

Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα

ΔΙΜΕΛΛΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ

Επίκουρος Καθηγήτρια
Διευθύντρια
Ερευνητικού Εργαστηρίου Πολεοδομικού και Χωροταξικού Σχεδιασμού
Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολυτεχνείο Κρήτης

Χανιά, 2017

Περιεχόμενα

A. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3
A.1. Ακαδημαϊκές θέσεις	3
A.2. Εκπαίδευση	3
A.3. Υποτροφίες.....	3
A.4. Ξένες γλώσσες.....	4
B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ.....	4
B.1. Σχολή Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π.	4
B.1.1. Προπτυχιακά μαθήματα.....	4
B.1.2. Μεταπτυχιακά μαθήματα.....	4
B.2. Τμήμα Μηχανικών Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.	4
B.3. Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης.	5
B.3.1. Προπτυχιακά μαθήματα.....	5
B.3.2. Μεταπτυχιακά μαθήματα.....	7
B.3.3. Νέα μεταπτυχιακά μαθήματα για το ακαδημαϊκό έτος 2016-2017.....	7
B.4. Τμήμα Πολιτικών Δομικών Έργων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.....	8
B.5. Διεξαγωγή διαλέξεων κατόπιν προσκλήσεως	8
Γ. ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΣ.....	10
Γ.1. Συμμετοχή σε διεθνείς επιστημονικές επιτροπές και φορείς.	10
Γ.2. Μέλος επιστημονικών επιτροπών διεθνών συνεδρίων	10
Γ.3. Συμμετοχή σε εθνικές επιστημονικές επιτροπές και φορείς.....	11
Γ.4. Συμμετοχές σε επιτροπές του Πολυτεχνείου Κρήτης.....	11
Γ.5. Διοικητικές Θέσεις.....	12
Δ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ	12
Δ.1. Η ποιοτική εξέλιξη της λειτουργικής αστικής δομής,	12
Δ.2. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους με κριτές.....	12
Δ.2. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους χωρίς κριτές.....	12
Δ.3. Πρωτότυπες Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά	14
Δ.4. Ανακοινώσεις / παρουσιάσεις σε επιστημονικά συνέδρια	16
Δ.4.1. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κρίση στο πλήρες κείμενο.....	16
Δ.4.2. Με κριτές και δημοσίευση περιλήψεων.....	23
Δ.4.3. Ανακοίνωση σε συνέδρια με κριτές χωρίς πρακτικά.	25
Δ.4.4. Αναρτημένα poster με κριτές	29
Δ.4.5. Συμμετοχή σε εθνικούς και διεθνείς αρχιτεκτονικούς διαγωνισμούς.	30
Δ.4.6. Συμμετοχές φοιτητικών εργασιών σε διεθνείς εκθέσεις κατόπιν κρίσεως.....	31
Δ.5. Διεξαγωγή διαλέξεων σε άλλες δραστηριότητες	31
Δ.5.1 Διεξαγωγή διαλέξεων σε σεμινάρια.....	31
Δ.5.2. Συμμετοχή με ομιλίες σε ημερίδες.....	32
Δ.6. Επιμέλεια Διδακτικών Συγγραμμάτων και συγγραφή διδακτικών σημειώσεων.....	32
Δ.6.1. Επιμέλεια Διδακτικών Συγγραμμάτων	32
Δ.6.2. Επιμέλεια ερευνητικών σπουδαστικών εργασιών	33
Δ.6.3. Συγγραφή Διδακτικών Σημειώσεων.	33
Ε. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	34
E.1. Χρηματοδοτούμενα Ερευνητικά Προγράμματα και Μελέτες.....	34
E.2. Συμμετοχή σε προτάσεις για διεθνή ερευνητικά προγράμματα.	35
E.3. Ερευνητικό-Διδακτικό έργο.....	35
Ζ. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ	38
Z.1. Ελεύθερη Επαγγελματία (1998- 2002).	38
Z.2. Έργο σε γραφείο	38

Α. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο	Διμέλλη
Όνομα	Δέσποινα
Ημερομηνία Γεννήσεως	22 Οκτωβρίου 1973.
Τόπος Γεννήσεως	Άγιος Νικόλαος Κρήτης
Διεύθυνση εργασίας:	Κτίριο Κ4, Κουνουπιδιανά, 73100, Χανιά
Διεύθυνση κατοικίας	Νικολάου Σκουλά, Κουνουπιδιανά, 73100, Χανιά
e-mail:	dimelli@arch.tuc.gr

Α.1. Ακαδημαϊκές θέσεις

- Επίκουρος Καθηγήτρια Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης (2013-).
- Υπεύθυνη Επίβλεψης Διπλωματικών Εργασιών στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Έργων Υποδομής του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου ως Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (2013-2014).

Α.2. Εκπαίδευση

- I. [2006-2009] Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων» του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου.
Θέμα Διπλωματικής Εργασίας: Η χωροθέτηση των αστικών λειτουργιών ως βασική παράμετρος για την οικολογική συμπεριφορά του αστικού χώρου.
- II. [2003-2006] Διδακτορικό Δίπλωμα. Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Ε.Μ.Π.
Τίτλος Διατριβής: Η ποιοτική εξέλιξη της λειτουργικής αστικής δομής.
[Τομέας 2: Πολεοδομίας-Χωροταξίας]. Η διατριβή αξιολογήθηκε με άριστα.
Εξεταστική επιτροπή: Τσουδερός Ιωάννης, Βενέρης Ιωάννης, Γιαουτζή Μαρία, Αγγελίδης Μηνάς, Αυγερινού Σοφία, Κοσμάκη Πολυξένη, Σαρηγιάννης Γεώργιος.
- III. [1999-2001] Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Αρχιτεκτονική - Σχεδιασμός του Χώρου, Κατεύθυνση: Πολεοδομία - Χωροταξία του Ε.Μ.Π.
[Τομέας 2: Πολεοδομίας-Χωροταξίας].
Θέμα Διπλωματικής Εργασίας: Διαχρονική εξέλιξη του λειτουργικού χαρακτήρα τριών αντιπροσωπευτικών δήμων του λεκανοπεδίου Αττικής: Μαρούσι, Περιστέρι και Καλλιθέα 1978-1988.
- IV. [1992-1998] Προπτυχιακές Σπουδές- Αρχιτέκτονας Μηχανικός Ε.Μ.Π.
[Τομέας 2: Πολεοδομίας-Χωροταξίας].
Θέμα Διπλωματικής Εργασίας: Διαμόρφωση Επιχειρηματικής και Διοικητικής Περιοχής στο δήμο Αμαρουσίου, Τομέας Πολεοδομίας Χωροταξίας, Ε.Μ.Π.

Α.3. Υποτροφίες

Η διδακτορική διατριβή με τίτλο «Η ποιοτική εξέλιξη της λειτουργικής αστικής δομής» εντάσσεται στις κατηγορίες πράξεων 2.2.3.β «Υποτροφίες Έρευνας με προτεραιότητα στη Βασική Έρευνα», και χρηματοδοτήθηκε από το Πρόγραμμα ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ.

A.4. Ξένες γλώσσες

Αγγλικά, Ιταλικά

B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

B.1. Σχολή Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π.

Η συμμετοχή στα μαθήματα της Σχολής Αρχιτεκτόνων από το 2003 έως το 2006 διεξήχθη ως επικουρικό έργο κατά τη διάρκεια των διδακτορικών σπουδών στα πλαίσια της υποτροφίας «Ηράκλειτος». Από το 2007 μέχρι το 2010 η συμμετοχή πραγματοποιήθηκε μετά από πρόσκληση υπό την ιδιότητα της Συμβασιούχου Π.Δ. 407/80 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (2007-2008) και του Πολυτεχνείου Κρήτης (2008-2010).

