894-2020>

<https://www.researchgate.net/profile/Yiota-Theodora>

<https://ntua.academia.edu/YiotaTheodora>

https://issuu.com/yiota.theodora_ntua

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Ε.Μ.Π. _ Ιστορικό Συγκρότημα Πατησίων

Πατησίων 42, τ.κ. 106 82, Αθήνα

Τομέας 2: Πολεοδομία και Χωροταξίας

Γραφείο: Τ 114.12

Κτίριο Τοσίτσα (1^{ος} όροφος)

τηλ.: 210 772 3812 και 3818

Εργαστήριο Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων

Πληροφοριών

Κτίριο Τεχνικής Υπηρεσίας (4^{ος} όροφος)

e-mail : ptheodora@arch.ntua.gr

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Η Γιώτα Θεοδωρά του Κωνσταντίνου είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών [Σ.Α.Μ.] του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου [Ε.Μ.Π.], Διευθύντρια του Εργαστηρίου Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών του Ε.Μ.Π. και μέλος της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής [Ε.Δ.Ε.] (2018-2022) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) 'Χωροταξία και Πολεοδομία' του Ε.Μ.Π.

Η κ. Θεοδωρά είναι μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Χωροταξίας [Ε.Σ.Χ.] και του Κεντρικού Συμβουλίου Χωροταξικών Θεμάτων και Αμφισβητήσεων (ΚΕ.ΣΥ.ΧΩ.Θ.Α.), καθώς και της Επιστημονικής Επιτροπής Χωροταξίας του Συλλόγου Ελλήνων Πολεοδόμων Χωροτακτών (Σ.Ε.ΠΟ.Χ.). Παράλληλα, ως μέλος διεθνών [ERSA/RSAI, ICOMOS, UfM, IGU, PDAA, APA] και εθνικών [ΤΕΕ, ΣΕΠΟΧ, ΣΑΔΑΣ, ΣΕΠ] Επιστημονικών Οργανισμών και Επαγγελματικών Ενώσεων αναπτύσσει έντονη επιστημονική και διοικητική δράση στο πλαίσιο της ενεργής συμμετοχής της σε Επιστημονικές και Οργανωτικές Επιτροπές, Ομάδες Εργασίας και Δίκτυα Συνεργασίας [ICCSA / SSIC _ International Conference on Computational Science and its Applications _ 'Smart Sustainable Island Communities' International Workshop, EU Mission for Climate-neutral and Smart Cities, Union for Mediterranean (UfM) _ Meetings of Schools of Architecture & Urban Planning of the Euro-Mediterranean Region, IGU _ International Geographical Union_ Commission for the Mediterranean Basin (COMB)], καθώς και Όργανα Διοίκησης σε ακαδημαϊκό και σε ευρύτερο επιστημονικό επίπεδο [Συμβούλια, Διυπουργικές Επιτελικές Επιτροπές Συντονισμού-Παρακολούθησης, Εθνικά Μητρώα Αξιολογητών, κ.ά.]. Επιπλέον, είναι μέλος Επιτροπών Αξιολόγησης Ερευνητικών Προγραμμάτων - Έργων, Επιστημονικών Προτάσεων, Υποτροφιών, Εκλεκτορικών σωμάτων και Εισηγητικών Επιτροπών Κρίσης μελών Δ.Ε.Π. Τέλος, είναι κριτής σε διεθνή και ελληνικά επιστημονικά περιοδικά.

Η Γ. Θεοδωρά έχει λάβει μέρος σε περισσότερα από 40 ερευνητικά προγράμματα και μελέτες σε εθνικό και διακρατικό επίπεδο κυρίως σε πεδία χωρικής ανάπτυξης, χωροταξικού - πολεοδομικού και περιβαλλοντικού σχεδιασμού, ολοκληρωμένης διαχείρισης παράκτιας ζώνης και θαλάσσιου χωρικού σχεδιασμού, ανάπτυξης και σχεδιασμού παράκτιων και νησιωτικών περιοχών, αστικής αναγέννησης ιστορικών πόλεων, προστασίας και διαχείρισης φυσικής - πολιτιστικής κληρονομιάς, και σχεδιασμού υποδομών. Επίσης έχει πλούσιο και διεθνώς αναγνωρισμένο εκπαιδευτικό - ερευνητικό έργο και σημαντική συγγραφική και εκδοτική δραστηριότητα στην ελληνική και αγγλική γλώσσα. Τέλος, εξίσου σημαντική είναι και η εθελοντική δράση που αναπτύσσει μέσα από τη οργάνωση και τον συντονισμό εκπαιδευτικών - ερευνητικών εργαστηρίων για μαθητές καθώς και διεπιστημονικών - διαπανεπιστημιακών επιστημονικών εκδηλώσεων ενημέρωσης, ευαισθητοποίησης - κινητοποίησης τοπικών κοινωνιών κυρίως ευάλωτων περιοχών σε θέματα περιβαλλοντικού - χωρικού και τομιακού σχεδιασμού, διαχείρισης πολιτιστικής κληρονομιάς και τοπίου, αστικής και περιφερειακής ανάπτυξης, ποιότητας ζωής, βιωσιμότητας, κλιματικής προσαρμογής, ενεργειακής ουδετερότητας και διαχείρισης εκτάκτων αναγκών και καταστροφών.