B.1.1. Προπτυχιακά μαθήματα

B.1.1.1. Περιβάλλον και Σχεδιασμός του Χώρου.

υποχρεωτικό μάθημα του 3^{ου} εξαμήνου, (2003-2010).

Αντικείμενο του μαθήματος είναι η κατανόηση της σχέσης των παραμέτρων του περιβάλλοντος όσον αφορά στη διαμόρφωση της Βέλτιστης Αστικής Δομής.

B.1.1.2. Πολεοδομικός Σχεδιασμός 7Α – Σχεδιασμός Αστικού Χώρου.

υποχρεωτικό μάθημα του 7ου εξαμήνου, (2003-2010).

Εμβάθυνση στις πολεοδομικές λειτουργίες σε συνάρτηση με την οικονομική- κοινωνική δομή και οργάνωση του αστικού χώρου. Αστικές αναπλάσεις, νέες αναπτύξεις: διαδικασίες σχεδιασμού, οργάνωση και διαχείριση προγραμμάτων, πολεοδομική νομοθεσία. Εμβάθυνση σε θέματα ιστού πόλης: στοιχεία και τύποι οργάνωσης, σχέσεις κτισμένο- άκτιστου, ιδιωτικού- δημόσιου χώρου, εξέλιξη και μετασχηματισμοί.

B.1.1.3. Πολεοδομία Αιχμής.

κατ' επιλογήν προπτυχιακό μάθημα του 8ου εξαμήνου, (2003-2010).

Ανάπτυξη νέων πολεοδομικών θεωρήσεων σε μεθοδολογικά και εννοιολογικά θέματα, ειδικότερα σε θέματα αιχμής που απασχολούν τη σημερινή πολεοδομική θεωρία και πρακτική μετά την αλματώδη ανάπτυξη των συστημάτων πληροφορικής, των νέων τεχνολογιών επικοινωνίας και των τεχνολογιών απεικόνισης και αναπαράστασης του χώρου.

B.1.2. Μεταπτυχιακά μαθήματα

B.1.2.1. Ο κύκλος της Έρευνας @ η Μεθοδολογία της Χωρικής Ανάλυσης

στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Προγράμματος «Σχεδιασμός του χώρου - Κατεύθυνση Πολεοδομίας-Χωροταξίας» του Τμήματος Αρχιτεκτόνων (2003-2008).

Διδασκαλία της φιλοσοφίας της Έρευνας, των Λογικών μεθόδων, και των Στατιστικών Τεχνικών για την αποτελεσματική ανάλυση των πολεοδομικών δεδομένων του χώρου.

B.2. Τμήμα Μηχανικών Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Η συνεργασία με το τμήμα Μηχανικών Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας είχε διάρκεια ενός ακαδημαϊκού έτους, με σύμβαση Π.Δ. 407/80 στη βαθμίδα της Λέκτορος και περιλάμβανε τη διεξαγωγή των παρακάτω προπτυχιακών μαθημάτων:

B.2.1. Στούντιο Πολεοδομίας Πα (Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια).

υποχρεωτικό μάθημα του 7ου εξαμήνου, 2007-2008

(σε συνεργασία με Κ. Λαλένη, Χ. Κουσιδώνη, Επικ. Καθηγητές).

Το αντικείμενο του μαθήματος είναι ο Πολεοδομικός Προγραμματισμός, τα θεσμικά πλαίσια πολεοδομικής πολιτικής και εφαρμογές, οι χρήσεις γης, ο συγκοινωνιακός σχεδιασμός, οι συμμετοχικές διαδικασίες στο σχεδιασμό. Το μάθημα έχει εργαστηριακό χαρακτήρα.

B.2.2. Στούντιο Πολεοδομίας Ιβ (Αστικός Σχεδιασμός - Πολεοδομική Μελέτη).

Υποχρεωτικό μάθημα του 6ου εξαμήνου, 2007-2008.

(σε συνεργασία με Δ. Σταθάκη, Χ. Κουσιδώνη, Επικ. Καθηγητές).

Τα βασικά πεδία ενασχόλησης του μαθήματος είναι η θεσμική και η πραγματική διάσταση του ρυμοτομικού σχεδίου, η έννοια της γειτονιάς και τα στοιχεία συγκοινωνιακού σχεδιασμού σε τοπικό επίπεδο. Η άσκηση περιλαμβάνει το σχεδιασμό σε μια μεγάλη αστική έκταση περιοχών κατοικίας, εμπορίου και άλλων χρήσεων μεγάλης κλίμακας σε επίπεδο αστικού σχεδιασμού.

B.3. Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Η συνεργασία με τη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης έχει διάρκεια οκτώ ακαδημαϊκών ετών, με τις εξής ιδιότητες

- με σύμβαση ΠΔ. 407/80 στη βαθμίδα της Λέκτορος (2008-2009)
- με σύμβαση ΠΔ. 407/80 στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (2009-2012) και
- με την ιδιότητα της Επίκουρης Καθηγήτριας από 7/2/2013 (ΦΕΚ 89/30-01-2013/τ.Γ')

και περιλαμβάνει τη διεξαγωγή των παρακάτω μαθημάτων:

B.3.1. Προπτυχιακά μαθήματα

B.3.1.1. Πολεοδομικός Σχεδιασμός Ι.

Υποχρεωτικό μάθημα του 7ου εξαμήνου, 2008-2016.

(2008-2012 σε συνεργασία με Εμ. Μαρμαρά, Καθηγητή και Ηλ. Γιαννίρη Επικ. Καθηγητή, από 2012 μέχρι σήμερα αυτοδύναμη διδασκαλία)

Σκοπός του μαθήματος είναι η ενασχόληση των φοιτητών με τον συνολικό σχεδιασμό μιας πόλης ή τμήματος αυτής και της περιβάλλουσας στενής περιφέρειάς της, με τρόπο ώστε η οικιστική οργάνωση και ο πολεοδομικός σχεδιασμός να είναι σύμφωνοι με τους όρους προστασίας του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και τις αρχές της πολεοδομικής επιστήμης. Στα πλαίσια εργαστηρίου επιχειρείται αναλυτική προσέγγιση του αστικού χώρου, εντοπίζονται τα προβλήματα και διαγράφονται οι προοπτικές εξέλιξής του. Στη συνέχεια διατυπώνονται προτάσεις για την αναβάθμιση του

B.3.1.2. Πολεοδομικός Σχεδιασμός ΙΙ.

Υποχρεωτικό μάθημα του 8ου εξαμήνου, 2008-2016.

(2008-2012 σε συνεργασία με Εμ. Μαρμαρά, Καθηγητή και Ηλ. Γιαννίρη Επικ. Καθηγητή, από 2012 μέχρι σήμερα αυτοδύναμη διδασκαλία)

Το μάθημα πραγματεύεται το σχεδιασμό μιας αστικής περιοχής με ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, προκειμένου οι σπουδαστές να εμβαθύνουν στο σχεδιασμό περιοχών με ειδικότερα ζητήματα. Ενδεικτικά αναφέρονται ο σχεδιασμός ιστορικών κέντρων, υποβαθμισμένων περιοχών, ο επανασχεδιασμός ζωνών με κατοικίες χαμηλού κόστους κ.λπ. Στα πλαίσια εργαστηρίου επιχειρείται αναλυτική προσέγγιση του αστικού χώρου, εντοπίζονται τα προβλήματα και διαγράφονται οι προοπτικές εξέλιξής του. Στη συνέχεια διατυπώνονται προτάσεις για την αναβάθμιση του

B.3.1.3. Ιστορία της Πόλης και της Πολεοδομίας.

Υποχρεωτικό μάθημα του 3ου εξαμήνου, 2008-2016.

(2008-2012 σε συνεργασία με Εμ. Μαρμαρά, Καθηγητή, από 2012 μέχρι σήμερα αυτοδύναμη διδασκαλία)

Σκοπός του μαθήματος είναι η σπουδή και η γνώση της Πόλης και της Πολεοδομίας στη διαδρομή του χρόνου και ο συσχετισμός τους με το ιστορικό περιβάλλον. Η εργασία περιλαμβάνει την εξέταση από κάθε φοιτητή της πολεοδομικής εξέλιξης μιας πόλης. Η εργασία εστιάζει στη διερεύνηση της ένταξης και της επίδρασης των ιστορικών πολεοδομικών στοιχείων στη σημερινή πολεοδομική λειτουργία.

B.3.1.4. Εισαγωγή στον Αστικό και Πολεοδομικό Σχεδιασμό.

Υποχρεωτικό μάθημα του 4^{ου} εξαμήνου, 2008-2013.

(2008-2012 σε συνεργασία με Εμ. Μαρμαρά, Καθηγητή και Ηλ. Γιαννίρη Επικ. Καθηγητή), από 2012 μέχρι σήμερα αυτοδύναμη διδασκαλία)

Πραγματοποιείται η πρώτη προσέγγιση με τις βασικές έννοιες, διαδικασίες, μεθόδους και θεωρίες του Σχεδιασμού. Διερευνώνται οι βασικές λειτουργίες της πόλης και ο τρόπος σχεδιασμού τους, τα είδη του σχεδιασμού, οι διαδικασίες, οι κατηγορίες και τα χαρακτηριστικά του Πολεοδομικού Σχεδιασμού και τέλος οι θεωρίες χωροθέτησης που έχουν διατυπωθεί σε μια προσπάθεια ερμηνείας της δομής και της μορφής της πόλης. Στα πλαίσια εργαστηρίου επιχειρείται αναλυτική προσέγγιση του αστικού χώρου, εντοπίζονται τα προβλήματα και διαγράφονται οι προοπτικές εξέλιξής του. Στη συνέχεια διατυπώνονται προτάσεις για την αναβάθμιση του

B.3.1.5. Χωροταξία.

Υποχρεωτικό μάθημα του 9ου εξαμήνου, 2008-2016.

(2008-2012 σε συνεργασία με Ηλ. Γιαννίρη Επικ. Καθηγητή, από 2012 μέχρι σήμερα αυτοδύναμη διδασκαλία)

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τις θεμελιώδεις αρχές του χωροταξικού σχεδιασμού σε σχέση με την αειφόρο και ισόρροπη ανάπτυξη, που κατοχυρώνει την παραγωγική και κοινωνική συνοχή και διασφαλίζει την προστασία του περιβάλλοντος στο σύνολο του εθνικού χώρου. Στη διάρκεια του μαθήματος οι φοιτητές εκπονούν εργασία ανάλογου περιεχομένου.

B.3.1.6. Νησιωτικός Χώρος και Βιώσιμη Ανάπτυξη.

Κατ' επιλογήν μάθημα του 8ου και 10ου εξαμήνου, 2008-2009.

σε συνεργασία με Ηλ. Γιαννίρη Επικ. Καθηγητή.

Στο θεωρητικό σκέλος του μαθήματος πραγματοποιούνται διαλέξεις για τη νησιωτική αειφόρο ανάπτυξη με αναφορά σε μελέτες περίπτωσης. Στο τμήμα της άσκησης οι φοιτητές επιλέγουν ένα νησί της Ελλάδος και διερευνούν την εξέλιξη του και τις δυνατότητες αειφόρου ανάπτυξης του, προτείνοντας τρόπους για την εξασφάλιση της βιωσιμότητας του.

B.3.1.7. Περιβαλλοντικές παράμετροι στο σχεδιασμό Μητροπόλεων.

Κατ' επιλογήν μάθημα του 8ου εξαμήνου, 2013-2014.

αυτοδύναμη διδασκαλία

Στο θεωρητικό σκέλος του μαθήματος πραγματοποιούνται διαλέξεις για το ρόλο του περιβαλλοντικού σχεδιασμού σε μεγάλα πολεοδομικά συγκροτήματα. Οι φοιτητές εκπονούν εργασία όπου αναλύουν τις περιβαλλοντικές παραμέτρους στο σχεδιασμό μιας μητρόπολης που επιλέγουν να διερευνήσουν (διάχυση, κινητικότητα, πράσινο κ.λπ.

B.3.1.8. Περιβαλλοντικός σχεδιασμός αστικών συνόλων

Κατ' επιλογήν μάθημα του 8ου εξαμήνου, 2014-2016.

αυτοδύναμη διδασκαλία

Σκοπός του μαθήματος είναι η ενασχόληση των φοιτητών με το σχεδιασμό μιας γειτονιάς εντός αστικού περιβάλλοντος με τρόπο τέτοιο που να βελτιώνει τις παραμέτρους αειφορίας της, χρησιμοποιώντας πρότυπα περιβαλλοντικής αξιολόγησης (π.χ. πρόγραμμα LEED).

B.3.1.9. Εισαγωγή στην Αρχιτεκτονική τοπίου

Υποχρεωτικό μάθημα του 5ου εξαμήνου, 2015-2016.

(σε συνεργασία με Αθ. Μουτσόπουλο, Αν. Καθηγητή και Κ. Ουγγρίνη Επικ. Καθηγητή).

Διεξαγωγή τριών διαλέξεων με θέμα το τοπίο, την τοπιακή πολεοδομία και την ανάλυση βασικών αρχών σχεδιασμού πάρκων.

B.3.2. Μεταπτυχιακά μαθήματα

Στη θεματική ενότητα «Προηγμένες στρατηγικές αρχιτεκτονικού, αστικού, πολεοδομικού, χωροταξικού σχεδιασμού και στην αρχιτεκτονική τοπίου» του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Χώρος, Σχεδιασμός, και Δομημένο Περιβάλλον» της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης.

B.3.2.1. Περιβαλλοντικές παράμετροι στο σχεδιασμό των πόλεων

Υποχρεωτικό κατ' επιλογήν μάθημα του 1ου εξαμήνου, 2014-2016.

(2014-2016 σε συνεργασία με Ν. Παπαμανώλη, Καθηγητή)

Το μάθημα με μια σειρά διαλέξεων επιχειρεί να διερευνήσει τις πολιτικές αειφόρου χωρικής ανάπτυξης που εφαρμόζονται σε αστικά συγκροτήματα παγκοσμίως, με έμφαση στις νέες προτάσεις που έχουν διατυπωθεί για τη δημιουργία πόλεων με μηδενικό ενεργειακό αποτύπωμα, εξετάζει εργαλεία και καλές πρακτικές για την περιβαλλοντική αναβάθμιση περιοχών κ.λπ. Η άσκηση περιλαμβάνει την αξιολόγηση των αρχών περιβαλλοντικού σχεδιασμού που έχουν εφαρμοσθεί σε μια αστική περιοχή με βάση πρότυπα περιβαλλοντικής αξιολόγησης (π.χ. πρόγραμμα LEED) και στη συνέχεια τη διατύπωση προτάσεων για την περιβαλλοντική αναβάθμιση της.

B.3.2.2. Πολιτικές βιωσιμότητας στον πολεοδομικό και χωροταξικό σχεδιασμό

Υποχρεωτικό κατ' επιλογήν μάθημα του 2ου εξαμήνου, 2014-2016.