Ειδικότερα, σε ότι αφορά τις σπουδές και διακρίσεις, την ακαδημαϊκή και ευρύτερη επιστημονική και ερευνητική - εθελοντική - διοικητική δράση της κ. Θεοδωρά συνοπτικά σημειώνονται τα ακόλουθα:

- ✓ **Σπουδές:** Είναι απόφοιτη του Αρσακείου Ψυχικού και διπλωματούχος Αρχιτέκτων Μηχανικός του Ε.Μ.Π. Κατέχει Διδακτορικό στην 'Πολεοδομία και Χωροταξία' από την Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Ε.Μ.Π., τίτλο Μεταδιδακτορικής Έρευνας στη 'Χωροταξία' [Όικιστικό Δίκτυο και

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

- Αστική Ανάπτυξη’], και δυο Μεταπτυχιακούς τίτλους σπουδών. Ο πρώτος στην ‘Οικονομική και Περιφερειακή Ανάπτυξη’ [Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης (Τ.Ο.Π.Α.), Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών] και ο δεύτερος στον Αστικό - Περιφερειακό Σχεδιασμό, με εξειδίκευση στον Σχεδιασμό Μεταφορών και Συστημάτων Αστικών Υποδομών από τις Η.Π.Α. [‘Post-Master in City and Regional Planning’ with a concentration in ‘Transportation and Infrastructure Systems Planning’ _ University of Pennsylvania, Stuart Weitzman School of Design, Department of City & Regional Planning (U.S.A.)] (κεφ. 2, 3).
- ✓ **Διακρίσεις:** Υπότροφη του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών [Ι.Κ.Υ.] για την εκπόνηση Διατριβής και Μεταδιδακτορικής Έρευνας στην Ελλάδα στα επιστημονικά πεδία ‘Αστικού Σχεδιασμού’ και ‘Χωροταξίας’ αντίστοιχα. Υπήρξε επίσης υπότροφη του ‘UPS Foundation Transportation Program Fellowship’ [School of Engineering and Applied Sciences - Department of Systems Engineering, University of Pennsylvania] στη διάρκεια των μεταπτυχιακών της σπουδών στις Η.Π.Α. (κεφ. 4)
 - ✓ **Διδακτικό Έργο:** Υπηρέτησε ως Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό [Σ.Ε.Π.] στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Ειδίκευσης ‘Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων’ [Π.Σ.Π.] του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου [Ε.Α.Π.] [2010-2016] ενώ με εντολή διδασκαλίας [Π.Δ. 407/80] έχει διδάξει μαθήματα Χωροταξίας και Πολεοδομίας σε προπτυχιακό / μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών στη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Ε.Μ.Π. [2010-2012] και στο Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης [Τ.Μ.Χ.Π.Π.Α.] του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας [2006-2010]. Το διάστημα 2000 - 2001 ήταν προσκεκλημένη Ερευνήτρια - Επιστημονική Συνεργάτης και Βοηθός Διδασκαλίας σε μεταπτυχιακό επίπεδο [Research Fellow and Teaching Assistant] στο University of Pennsylvania των Η.Π.Α. [Stuart Weitzman School of Design, Department of City & Regional Planning] (κεφ. 5).
 - ✓ **Γνωστικά πεδία διδασκαλίας - εμπάθυνας _ Εθελοντικό Έργο:** Διδάσκει σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών μαθήματα περιβαλλοντικού, χωρικού (εδαφικού/ θαλάσσιου) και τομειακού σχεδιασμού και αναπτυξιακής πολιτικής. Βασικά πεδία εστίασης αποτελούν ζητήματα θεωρίας, μεθοδολογίας, σύγχρονων πολιτικών και πρακτικών χωρικής προστασίας - ανάπτυξης- διαχείρισης- σχεδιασμού σε τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και υπερεθνικό επίπεδο. Έχει διδάξει σε πανεπιστημιακά τμήματα της Ελλάδας και των Η.Π.Α, ενώ στη Σχολή Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ, που υπηρετεί ως μέλος ΔΕΠ από το 2013, διδάσκει συνολικά επτά μαθήματα [(5) σε προπτυχιακό (δύο υποχρεωτικά και τρία επιλογής) και (2) σε μεταπτυχιακό επίπεδο], εκ των οποίων συντονίζει τα πέντε [(3) προπτυχιακά (ένα υποχρεωτικό και δυο επιλογής) και (2) μεταπτυχιακά]. Παράλληλα, επιβλέπει διδακτορικές διατριβές και (συν)επιβλέπει σπουδαστικές διαλέξεις και διπλωματικές εργασίες σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο, ενώ αναπτύσσει έντονη εθελοντική δράση εστιάζοντας στην οργάνωση - συντονισμό θεματικών εκπαιδευτικών-ερευνητικών εργαστηρίων, διαπανεπιστημιακών επιστημονικών συναντήσεων και διεπιστημονικών εκδηλώσεων σε πεδία του χωρικού και συμμετοχικού σχεδιασμού ενώ ταυτόχρονα επιμελείται την έκδοση συλλογικών τόμων και αφιερωμάτων με στόχο τη διάχυση των αποτελεσμάτων. Στόχος της εθελοντικής της δράσης αποτελεί η ανάπτυξη δίαυλων διαρκούς επικοινωνίας μεταξύ πανεπιστημίου και ευρύτε-

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ρης κοινωνίας (μαθητικά εργαστήρια, εκδηλώσεις ενημέρωσης- ευαισθητοποίησης- κινητοποίησης τοπικών κοινωνιών και δημόσιας διοίκησης). Ειδικό ενδιαφέρον δίνεται σε θέματα προστασίας- διαχείρισης φυσικού περιβάλλοντος, πολιτιστικής κληρονομιάς και τοπίου, χωρικής οργάνωσης δραστηριοτήτων και τοπικής ανάπτυξης, κλιματικής και ενεργειακής ουδετερότητας (κεφ. 5).