αυτοδύναμη διδασκαλία 2014-2016.

Εξοικείωση των φοιτητών με μια σειρά διαλέξεων επιχειρεί με τις εφαρμογές της βιώσιμης ανάπτυξης σε πολεοδομικά, χωροταξικά και περιβαλλοντικά ζητήματα που τίθενται στο Ευρωπαϊκό πλαίσιο. Η άσκηση περιλαμβάνει την εκπόνηση εργασίας που αφορά την κριτική παρουσίαση ενός θεωρητικού θέματος και της εφαρμογής του σε μελέτη περίπτωσης.

B.3.2.3. Σχεδιάζοντας ιστορικά σύνολα.

Υποχρεωτικό κατ' επιλογήν μάθημα του 2ου εξαμήνου, (2016-)αυτοδύναμη διδασκαλία .

Στη θεματική ενότητα ««Ολοκληρωμένη προστασία ιστορικού δομημένου περιβάλλοντος με προηγμένες τεχνολογίες και υλικά»» του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στο αντικείμενο «Χώρος, Σχεδιασμός, και Δομημένο Περιβάλλον» της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης .

Το μάθημα εστιάζει στην πολεοδομική και χωροταξική διάσταση των ζητημάτων προστασίας αναβίωσης και ανάπτυξης των ιστορικών συνόλων. Στην ενότητα της εργασίας, στόχος είναι η εφαρμογή των θεωρητικών αρχών σε μια μελέτη περίπτωσης (π.χ. ιστορικό κέντρο, παραδοσιακός οικισμός) όπου πλέον οι φοιτητές καλούνται να εξετάσουν και να διατυπώσουν προτάσεις για ζητήματα που αφορούν τη δομή, τις χρήσεις, τους όρους δόμησης, τα δίκτυα προκειμένου να επιτύχουν την αναβίωση της, με βάση τις επιταγές της προστασίας και της αειφορίας.

B.3.2.4. Θεματικό εργαστήριο

Υποχρεωτικό μάθημα του 1ου εξαμήνου, (2016-)συνδιδασκαλία .

Το μάθημα εξετάζει τις σύγχρονες μεθόδους αναβίωσης αστικών - οικιστικών περιοχών του ευρύτερου μεσογειακού χώρου, όπου η σύγχρονη αστική συνθήκη καλείται να διαχειριστεί απότομους μετασχηματισμούς στη δομή του δομημένου περιβάλλοντος. Επιδίωξη του μαθήματος είναι αφενός ο εντοπισμός και η κατανόηση των προβλημάτων που επήλθαν στον μεσογειακό δομημένο περιβάλλον λόγω της ανεξέλεγκτης τουριστικοποίησης και αφετέρου η

πρόταση στρατηγικών μετασχηματισμού αυτού του δομημένου περιβάλλοντος με σκοπό να αντιμετωπιστεί η επικρατούσα αυτή μορφή τουρισμού, διαφυλάσσοντας και ενισχύοντας τα χαρακτηριστικά εκείνα που θα επέτρεπαν την βιώσιμη ανάπτυξη τόσο του δομημένου όσο και του πολιτιστικού περιβάλλοντος.

Το μάθημα πραγματεύεται δύο κλίμακες σχεδιασμού: Τον πολεοδομικό και τον αστικό σχεδιασμό.

Στη μεγάλη κλίμακα είναι σκόπιμο να διερευνηθούν οι σχέσεις που αναπτύσσονται ανάμεσα στις τουριστικές δραστηριότητες με τις υπόλοιπες λειτουργίες που δραστηριοποιούνται στο χώρο αλλά και η ανάπτυξη των τουριστικών μορφών που θα συμβάλλουν στη βιώσιμη ανάπτυξη του χώρου με ισότιμη αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών, κοινωνικών και οικονομικών συνιστωσών. Οι επεμβάσεις θα στοχεύουν στη διατήρηση της φέρουσας ικανότητας του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος στο πλαίσιο των σύγχρονων πολιτικών που στοχεύουν στην ανάδειξη του φυσικού και πολιτιστικού πλούτου των μεσογειακών περιοχών και την ταυτόχρονη ανάπτυξη των τοπικών κοινωνιών.

B.3.2.5. Πολιτικές για την ανάπτυξη του τουρισμού

Υποχρεωτικό μάθημα του 1ου εξαμήνου, (2016-)συνδιδασκαλία .

Το μάθημα αποτελείται από τις ενότητες της θεωρίας και της άσκησης.

Στην ενότητα της θεωρίας πραγματοποιούνται διαλέξεις με τα παρακάτω θέματα:

- Ιστορική πορεία της τουριστικής ανάπτυξης στην Ελλάδα.
- Ζητήματα τουρισμού και οικονομικής ανάπτυξης.
- Clusters συνεργειών στον τομέα του τουρισμού, το παράδειγμα των Βαλεαρίδων νήσων.
- Ευρωπαϊκές πολιτικές για τον τουρισμό.-Η ανάπτυξη του τουρισμού στις Ευρωπαϊκές μεσογειακές Χώρες.
- Ο τουρισμός και οι υπόλοιπες οικονομικές δραστηριότητες στην Ελλάδα σήμερα. Σύγκρουση και συνεργασία.
- Η διαίρεση του χώρου σε ζώνες τουριστικής ανάπτυξης. Κριτική ανάλυση του Ειδικού Χωροταξικού πλαισίου για τον τουρισμό.
- Σχεδιασμός τουριστικών ζωνών στην Ελλάδα. Η περίπτωση της Κρήτης.
- Αναλύσεις μελετών περίπτωσης για την επίδραση και το σχεδιασμό του τουρισμού σε Χωροταξικό επίπεδο.

Στην ενότητα της άσκησης οι φοιτητές επιλέγουν μια περιοχή (αστική, νησιωτική, ορεινή κ.λπ.) και μελετούν τις επιδράσεις του τουριστικού φαινομένου. Στη συνέχεια με βάση τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της περιοχής προτείνουν μέτρα για την ανάπτυξη της με βάση τις διεθνείς επιταγές προστασίας και ανάδειξης υπό το πρίσμα της αειφορίας.

B.4. Τμήμα Πολιτικών Δομικών Έργων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.

Αρχιτεκτονικές Συνθέσεις - Πολεοδομικός Σχεδιασμός.

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα του 9ου εξαμήνου, 2006-2009.

(2006-2008: Αυτοδύναμη διδασκαλία, 2008-2009 σε συνεργασία με δρ. Αλέξανδρο Αλιεύς).

Κύριο αντικείμενο του μαθήματος αποτελεί η διερεύνηση προκαταρκτικών παραμέτρων και κριτηρίων για τη χωροθέτηση μιας νέας οικιστικής ενότητας σε μια περιοχή, για τη διαμόρφωση της βασικής δομής των χρήσεων γης που θα αναπτυχθούν σ' αυτή την οικιστική ενότητα και για τη διάρθρωση των απαιτούμενων βασικών κυκλοφοριακών υποδομών.

B.5. Διεξαγωγή διαλέξεων κατόπιν προσκλήσεως

B.5.1. Δίκτυα Οικισμών στη Νησιωτική Ελλάδα.

Θερινό σχολείο του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου με θέμα «Νησιωτικός χώρος και τοπική ανάπτυξη» 16 - 27 Ιουλίου 2012, Νάξος.

- Η εισήγηση διερευνά τους νησιωτικούς οικισμούς σε θέματα που αφορούν τις πληθυσμιακές τους μεταβολές, τις χρήσεις που αναπτύσσονται περιμετρικά τους και τις παραμέτρους που επιδρούν στην ανάπτυξη τους.