- ✓ **Ερευνητικές Συνεργασίες:** Επιδιώκει την ανάπτυξη διεπιστημονικών και διαπανεπιστημιακών συνεργασιών με πανεπιστημιακές σχολές / τμήματα της Ελλάδας και του εξωτερικού καθώς και με Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Εργαστήρια [Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ. (Χωρικού Σχεδιασμού και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (Διευθύντρια), Σχεδιαστικής Μεθοδολογίας και Ρύθμισης του Χώρου (Διευθύντρια 2016-2017), Χωροταξίας και Οικιστικής Ανάπτυξης, Σπουδαστήριο Πολεοδομικών Ερευνών), Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας - Τ.Μ.Χ.Π.Α. (Εργαστήριο Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού), Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών (Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης (Ε.Π.Ι.Π.Α.))] (κεφ. 1, 5).
- ✓ **Ερευνητική και Επαγγελματική Εμπειρία :** Ενεργή συμμετοχή σε διεπιστημονικές και διαπανεπιστημιακές ομάδες εργασίας και Επιτελικές Επιτροπές Συντονισμού και Παρακολούθησης με αντικείμενο τη ρύθμιση του χώρου (εδαφικού και θαλάσσιου) σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο υπό το πρίσμα των γνωστικών περιοχών της χωροταξίας, πολεοδομίας, και της αστικής και περιφερειακής ανάπτυξης. Ενεργή συμμετοχή ως επιστημονική υπεύθυνη ή μέλος ομάδων σε περισσότερα από 40 διεθνή, ευρωπαϊκά και εθνικά ερευνητικά προγράμματα, έργα, έρευνες και μελέτες. Βασικά πεδία ερευνητικής εστίασης αποτελούν κυρίως θέματα : α) *ρύθμισης, οργάνωσης και ανάπτυξης του αστικού και του εξωαστικού / περιαστικού χώρου*, β) *προώθησης δικτύωσης πόλεων / οικισμών*, γ) *σχέσεων αστικών - αγροτικών περιοχών, και ενίσχυσης της 'υπαίθρου' και των 'ευάλωτων' περιοχών*, δ) *οργάνωσης χρήσεων γης σε τοπικό και υπερτοπικό επίπεδο και αντιμετώπισης τοπικών και περιφερειακών ανισοτήτων*, ε) *προστασίας, ανάδειξης, διαχείρισης φυσικού - πολιτιστικού περιβάλλοντος και τοπίου σε τοπική και υπερτοπική κλίμακα*, στ) *χωροθέτησης υποδομών και λειτουργιών υπερτοπικής σημασίας και πολυπαραγοντικής εκτίμησης των επιδράσεων επιλογής θέσης στην τοπική ανάπτυξη σε ποικίλα γεωγραφικά επίπεδα (τοπικό, δια/ ενδο-περιφερειακό, εθνικό, υπερεθνικό)*, ζ) *τοπικού και περιφερειακού αναπτυξιακού προγραμματισμού, συγκρότησης δομών διοίκησης, συμμετοχικού σχεδιασμού και διακυβέρνησης*, η) *εξυγίανσης αστικού περιβάλλοντος, διασφάλισης βιωσιμότητας και ποιότητας ζωής, και διαχείρισης καταστροφών*, θ) *αξιοποίησης τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ως μέσου αστικής και περιφερειακής ανάπτυξης και ενίσχυσης της συνεργασίας ακαδημαϊκών κοινοτήτων-τοπικών κοινωνιών*, ι) *ανάπτυξης ιστορικών πόλεων και οικισμών και επανεκκίνησης τοπικών κοινωνιών μέσα από πρωτοβουλίες - δράσεις και πολιτικές αξιοποίησης της πολιτιστικής κληρονομιάς και ενίσχυσης της δημιουργικής επιχειρηματικότητας*, κ) *προστασίας - διαχείρισης και σχεδιασμού θαλάσσιων και παράκτιων - νησιωτικών περιοχών*, λ) *'έξυπνης ανάπτυξης' για την συγκρότηση βιώσιμων και ανθεκτικών πόλεων/ οικισμών και τοπικών κοινοτήτων*, μ) *κλιματικής προσαρμογής και ενεργειακής ουδετερότητας* και ν) *αρχιτεκτονικού σχεδιασμού, προτύπων αστικοποίησης και οικιστικής ανάπτυξης και ιδιωτικής πολεοδόμησης*. Πιο αναλυτικά, κατά θεματική, η ερευνητική και επαγγελματική εμπειρία έχει ως εξής :

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

α) *ρύθμιση, οργάνωση και ανάπτυξη του αστικού και εξωαστικού και περιαστικού χώρου* σε τοπικό, δια/ενδο-περιφερειακό, εθνικό και υπερεθνικό επίπεδο, εστιάζοντας στις χωρικές, κοινωνικο-οικονομικές, πολιτικές, πολιτιστικές συνιστώσες του σχεδιασμού [‘αστική διάχυση’, ‘χωρική δικτύωση’, προώθηση συνεργασιών, διοικητική αναδιάρθρωση, κ.ά.]

β) *προώθηση δικτύωσης πόλεων / οικισμών* με δράσεις βελτιστοποίησης προσπελασιμότητας και ενθάρρυνσης ανάπτυξης λειτουργικών σχέσεων συνεργασίας με στόχο την άμβλυση δια/ ενδοπεριφερειακών ανισοτήτων [ανάδειξη νέων χωρο-λειτουργικών ‘αστικών συσχετισμών’ σε ποικίλα χωρικά επίπεδα, εκτίμηση κριτηρίων προσδιορισμού ‘χωρικής εμβέλειας επιρροής’ πόλεων και οικισμών, κ.ά.]

γ) *σχέσεις αστικών - αγροτικών περιοχών, ενίσχυση ‘υπαίθρου’ και ‘ευάλωτων’ περιοχών*, με έμφαση σε ειδικές κατηγορίες χώρου, όπως : διασυνοριακός, θαλάσσιος, παράκτιος, νησιωτικός, ορεινός, πόλεις λιμάνια, ιστορικά κέντρα και παραδοσιακοί οικισμοί, κ.ά.

δ) *οργάνωση χρήσεων γης σε τοπικό και υπερτοπικό επίπεδο και αντιμετώπιση τοπικών και περιφερειακών ανισοτήτων* [αναγνώριση σχέσεων εξάρτησης / αλληλεπίδρασης περιοχών (π.χ. αστικών, αγροτικών, παράκτιων, νησιωτικών, θαλάσσιων) με άξονα το είδος, τον συσχετισμό και την ένταση των χρήσεων, την εκτίμηση συμβατοτήτων - ασυμβατοτήτων σε τοπικό και υπερτοπικό επίπεδο και της ‘εμβέλειας επιρροής’, κ.ά.] _ Πολυκριτηριακές Προσεγγίσεις

ε) *προστασία, ανάδειξη και διαχείριση φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και τοπίου σε τοπική και υπερτοπική κλίμακα*, [μελέτη περιοχών με φυσικό και πολιτισμικό ενδιαφέρον στα ποικίλα χωρικά επίπεδα (αστικός, περιαστικός, περιφερειακός, εθνικός, υπερεθνικός χώρος) με σκοπό την εκτίμηση των φυσικών - πολιτιστικών πόρων και τη διατύπωση προτάσεων για αξιοποίησή τους με στόχο την τοπική-περιφερειακή ανάπτυξη και την προστασία της τοπικής ταυτότητας, κ.ά.]

στ) *χωροθέτηση υποδομών και λειτουργιών υπερτοπικής σημασίας και πολυπαραγοντική εκτίμηση των επιδράσεών τους* στη χωρική οργάνωση και κοινωνικο-οικονομική ανάπτυξη των πόλεων και των ευρύτερων χωρο-λειτουργικών περιοχών τους [‘λειτουργική ζώνη επιρροής’], καθώς και στη βιωσιμότητα και ανθεκτικότητα των φυσικών - πολιτιστικών- ανθρωπογενών οικοσυστημάτων σε τοπικό, περιφερειακό, εθνικό, υπερεθνικό επίπεδο

ζ) *τοπικός και περιφερειακός αναπτυξιακός προγραμματισμός, συγκρότηση δομών διοίκησης, συμμετοχικός σχεδιασμός και διακυβέρνηση* [οργάνωση δημόσιου τομέα, δομές διακυβέρνησης, σχέση δημόσιου και ιδιωτικού ενεργή συμμετοχή πολιτών, πηγές χρηματοδότησης, κ.ά.]

η) *εξυγίανση αστικού περιβάλλοντος, διασφάλιση βιωσιμότητας και ποιότητας ζωής, και διαχείριση καταστροφών* [ρύθμιση χρήσεων, ανάδειξη ποιοτήτων φυσικού-πολιτιστικού περιβάλλοντος και τοπίου, οργάνωση θεματικών ‘δικτύων’ και ‘διαδρόμων’ φύσης - ιστορίας- πολιτισμού, δημόσιος χώρος, πράσινες και γαλάζιες υποδομές και κοινωνικές εξυπηρετήσεις, βιώσιμη κινητικότητα, κ.ά.]

θ) *αξιοποίηση τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ως μέσου αστικής και περιφερειακής ανάπτυξης και προώθηση σχέσεων συνεργασίας ακαδημαϊκών κοινοτήτων και τοπικών κοινωνιών* με στόχο τη διαχείριση ζητημάτων περιβαλλοντικού, πολιτιστικού, κοινωνικο-οικονομικού, αναπτυξιακού και χω-

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ρικού ενδιαφέροντος σε πολεοδομικό και χωροταξικό επίπεδο με όρους εδαφικής και κοινωνικής συνοχής και βιωσιμότητας

ι) *ανάπτυξη ιστορικών πόλεων / οικισμών και επανεκκίνηση τοπικών κοινωνιών μέσα από πρωτοβουλίες - δράσεις και πολιτικές αξιοποίησης μορφών πολιτιστικής κληρονομιάς (υλικής και άυλης) και ενίσχυσης της δημιουργικής επιχειρηματικότητας* [έμφαση σε : δημιουργική οικονομία, τοπική ταυτότητα και συλλογική μνήμη, οργάνωση δικτύων επικοινωνίας- συνεργασίας και ανταλλαγής καλών πρακτικών στη διαχείριση των στοιχείων φύσης, μνήμης και πολιτισμού, αναβίωση παραδοσιακών επαγγελματιών τέχνης και ενίσχυσης της δημιουργικής επιχειρηματικότητας σε πόλεις / οικισμούς που βιώνουν τάσεις εγκατάλειψης ή αλλοίωσης τοπικού παραγωγικού προτύπου, κ.ά.]