Μετά το διορισμό της υποψηφίας πραγματοποιήθηκαν οι παρακάτω διαλέξεις:

B.5.2. Η έρευνα και η καινοτομία παράμετροι ανάπτυξης στον Ευρωπαϊκό και τον Ελλαδικό νησιωτικό χώρο.

Θερινό σχολείο του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου με θέμα «Επιχειρηματικότητα, Καινοτομία και Νησιωτική Ανάπτυξη» 15 - 28 Ιουλίου, 2013, Νάξος.

- Η εισήγηση μελετά τις εφαρμογές της συνέργειας της έρευνας και της καινοτομίας σε νησιωτικές περιοχές για την ανάπτυξη τους. Εξετάζει περιπτώσεις νησιών στην Ευρώπη στα οποία οι εφαρμογές της έρευνας και της καινοτομίας έχουν συμβάλει στην άρση της απομόνωσης τους και εξετάζει τη δυνατότητα υιοθέτησης καλών πρακτικών σε νησιά της Ελλάδας.

B.5.3. Το οικιστικό δίκτυο της υπαίθρου ως απόθεμα για περαιτέρω εγκατάσταση – Στατιστικά στοιχεία και Προοπτικές.

Workshop με θέμα «Παραδοσιακή Αρχιτεκτονική και Οικιστικά Σύνολα της Υπαίθρου» της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης 6 - 12 Ιουλίου 2014, Ανώγεια.

- Η εισήγηση μελετά τις ιδιαιτερότητες των νησιωτικών οικισμών και τα εργαλεία για το σχεδιασμό τους στην Πολεοδομική και τη Χωροταξική κλίμακα. Εξειδικεύει στην περίπτωση των οικισμών της Κρήτης και μέσα από μελέτες περίπτωσης διερευνά τα προβλήματα που παρουσιάζουν καταλήγοντας σε προτάσεις προκειμένου να επιτευχθεί ο βέλτιστος σχεδιασμός τους.

B.5.4. Η Πολιτιστική Διαχείριση των Παραδοσιακών Οικισμών ως Μοχλός Τοπικής Ανάπτυξης: Η Περίπτωση των Παραδοσιακών Οικισμών της Κρήτης.

Θερινό σχολείο του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου με θέμα «Πολιτιστική Διαχείριση & Τοπική Ανάπτυξη» 15 - 27 Ιουλίου, 2014 Νάξος.

- Η εισήγηση μελετά τους ορισμούς, τα χαρακτηριστικά και το θεσμικό πλαίσιο για την προστασία των παραδοσιακών οικισμών. Εξειδικεύει μέσα από μελέτες περίπτωσης στους παραδοσιακούς οικισμούς της Κρήτης και εξετάζει τα ζητήματα σχεδιασμού τους. Τα συμπεράσματα της εισήγησης αφορούν προτάσεις για τον εξειδικευμένο σχεδιασμό των Παραδοσιακών οικισμών στην κλίμακα του Χωροταξικού και του Πολεοδομικού σχεδιασμού.

B.5.5. Πληθυσμιακές μεταβολές και αστικοποίηση στην μεταπολεμική Ελλάδα,

Θερινό σχολείο της Σχολής Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου, με θέμα «Οι πληθυσμιακές εξελίξεις στην Ελλάδα και στον ευρύτερο γεωπολιτικό της χώρο», 27 Ιουλίου - 7 Αυγούστου, 2015 Πάρος.

- Η εισήγηση εξετάζει το φαινόμενο της αστικοποίησης και τον τρόπο που αυτό αναπτύχθηκε στην Ελλάδα μεταπολεμικά. Εξετάζει το ζήτημα της αστικής μεγέθυνσης και τις παραμέτρους που οδήγησαν στην ανάπτυξη της στην Ελλάδα. Στη συνέχεια εξετάζει τα εργαλεία για το σχεδιασμό του χώρου και το ρόλο τους στη ρύθμιση του αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος των αστικών κέντρων στην Ελλάδα

B.5.6. Συνεργατικός χωρικός σχεδιασμός στην Ελλάδα. Διαχρονική εξέλιξη και δυνατότητα υιοθέτησης καλών πρακτικών από την Ευρωπαϊκή εμπειρία.

Θερινό σχολείο του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου με θέμα «Τοπική Ανάπτυξη: Θεωρία, Πρακτικές και Πολιτικές Συνεργατικού Σχεδιασμού», 15 - 27 Ιουλίου, 2015 Νάξος.

- Η εισήγηση εξετάζει τους τύπους του σχεδιασμού με έμφαση στη συμμετοχή των εμπλεκόμενων φορέων και πολιτών σε αυτούς. Εξετάζει μελέτες περίπτωσης συνεργατικού σχεδιασμού στην Ευρώπη αναλύοντας τις παραμέτρους που τις κατέστησαν επιτυχείς. Στη συνέχεια μελετά τις συμμετοχικές-συνεργατικές διαδικασίες και τον τρόπο που αυτές διαχρονικά εντάχθηκαν στο χωρικό σχεδιασμό της Ελλάδας. Τέλος διατυπώνει προτάσεις για τη βελτίωση του υφισταμένου πλαισίου μέσω της ένταξης συμμετοχικών διαδικασιών.

B.5.7. Πολιτικές Βιώσιμης Κινητικότητας στα ιστορικά κέντρα πόλεων, μάθημα Ειδικά θέματα διαχείρισης ιστορικού δομημένου περιβάλλοντος.

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «Χώρος, σχεδιασμός και δομημένο περιβάλλον» στην κατεύθυνση «Ειδίκευση στην ολοκληρωμένη προστασία Ιστορικού Δομημένου Περιβάλλοντος με Προηγμένες Τεχνολογίες και Υλικά», Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης) στις 25 Μαΐου 2016, Χανιά.

- Η εισήγηση διερευνά τα ζητήματα που αφορούν το σχεδιασμό των Ιστορικών κέντρων εστιάζοντας στο θέμα της βιώσιμης κινητικότητας. Εξετάζει τους στόχους των πεζοδρομήσεων σε ιστορικά κέντρα της Ευρώπης μέσα από μελέτες περίπτωσης και την επίδραση τους στη λειτουργία των πόλεων.

B.5.8. Συμμετοχικός χωρικός σχεδιασμός και τοπική ανάπτυξη.

Θερινό σχολείο του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου με θέμα «Εκπαίδευση, Κατάρτιση και Τοπική Ανάπτυξη» 11 - 24 Ιουλίου, 2016 Νάξος.

- Η εισήγηση εξετάζει το ρόλο των συμμετοχικών διαδικασιών στο σχεδιασμό του χώρου και κατ' επέκταση την επίδραση τους στην τοπική ανάπτυξη.

B.5.9. What makes a city smarter?

Διεθνές εργαστήριο σχεδιασμού με τίτλο «On the Sea Edge» του Urban Transcripts σε συνεργασία με το Κέντρο Αρχιτεκτονικής Μεσογείου και με την στήριξη του ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ – Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Χανίων, τη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης και το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος – Τμήμα Δυτικής Κρήτης, 28 Αυγούστου -04 Σεπτεμβρίου 2016, Χανιά.

Γ. ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΣ

Γ.1. Συμμετοχή σε διεθνείς επιστημονικές επιτροπές και φορείς.

Γ.1.1. Μέλος του International Academic Association on Planning, Law and Property Rights.

Γ.1.2. Μέλος του Urban Sensorial Laboratory, (Research Center in Território, Architecture and Design) του Lusíada University της Λισαβώνας.