κ) *προστασία - διαχείριση και σχεδιασμός θαλάσσιων και παράκτιων - νησιωτικών περιοχών* [μεθοδολογία έρευνα - σχεδιασμού, πολυπαραγοντική εκτίμηση- παρακολούθηση συνύπαρξης χρήσεων, διαχείριση σχέσεων ανταγωνιστικότητας και συνεργιών, αντιμετώπιση επιπτώσεων παράκτιας αστικοποίησης, νησιωτικότητας και εποχικότητας, συσχέτιση ΟΔΠΖ και ΘΧΣ, κ.ά.]

λ) *‘έξυπνη ανάπτυξη’ με όρους βιωσιμότητας και ανθεκτικότητας σε ευάλωτα αστικά περιβάλλοντα* (μητροπόλεις, πόλεις μεσαίου και μικρού μεγέθους, παράκτιες και νησιωτικές περιοχές, πόλεις λιμάνια, μικρά νησιά, κ.ά.) *και σε θαλάσσιες περιοχές* [ζώνες περιβαλλοντικής και πολιτιστικής προστασίας, γεωπολιτικής βαρύτητας και αναπτυξιακής δυναμικής (ναυτιλία, αλιεία, ενέργεια, τουρισμός, κ.ά.)] με στόχο την εκτίμηση και διαχείριση των ανθρωπογενών πιέσεων μέσα από την αξιοποίηση καινοτόμων πρακτικών σχεδιασμού, αξιολόγησης και παρακολούθησης.

μ) *κλιματική προσαρμογή και ενεργειακή ουδετερότητα* [μεθοδολογία σχεδιασμού, πολυπαραγοντική εκτίμηση με κριτήρια, οριοθέτηση περιοχών, πολιτικές και πρακτικές μελέτης, εφαρμογής και παρακολούθησης (συγκρότηση παρατηρητηρίων), κ.ά.].

ν) *προσέγγιση θεμάτων αρχιτεκτονικού σχεδιασμού, οικιστικής ανάπτυξης, δομημένου χώρου και ιδιωτικής πολεοδόμησης* σε μητροπολιτικές περιοχές και σε πόλεις μεσαίου / μικρού πληθυσμιακού μεγέθους της ελληνικής περιφέρειας.

- ✓ **Επιστημονικές Δημοσιεύσεις:** Συγγραφέας και (συν)συγγραφέας βιβλίων, επιμελήτρια συλλογικών τόμων - θεματικών αφιερωμάτων και διδακτικού υλικού, (συν)επιμελήτρια πανεπιστημιακών σημειώσεων. Κύρια γνωστικά πεδία έρευνας αποτελούν θέματα περιβαλλοντικού - χωρικού-τομιακού σχεδιασμού (εδαφικού και θαλάσσιου), αναπτυξιακή πολιτικής και συμμετοχικού σχεδιασμού. Άρθρα της έχουν δημοσιευθεί σε διεθνή και ελληνικά επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση, και έχουν ενταχθεί ως κεφάλαια σε βιβλία - συλλογικούς τόμους και πρακτικά συνεδρίων με κριτές και επιστημονικών εκδηλώσεων μετά από επίσημη πρόσκληση. Το επιστημονικό της έργο [διδασκτικό, ερευνητικό, συγγραφικό, εθελοντικό] αναγνωρίζεται και εντάσσεται σε πανεπιστημιακά βιβλία, ενώ παράλληλα έχει αξιοποιηθεί στη χάραξη χωρικών - τομιακών και αναπτυξιακών πολιτικών καθώς και στη θεσμοθέτηση ‘εργαλείων’ περιβαλλοντικής προστασίας και χωρικού σχεδιασμού - διαχείρισης (κεφ. 8, 9 και 12).
- ✓ **Επιστημονική και Κοινωνική Δράση:** Ενεργή συμμετοχή σε επιστημονικές επιτροπές και σε όργανα λήψης απόφασης, με στόχο την συμβολή στον δημόσιο επιστημονικό διάλογο και την ενί-

σχυση της εξωστρέφειας του πανεπιστημίου, εστιάζοντας σε δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών σε ζητήματα χωρικής ανάπτυξης και σχεδιασμού. Σε αυτή την κατεύθυνση, επιχειρεί παράλληλα ως: α) μέλος θεσμικών οργάνων [Ε.Σ.Χ. και ΚΕ.ΣΥ.ΧΩ.Θ.Α.] και εμπειρογνώμονας σε διυπουργικές επιτελικές θέσεις ευθύνης εθνικής βαρύτητας (Επιτροπή για το Ειδικό ΠΧΣ Τουρισμού), β) προσκεκλημένη ομιλήτρια, γ) μέλος οργανωτικών και επιστημονικών επιτροπών συνεδρίων και συναντήσεων εργασίας σε διεθνές και εθνικό επίπεδο, δ) διοργανώτρια και συντονίστρια εκπαιδευτικών - ερευνητικών εργαστηρίων χωρικού και συμμετοχικού σχεδιασμού για μαθητές και πολίτες. (κεφ. 1, 5ε, 6γ, 6δ, 6ε, 10 και 11).

- ✓ **Επιστημονική και Διοικητική Δράση** : Μέλος Συμβουλίων και Επιτροπών σε θέσεις ευθύνης εθνικής σημασίας στη δημόσια διοίκηση, στον ακαδημαϊκό και στον ευρύτερο επιστημονικό χώρο. Ειδικότερα: α) **στη δημόσια διοίκηση και ευρύτερη επιστημονική κοινότητα** : τακτικό μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Χωροταξίας (Ε.Σ.Χ.) και του ΚΕ.ΣΥ.ΧΩ.Θ.Α., εμπειρογνώμονας σε διυπουργικές επιτροπές παρακολούθησης του ΥΠΕΝ, και μέλος της Επιτροπής Χωροταξίας του Σ.Ε.ΠΟ.Χ. (κεφ. 11), β) **στον ακαδημαϊκό και επιστημονικό χώρο**: μέλος : i) Επιστημονικών Επιτροπών, Ομάδων Εργασίας, Επιτροπών Οργάνωσης Συνεδρίων- Επιστημονικών Συναντήσεων, ii) Επιτροπών Αξιολόγησης Επιστημονικού Έργου [ερευνητικών προγραμμάτων / έργων/ προτάσεων, αρχιτεκτονικών - πολεοδομικών - χωροταξικών διαγωνισμών, χορήγησης υποτροφιών σε σπουδαστές / υποψήφιους διδάκτορες (ΙΚΥ, ΕΛΙΔΕΚ, Ίδρυμα Ευγενίδου, κ.ά.), εξέτασης-επιλογής υποψηφίων μεταπτυχιακών φοιτητών (ΥΜΦ) και διδασκτόρων (ΥΔ), κ.ά.], iii) Εκλεκτορικών Σωμάτων και Εισηγητικών Επιτροπών αξιολόγησης μελών ΔΕΠ / ΕΔΙΠ, vi) Διεθνών και Εθνικών Επιστημονικών Οργανισμών - Επαγγελματικών Ενώσεων, v) Κριτής άρθρων σε Διεθνή και ελληνικά επιστημονικά περιοδικά (κεφ. 10), και vi) μέλος σε Όργανα Διοίκησης ακαδημαϊκού επιπέδου (Ε.Μ.Π.-Σ.Α.Μ.) (κεφ. 11).
- ✓ **Αναγνώριση ακαδημαϊκού - επιστημονικού - κοινωνικού έργου** : α) προσκλήσεις συμμετοχής σε θέσεις ευθύνης σε επίπεδο κεντρικής διοίκησης, επιστημονικού και ακαδημαϊκού χώρου (διοικητικού και επιστημονικού χαρακτήρα), β) αξιοποίηση ερευνητικού έργου στη χάραξη πολιτικών και στη θεσμοθέτηση εργαλείων χωρικού - αναπτυξιακού σχεδιασμού, γ) αναφορές - παραθέσεις του επιστημονικού έργου της σε πανεπιστημιακά βιβλία, δ) προσκεκλημένη ομιλήτρια σε επιστημονικές εκδηλώσεις και εκπαιδευτικές και ερευνητικές δράσεις, ε) κοινωνικό έργο και εθελοντική δράση [διαπανεπιστημιακές διεπιστημονικές συνεργασίες, ανάπτυξη συνεργασιών με δομές εκπαίδευσης-έρευνας- πολιτισμού, κ.ά.], στ) αναφορές σε ημερήσιο τύπο και επίσημες ιστοσελίδες επιστημονικού χαρακτήρα, ζ) προκλήσεις συνεργασίας από πανεπιστήμια και ερευνητικούς - επιστημονικούς φορείς, η) επιστημονική απήχηση ακαδημαϊκού / επιστημονικού έργου [συγκριτική εκτίμηση ποιοτικών παραμέτρων (δηλ. συσχέτιση διδακτικού-ερευνητικού-συγγραφικού -εθελοντικού - διοικητικού έργου) και ποσοτικών δεικτών (Scopus/ Google Scholar)] (κεφ. 12 και Υπομνήματα).