- **Γ.2. Μέλος επιστημονικών επιτροπών διεθνών συνεδρίων**

Γ.2.1. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του διεθνούς συνεδρίου “International Symposium on Architectural and Urban Research, Education, and Practice in the Era of ‘Post-Professionalism’” που διοργανώνει το Contemporary Architecture & Urbanism in the Mediterranean & the Middle East (23-25 Οκτωβρίου 2014).

Γ.2.2. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του διεθνούς συνεδρίου “2nd International Conference on Changing Cities: Spatial, Design, Landscape & Socio-economic Dimensions” Πόρτο Χέλι, Ελλάδα, (22-26 Ιουνίου 2015). Υπεύθυνη διοργάνωσης Ειδικής Συνεδρίας με τίτλο “Planning new cities”.

Γ.2.3. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του διεθνούς συνεδρίου “International Conference Tourism Vs Heritage - ICTH 2016, Renewing unto make an old downtown

- street more dynamic", που διοργανώνει το University, Λισαβόνα, Πορτογαλία (12-13 Μαΐου 2016).
- Γ.2.4. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του διεθνούς συνεδρίου "Migration and the Built Environment in the Mediterranean and the Middle East" που διοργανώνει το Contemporary Architecture & Urbanism in the Mediterranean & the Middle East, Νάπολη, Ιταλία, (Νοέμβριος 2016).
- Γ.2.5. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής Ierek, (International Experts for Research Enrichment and Knowledge Exchange).
- Γ.2.6. Αξιολογήτρια επιστημονικών άρθρων στο Journal of the Knowledge Economy, Springer Publications.
- Γ.2.7. Αξιολογήτρια επιστημονικών άρθρων στο Environment, Development and Sustainability, Springer Publications.
- Γ.2.8. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του διεθνούς συνεδρίου "3rd International Conference on Changing Cities: Spatial, Design, Landscape & Socio-economic Dimensions" Σύρος, Ελλάδα, (26-30 Ιουνίου 2017). Υπεύθυνη διοργάνωσης Ειδικής Συνεδρίας με τίτλο "New approaches in historic centers preservation".

Γ.3. Συμμετοχή σε εθνικές επιστημονικές επιτροπές και φορείς

- Γ.3.1. Μέλος Επιστημονικής Επιτροπής «Διαδρομές της αρχιτεκτονικής, από τις απαρχές της εμφάνισης του μοντερνισμού μέχρι σήμερα, στην Αττική» του ΣΑΔΑΣ (2015-σήμερα).
- Γ.3.2. Μέλος Μόνιμης Επιστημονικής Επιτροπής Δ.2. «Αρχιτεκτονική & Περιβάλλον. Θέματα Χωροταξίας, Πολεοδομίας & Αστικού Σχεδιασμού» του ΣΑΔΑΣ (2015-σήμερα).
- Γ.3.3. Πρόεδρος της Επιστημονικής Επιτροπής Αξιολόγησης της μελέτης Αναθεώρησης & επέκτασης του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου του Δήμου Χανίων και των περιφερειακών δήμων Ελ.Βενιζέλου, Θερίσου και Σούδας (2015- σήμερα).
- Γ.3.4. Μέλος του μητρώου εκπαιδευτών του Ινστιτούτο Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης (2008-σήμερα).
- Γ.3.5. Μέλος του εργαστηρίου Χωρικού Σχεδιασμού και Περιφερειακής Ανάπτυξης, της Σχολής Αγρονόμων και Τοπογράφων, του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου.
- Γ.3.6. Μέλος της Ομάδας Εργασίας Πολεοδομικής και Χωροταξικής Μεταρρύθμισης του Υ.ΠΕ.Κ.Α.(2012-2013)
- Γ.3.7. Μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Χωροταξίας (2012-σήμερα).
- Γ.3.8. Μέλος της Ομάδας Εργασίας για την εξυγίανση των Άτυπων Βιομηχανικών Συγκεντρώσεων της περιοχής Οινόφυτων (2012-2013).
- Γ.3.9. Μέλος Σ.Α.Δ.Α.Σ. (1998- σήμερα).
- Γ.3.10. Μέλος Τ.Ε.Ε. (1998- σήμερα).

Γ.4. Συμμετοχές σε επιτροπές του Πολυτεχνείου Κρήτης

- Γ.4.1. Μέλος Επιτροπής Προπτυχιακών Σπουδών Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης (2015-2016).
- Γ.4.2. Μέλος επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης (2014-2015).
- Γ.4.3. Μέλος Συλλόγου ΔΕΠ του Πολυτεχνείου Κρήτης (2014-2015 Αντιπρόεδρος, 2015-2016 Ταμίας).
- Γ.4.4. Εκπρόσωπος Πολυτεχνείου Κρήτης στο συνέδριο της ΠΟΣΔΕΠ (2015).
- Γ.4.5. Μέλος της επιτροπής για τη Διενέργεια & Αξιολόγηση διαγωνισμών που αφορούν την προμήθεια και εγκατάσταση επίπλων πάγκων εργασίας καθισμάτων κλπ.(2015-2016)

Γ.5. Διοικητικές Θέσεις

- Γ.5.1. Σύμβουλος- συνεργάτης Γενικού Γραμματέα Χωροταξίας και Αστικού Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ από 09/2011 έως 02/2013, υπεύθυνη για θέματα Πολεοδομίας-Χωροταξίας.
- Γ.5.2. Επιστημονική Υπεύθυνη προγράμματος «Πρακτική Άσκηση Πανεπιστημίων - ΕΣΠΑ 2014», για τη διετία 2014-2015.
- Γ.5.3. Επιστημονική Υπεύθυνη προγράμματος «Πρακτική Άσκηση Πανεπιστημίων – 2014-2020» για το έτος 2016.
- Γ.5.4. Επιστημονική Υπεύθυνη προγράμματος «Πρακτική Άσκηση Πανεπιστημίων – 2014-2020» για το έτος 2017.
- Γ.5.5. Επιστημονική Υπεύθυνη της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» για το Πολυτεχνείο Κρήτης (2016-)

Δ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ

Δ.1. Η ποιοτική εξέλιξη της λειτουργικής αστικής δομής,

Διδακτορική διατριβή

Δ. Διμέλλη, 319 σελίδες, 2006, <http://phdtheses.ekt.gr/eadd/handle/10442/16834>.

Δ.2. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους με κριτές

Η συγγραφή του κεφαλαίου που περιγράφεται παρακάτω πραγματοποιήθηκε μετά το διορισμό της υποψηφίας.

Δ.2.1. Advocacy planning during the economic crisis in the neo-liberal Greek cities

Τίτλος βιβλίου: **Post Professional Architecture & Planning**

Εκδότης: Springer Publications.

Συγγραφέας κεφαλαίου: Διμέλλη Δ.

Editor: Hossein Sadri, Associate Professor of Architecture, Girne American University

Υπό έκδοση

- Στο κεφάλαιο αναλύεται η έννοια του νεο-φιλευθερισμού και η επίδραση του στον αστικό χώρο. Στη συνέχεια διερευνώνται οι επιδράσεις των νεοφιλελεύθερων πολιτικών στις Ελληνικές πόλεις και ο ρόλος του συστήματος χωρικού σχεδιασμού στην εξέλιξη των Ελληνικών πόλεων. Τέλος πραγματοποιείται εκτενής ανάλυση των πολιτικών και των διαδικασιών για τη διαμόρφωση του νέου αστικού περιβάλλοντος των Ελληνικών πόλεων υπό τις νέες συνθήκες της οικονομικής κρίσης.

Δ.2.2. Η διαχείριση της αστικής κινητικότητας ως συνιστώσα αειφορίας των πόλεων. Η περίπτωση του πολεοδομικού συγκροτήματος της πρωτεύουσας.