Συνοπτικός Πίνακας Ακαδημαϊκής- Επιστημονική - Εθελοντικής- Διοικητικής Δράσης

Γνωστικό αντικείμενο	“Σύγχρονες Θεωρίες και Πρακτικές Χωρικού Σχεδιασμού”
Ερευνητικά ενδιαφέροντα	<p>Επιστημονική περιοχή Πολεοδομίας - Χωροταξίας και ειδικότερα :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Χωρική Ανάπτυξη και Πολεοδομικός - Χωροταξικός - Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός ▪ Θεωρίες και Μεθοδολογίες Σχεδιασμού, Σύγχρονες Πολιτικές, Εφαρμογές, Μέσα σε τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και υπερεθνικό επίπεδο. ▪ Αναπτυξιακοί Συσχετισμοί Αστικού - Αγροτικού Χώρου, Δομημένο Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη _ Πολιτικές και Έρευνα ▪ Οικιστικό Δίκτυο : Εξέλιξη - Δυναμικοί Μετασχηματισμοί, Αστικοί Συσχετισμοί, Ανάπτυξη και Πολιτικές ▪ Διαχείριση και Σχεδιασμός Υποδομών ως μέσου άσκησης Αστικής - Περιφερειακής Πολιτικής και Στρατηγικών Χωρικής Ρύθμισης ▪ Προγραμματισμός, Σχεδιασμός, Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Πολιτιστικής Κληρονομιάς και Τοπίου σε ποικίλα χωρικά επίπεδα και κατηγορίες χώρου ▪ Τριτοβάθμια Εκπαίδευση και Αστική - Περιφερειακή Ανάπτυξη : Ιστορική Εξέλιξη των σχέσεων πανεπιστημίου και πόλης, Η γνώση ως αναπτυξιακός συντελεστής ▪ Ειδικά θέματα Χωρικής Ανάπτυξης και Σχεδιασμού (Θαλάσσιος, Παράκτιος, Νησιωτικός Ορεινός, Διασυνωριακός Χώρος, Ιστορικές Πόλεις) _ Πολιτικές, Εφαρμογές, Θεσμικά Ζητήματα, Δομές Συμμετοχικής Διακυβέρνησης
Σύνδεση ερευνητικών ενδιαφερόντων με ακαδημαϊκή και ευρύτερη επιστημονική δράση και διοικητική και εθελοντική δραστηριότητα	<p>Εκπαιδευτικό Έργο</p> <p>Προπτυχιακό :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ΕΜΠ - ΣΑΜ (2010-σήμερα) / ΠΘ - ΤΜΧΠΠΑ (2006-2011) / Πάντειο - ΤΟΠΑ (1997-1999) <p>Μεταπτυχιακό :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ΕΜΠ - ΣΑΜ (2010-σήμερα) / ΕΑΠ-ΠΣΠ (2010-2016) / • University of Pennsylvania (2000-2002) Research Fellow-Teaching Assistant <p>(Συν)Επιβλέπουσα Διαλέξεων και Διπλωματικών Εργασιών Επιβλέπουσα Διδακτορικών Διατριβών / Μέλος Τριμελών Επιτροπών</p>
Διδασκαλία Έρευνα Θεματικά Εργαστήρια	<p>Ερευνητικό Έργο</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ερευνήτρια _ Επιστημονική Υπεύθυνη Ερευνητικών Προγραμμάτων, Έργων και Μελετών • Συντονίστρια Διεπιστημονικών και Διαπανεπιστημιακών Δράσεων • Συγγραφέας Βιβλίων / Άρθρων και Επιμελήτρια Επιστημονικών Εκδόσεων • Εισηγήτρια σε Συνέδρια και Εκδηλώσεις- Προσκεκλημένη Ομιλήτρια • Αξιολογήτρια / Κριτής Επιστημονικού Έργου • Κριτής σε Διεθνή και Ελληνικά Επιστημονικά Περιοδικά
Συγγραφική και Εκδοτική δράση	<p>Κοινωνικό και Εθελοντικό Έργο</p> <ul style="list-style-type: none"> • Οργανώτρια - Συντονίστρια Δράσεων Συμμετοχικού Σχεδιασμού σε Σχολεία και Ευάλωτες Τοπικές Κοινότητες _ Επιμελήτρια Υλικού και Βιβλίων
Συνέδρια και Επιστημονικές Συναντήσεις - Εκδηλώσεις	<p>Διοικητικό Έργο (σε επίπεδο κεντρικής διοίκησης και ακαδημαϊκού χώρου)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Θέσεις ευθύνης (Μέλος Ε.Σ.Χ., ΚΕ.ΣΥ.ΧΩ.Θ.Α., Σ.Ε.ΠΟ.Χ., και Διυπουργικών Επιτελικών Επιτροπών Συντονισμού και Παρακολούθησης) • Δ/ντρια Εργαστηρίου Χωρικού Σχεδιασμού και GIS, Ε.Μ.Π. - Σ.Α.Π. • Μέλος Οργάνων Διοίκησης και Επιτροπών σε Ε.Μ.Π. και σε Σ.Α.Μ.
Αξιολογήτρια Επιστημονικού Έργου	<p>Τα ερευνητικά ενδιαφέροντα συνδέονται με την ακαδημαϊκή και ευρύτερη επιστημονική δραστηριότητα (ερευνητική, επαγγελματική, συγγραφική), καθώς και με τη διοικητική και την εθελοντική δράση εντός και εκτός Ε.Μ.Π. (κεφ. 5 - 12)</p>

Ενδεικτική αναφορά στην πρόσφατη ερευνητική δραστηριότητα

1. [2021-2023] University of Thessaly, Department of Planning and Regional Development (UTH-PRD), **“Cross-border Cooperation for the Implementation of Maritime Spatial Planning _ “THAL-CHOR 2”** in the framework of **Interreg V-A Cooperation Program "Greece - Cyprus 2014-2020"**¹. [Senior Researcher]. <https://www.mspsygr2.info/>
2. [2021-2023] National Technical University of Athens, School of Architecture, **“Capacity Building in Sustainability for Architectural Heritage / SAH”**², in the framework of the **ERASMUS + : KA2 – Cooperation for innovation and the exchange of good practices - Capacity Building in the field of Higher Education - EAC/A02/2019- Joint Projects**. [Senior Researcher]
3. [2017-2018] National Technical University of Athens, School of Architecture, UTH - PRD, **“Supporting Maritime Spatial Planning in the Eastern Mediterranean - SUPREME”**³, Agreement Number: EASME / EMFF / 2015 / 1.2.1.3. / 01 / SI2. 742087, Coordinator : CORILA [Conorzio 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 [Senior Researcher] <http://www.msp-supreme.eu/>
4. [2013-2015] National Technical University of Athens (NTUA)- School of Architecture, **“Mediterranean cultural network to promote creativity in the arts, crafts and design for communities' regeneration in historical cities” [MEDNETA]**⁴, A Project funded by the European Union, ENPI - CBCMED [Cross-Bordered Cooperation in the Mediterranean]. [Communication Manager on behalf of the N.T.U.A. and Senior Researcher]

¹ **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].

² **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).

³ **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

⁴ **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.)

Ενδεικτική αναφορά στην πρόσφατη συγγραφική δραστηριότητα

1. Theodora, Y., Piperis, S. (2022). **“Marine Renewable Energy Perspectives in the Mediterranean Region _ Planning Priorities in a Climate Neutrality Era”**. *Ocean and Coastal Management*. 229(5): 106307. <https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2022.106307>
2. Theodora, Y., Spanogianni, E. (2022). **Assessing coastal urban sprawl in the Athens' southern waterfront for reaching sustainability and resilience objectives**. *Ocean and Coastal Management*. 222(6): 106090. <https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2022.106090>
3. Theodora, Y., Piperis, S. (2022). **“Small Frontier Islands in the Clean Energy Transition Era _ Emerging Patterns and Planning Approaches”**. In: Gervasi, O., Murgante, B., Misra, S., Rocha, A.M.A.C., Garau, C. (Eds) Computational Science and Its Applications - ICCSA 2022 Workshops. ICCSA 2022. *Lecture Notes in Computer Science*, vol 13379. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-10545-6_43
4. Theodora, Y. (2022). **“Landscape at Risk _ Why Planning Matters?”**, National Symposium on the Implementation of the Council of Europe Landscape Convention in Greece _ Forum of the National Selections of the 6th Session of the Landscape Award of the Council of Europe, Round-Table: Landscape-based Public Policies, Co-organized by YPEN, European Landscape Convention and the Council of Europe, Trikala, Greece 6-8 April <https://www.coe.int/en/web/landscape/trikala-march-2022> (pp. 161-167)
5. 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. [Eudoxus: 112690211] <https://service.eudoxus.gr/search/file/11/full-112690211.pdf>
6. Theodora, Y., Stratigea, A. (2021) **“Climate Change and Strategic Adaptation Planning in Mediterranean Insular Territories: Gathering Methodological Insights from Greek Experiences”**. In: Gervasi, O., Murgante, B., Misra, S., Garau, C., et al (Eds). Computational Science and Its Applications - ICCSA 2021. ICCSA 2021. *Lecture Notes in Computer Science*, vol. 12958. Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-87016-4_8
7. Theodora Y., Spanogianni E. (2020). **“Athens Waterfront Development: The Public Space as a Means for Sustainable Regeneration”**. In: Passerini, G., Ricci, S. The Sustainable City XIV, *WIT Transactions on Ecology and the Environment*, Vol. 249, pp 219-231, WIT Press. <https://doi.org/10.2495/sc200191>
8. Theodora, Y. (2020). **“Natural hazards: key concerns for setting up an effective disaster management plan in Greece”**. *Euro-Mediterranean Journal for Environmental Integration*. 2020; 5(2). Springer Nature. <https://doi.org/10.1007/s41207-020-00174-y>
9. Theodora, Y. (2020). **“Tracing Sustainable Island Complexes in Response to Insularity Dilemmas _ Methodological Considerations”**. In: Gervasi, O., Murgante, B., Misra, S., Garau, C., et al (Eds).

- Computational Science and Its Applications - ICCSA 2020. ICCSA 2020. *Lecture Notes in Computer Science*, vol. 12255. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-58820-5_22
10. Theodora, Y. (2020). “**Cultural Heritage as a Means for Local Development in Mediterranean Historic Cities – The Need for an Urban Policy**”. *Heritage*. 3(2) : 152-175. <https://doi.org/10.3390/heritage3020010>
 11. Theodora, Y. (2019). “**Aegean Sea – Challenges and Dilemmas in Management and Planning for Local Development in Fragmented Insular Regions**”. *Heritage*. 2 (3) : 1762 -1784. <https://doi.org/10.3390/heritage2030108>
 12. Theodora, Y. (Ed.) (2018). **Maritime Space – Urban Coastal Front – Port Cities, A Collection of Texts on Spatial Planning**, N.T.U.A. - School of Architecture, Urban and Regional Planning Department, Urban Planning Research Lab, Greece, ISBN 978-618-80734-6-3 and ISBN e-book 978-618-80734-7-0. [Eudoxus : 112690210] (In Greek) <https://service.eudoxus.gr/search/file/10/full-112690210.pdf>
 13. Theodora, Y. (2009). “**Factors in the university - city interaction: The case of Greek Regional Universities**”, *2nd Symposium on Academic Globalization in the 13th World Multi conference on Systemics, Cybernetics and Informatics [WMSCI 2009]*, Orlando, USA, [ISBN 10:1-934272-58-2]. <https://www.researchgate.net/profile/Yiota-Theodora/research>
 14. Theodora, Y. (2008). “**An Approach to the Effects of Greek Regional Universities On The Development Of The Country Regions**”. In: Coccossis, H., Psycharis, Y. (Eds) *Regional Analysis and Policy. Contributions to Economics*. Springer, Physica-Verlag. https://doi.org/10.1007/978-3-7908-2086-7_13
 15. Theodora, Y. (2018). **The issue of teaching Spatial Planning – Thoughts on dealing with modern requirements and challenges of development of space**. In **Maritime Space – Urban Coastal Front – Port Cities, A Collection of Texts on Spatial Planning**, Theodora, Y., Ed, NTUA, School of Architecture, Urban Planning Research Lab, Greece, ISBN 978-618-80734-6-3; e-book ISBN 978-618-80734-7-0. <http://www.arch.ntua.gr/publication/14430> (In Greek)
 16. Theodora, Y. (2016). **Creativity and historical city centres. Attempting urban development through supporting tradition and the arts professions**, for the 6th *Inter-university Seminar on Sustainable Development, Culture and Tradition*, on the topic of: **Highlighting the character of the place**, SYROS INSTITUTE, ISBN 978-618-81312-2-4. <https://ntua.academia.edu/YiotaTheodora> (In Greek)