Τίτλος βιβλίου: *Διεργασίες σκέψης στο σχολείο και την κοινωνία.*

Συγγραφείς κεφαλαίου: Μαρμαράς Εμμ.,

Διμέλλη Δ.

Εκδότης: Εκδόσεις Πεδίο, ISBN 978-960-9405-88-1.

Επιμελητές: Πέρσα Φώκιαλη, Γιώτα Ξανθάκου, Νίκος Ανδρεαδάκης

- Στο κεφάλαιο αναλύεται η σχέση των αστικών λειτουργιών με την κυκλοφορία στον αστικό χώρο. Μελετώνται οι χρήσεις που αναπτύσσονται εκατέρωθεν του οδικού δικτύου του λεκανοπεδίου της Αθήνας και εξετάζεται η επίδραση τους στην ένταση της κυκλοφορίας όπως αυτή καταγράφηκε μέσω μετρήσεων. Εξάγονται συμπεράσματα για την επίδραση των αστικών λειτουργιών στη διαμόρφωση της έντασης της κυκλοφορίας και μελετώνται οι πολιτικές που έχουν διαχρονικά οδηγήσει στη διαμόρφωση της λειτουργικής δομής των ζωνών που πλαισιώνουν το αστικό οδικό δίκτυο.

Δ.2. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους χωρίς κριτές

Δ.2.1. Η μεταβολή των ιδιοτήτων του χώρου υπό την επίδραση των τεχνολογιών επικοινωνίας και πληροφορίας.

Τίτλος βιβλίου: *Μεταλλαγές και (α)συνέχειες: Πρακτικές, πολιτικές και λόγος για τον αστικό χώρο*

Συγγραφείς κεφαλαίου: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Εκδότης: Αλεξάνδρεια, ISBN: 978-960-221-471-8.

Επιμελητής: Καλακαλλάς Ανδρέας

- Το κεφάλαιο αναλύει την επίδραση των τεχνολογιών επικοινωνίας και πληροφορίας στον αστικό χώρο. Διερευνά τις λειτουργίες της πόλης που επηρεάζονται από τις νέες τεχνολογίες και εξετάζει τα νέα δεδομένα που αναπτύσσονται στη δομή και τη λειτουργία του αστικού χώρου.

Δ.2.2. Η αλληλεπίδραση κυκλοφοριακών ροών και κατανομής λειτουργιών.

Τίτλος βιβλίου: *Πράσινες μετακινήσεις στις πόλεις, Πολιτικές για μια Βιώσιμη Κινητικότητα στα Αστικά Κέντρα.*

Συγγραφείς κεφαλαίου: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Εκδότης: Παπασωτηρίου, ISBN 978-960-491-077-9

Επιμελητής: Τσέτσης Σ.

- Το κεφάλαιο εξετάζει τη σχέση των αστικών λειτουργιών με την προκύπτουσα από αυτές αστική κυκλοφορία. Διερευνά ως μελέτη περίπτωσης το δήμο της Αθήνας και μέσα από τη διεξαγωγή στατιστικών αναλύσεων προκύπτουν συμπεράσματα που αφορούν τη σχέση των χρήσεων με την κυκλοφορία και το ρόλο των μετακινήσεων στη λειτουργική δομή του Δήμου Αθηναίων.

Η συγγραφή των κεφαλαίων που ακολουθούν πραγματοποιήθηκε μετά το διορισμό της υποψηφίας

Δ.2.3. Σχεδιάζοντας οικισμούς στη νησιωτική Ελλάδα

Τίτλος βιβλίου: *Επετηρίδα Ομοσπονδίας Ναζιακών Συλλόγων ΝΑΞΙΑΚΑ*

Συγγραφέας κεφαλαίου: Διμέλλη Δ.

Εκδότης: Ηρόδοτος, τόμος 3-4, 2013-2014.

- Το κεφάλαιο εξετάζει τους οικισμούς της Ελλάδας, τα πληθυσμιακά τους δεδομένα και τα δεδομένα της απασχόλησης σε αυτούς. Εμβαθύνει περισσότερο στους οικισμούς της νησιωτικής Ελλάδας εξετάζοντας την πληθυσμική και παραγωγική τους βάση και το πλαίσιο για το σχεδιασμό τους μέσω των Χωροταξικών και Πολεοδομικών σχεδίων. Επισημαίνει τις ιδιαιτερότητες που δε μπορεί το υφιστάμενο πλαίσιο να διαχειριστεί και διατυπώνει προτάσεις για τον πιο εξειδικευμένο σχεδιασμό τους.

Δ.2.4. Το οικιστικό απόθεμα στη σύγχρονη εποχή-Οι οικισμοί της Κρήτης

Τίτλος βιβλίου: Τόμος για την ημερίδα «*Το οικιστικό δίκτυο της Κρήτης. Γή και κοινωνίες, 13ος-20ος αιώνας*».

Συγγραφέας κεφαλαίου: Διμέλλη Δ.

Επιμελητής: Σκουτέλης Ν., Εκδότης: Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης-υπό έκδοση.

- Το κεφάλαιο αποτελεί εμβάθυνση της εισήγησης που πραγματοποιήθηκε στην ημερίδα με τίτλο «*Το οικιστικό δίκτυο της Κρήτης. Γή και κοινωνίες, 13ος-20ος αιώνας*». Μελετά τις ιδιαιτερότητες των νησιωτικών οικισμών και τα εργαλεία για το σχεδιασμό τους στην Πολεοδομική και τη Χωροταξική κλίμακα. Εξειδικεύει στην περίπτωση των οικισμών της Κρήτης και μέσα από μελέτες περίπτωσης διερευνά τα προβλήματα που παρουσιάζουν καταλήγοντας σε προτάσεις προκειμένου να επιτευχθεί ο βέλτιστος σχεδιασμός τους.

Δ.2.5. Μετακινήσεις στα Ιστορικά κέντρα. Σχεδιάζοντας για την Παλιά Πόλη των Χανίων.

Τίτλος βιβλίου: *MNΗΜΗ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ. Πολεοδομικές πολιτικές και προστασία & ανάδειξη ιστορικών ιστών, μνημείων και τόπων. Ευρωπαϊκή εμπειρία και προοπτικές.*

Συγγραφέας κεφαλαίου: Διμέλλη Δ.

Επιμελητής : Τσέτσης Σ.-υπό συγγραφή.

- Το παρόν κεφάλαιο εξετάζει τα ζητήματα των μετακινήσεων στα Ιστορικά κέντρα. Αναλύει τις προσεγγίσεις του σχεδιασμού στα ιστορικά κέντρα όπως αυτές έχουν διαχρονικά πραγματοποιηθεί και εστιάζει σε μελέτες περίπτωσης οι οποίες επιτυχημένα διαμόρφωσαν πολιτικές βιώσιμης κινητικότητας σε ιστορικά κέντρα της Ευρώπης. Μελετά την περίπτωση της Παλιάς Πόλης των Χανίων εξετάζοντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της και προτείνει πρακτικές προς υιοθέτηση ώστε να βελτιωθούν οι συνθήκες μετακινήσεων στην περιοχή.

Δ.2.6. Τα ιστορικά κέντρα, ως κόμβος τουριστικών ρευμάτων.

Τίτλος βιβλίου: *MNΗΜΗ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ. Πολεοδομικές πολιτικές και προστασία & ανάδειξη ιστορικών ιστών, μνημείων και τόπων. Ευρωπαϊκή εμπειρία και προοπτικές.*

Συγγραφέας κεφαλαίου: Διμέλλη Δ.

Επιμελητής : Τσέτσης Σ.- υπό συγγραφή

- Στο κεφάλαιο αναλύεται το τουριστικό φαινόμενο και η επίδραση του στα ιστορικά κέντρα. Εξετάζονται περιπτώσεις περιοχών στην Ευρώπη που υποβαθμίστηκαν εξαιτίας της άναρχης τουριστικής ανάπτυξης. Μελετώνται προτάσεις που έχουν διατυπωθεί για τον περιορισμό και τον καλύτερο έλεγχο της τουριστικής ανάπτυξης και εξετάζεται η δυνατότητα υιοθέτησης καλών πρακτικών στην Παλιά πόλη των Χανίων

Δ.3. Πρωτότυπες Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

Δ.3.1. An approach to the development possibilities of small Greek settlements: the case of Chania's region in Crete

Συγγραφείς: Marmaras Emm. Dimelli D.

Περιοδικό: *Journal of regional Socio-Economic Issues, Journal of Regional Socio-Economic Issues,*

Τεύχος: Volume 2, Issue II, June 2012, ISSN 2049-1409, Volume II, Issue II, Ιούνιος 2012.σελ. 35-49.

- Η εισήγηση αναλύει τις παραμέτρους που επηρεάζουν την ανάπτυξη των οικισμών. Επιλέγει ως μελέτη περίπτωσης τους οικισμούς του νομού Χανίων και εστιάζει στις παραγωγικές δραστηριότητες περιμετρικά τους, το ρόλο του οδικού δικτύου και τη γειτνίαση με τις αστικές συγκεντρώσεις περιμετρικά τους. Τα συμπεράσματα στα οποία καταλήγει αφορούν τη βαρύτητα με την οποία κάθε παράμετρος έχει επηρεάσει τους οικισμούς του νομού Χανίων.

Δ.3.2. Practice and theory in Greek urban design

Συγγραφείς: Dimelli D., IoannidisK.

Περιοδικό: *Leadership in Architectural Research, Architectural Research centers consortium*

Τεύχος: <http://www.arcc-journal.org/index.php/repository/article/view/150>, Ιούνιος 2009. σελ. 35-49.

- Η εισήγηση εξετάζει τη σχέση ανάμεσα στο δομημένο περιβάλλον και τις εκπαιδευτικές μεθόδους για το σχεδιασμό του. Αναλύει τις ιδιαιτερότητες του αστικού περιβάλλοντος της Ελλάδας και τις αδυναμίες του σύγχρονου σχεδιασμού να ενταχθεί σε αυτό καθώς σε μεγάλο βαθμό επιχειρεί να μιμηθεί πρότυπα που αναπτύσσονται σε άλλες χώρες. Εξετάζει δύο μελέτες περίπτωσης: στη μια αναπτύσσει τις σχεδιαστικές αρχές περιοχής στις οποίες ο σχεδιασμός σε μεγάλο βαθμό σεβάστηκε το υφιστάμενο περιβάλλον και στη δεύτερη εξετάζει ένα σημαντικό έργο βιτρίνας στο οποίο οι σχεδιαστικές αρχές αγνόησαν τα χαρακτηριστικά του χώρου. Η εισήγηση καταλήγει στη διατύπωση προτάσεων για τη διδασκαλία του αστικού και του πολεοδομικού σχεδιασμού και τον τρόπο που πρέπει να αντιμετωπίζονται οι ιδιαιτερότητες του χώρου.

Η συγγραφή των κειμένων που ακολουθούν πραγματοποιήθηκε μετά το διορισμό της υποψηφίας

Α.3.3. Investigating urban sprawl in Greek cities

Συγγραφέας: Dimelli D.

Περιοδικό: **URBANISTICA INFORMAZIONI, special issue.**

Τεύχος: 257s.i.Rivista bimestrale Anno XXXXI Settembre-Ottobre 2014, ISSN n. 0392-5005, σελ. 75-78.

- Η εισήγηση μελετά το θέμα της αστικής διάχυσης και τον τρόπο που αυτή αναπτύσσεται στον Ελλαδικό χώρο. Εξετάζει τις πολιτικές που διαχρονικά οδήγησαν στην ανάπτυξη της και διερευνά μέσα από μελέτες περίπτωσης τα χαρακτηριστικά των νέων «διάχυτων» περιοχών. Καταλήγει διατυπώνοντας προτάσεις για τη βελτίωση του πλαισίου χωρικού σχεδιασμού προκειμένου να επιτευχθεί η διαχείριση του μη-αστικού χώρου με τρόπο τέτοιο ώστε να εξασφαλισθεί περιβαλλοντική προστασία και ταυτόχρονα κοινωνική συνοχή.

Α.3.4. Green areas in Greek cities - The case of Chania

Συγγραφέας: Dimelli D.

Περιοδικό: **URBANISTICA INFORMAZIONI, special issue.**

Τεύχος: 263 s.i.Rivista bimestrale Anno XXXXII Settembre-Ottobre 2015, ISSN n. 0392-5005, σελ. 63-68.

- Το κείμενο διερευνά το ζήτημα της ανάπτυξης χώρων πρασίνου στις Ελληνικές πόλεις. Μελετά τις κοινωνικές, οικονομικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις των επιφανειών πρασίνου στον αστικό χώρο. Διερευνά το θεσμικό πλαίσιο για το σχεδιασμό και την εξασφάλιση χώρων πρασίνου στις Ελληνικές πόλεις. Στη συνέχεια μελετά τους χώρους πρασίνου που υπάρχουν στην πόλη των Χανίων. Εξετάζει τα μεγέθη, τις θέσεις και τυπολογίες τους. Στη συνέχεια διατυπώνει προτάσεις για τη δημιουργία δικτύου χώρων πρασίνου στην πόλη των Χανίων.

Α.3.5. Can Greek cities be smart?

Συγγραφέας: Dimelli D.

Περιοδικό: **Journal of regional Socio-Economic Issues.**

Τεύχος: Volume 6, Issue I, January 2016, ISSN 2049-1409, σελ. 8-23.

- Το κείμενο ασχολείται με το ζήτημα των έξυπνων πόλεων. Εξετάζει τα χαρακτηριστικά τους, τις εφαρμογές που αναπτύσσονται εντός τους και τις επιπτώσεις των νέων τεχνολογιών στη διαμόρφωση και τη λειτουργία του αστικού χώρου. Μελετά περιπτώσεις έξυπνων πόλεων και εστιάζει στις επιτυχημένες εφαρμογές που αυτές έχουν αναπτύξει. Τέλος εξετάζει τις έξυπνες εφαρμογές που έχουν αναπτυχθεί στις Ελληνικές πόλεις και διερευνά το πλαίσιο εντός του οποίου οι

νέες τεχνολογίες μπορούν να γίνουν πιο αποτελεσματικές στο πλαίσιο της βιώσιμης ανάπτυξης τους.

Δ.3.6. The Effects of Tourism in Greek Insular Settlements and the Role of Spatial Planning

Συγγραφέας: Dimelli D.

Περιοδικό: ***Journal of the Knowledge Economy, Springer publications.***

Τεύχος: First online: 10 February 2016, pp 1-18, ISSN: 1868-7865 (Print) 1868-7873 (Online).

Το κείμενο αναφέρεται στις επιδράσεις του τουριστικού φαινομένου στους οικισμούς των Ελληνικών νησιών. Εξετάζει τις μεταβολές που διαχρονικά έχουν συντελεσθεί εξαιτίας του τουρισμού και εξετάζει τις παραμέτρους που έχουν διαχρονικά οδηγήσει στην υποβάθμιση των νησιωτικών οικισμών. Επισημαίνει την ανάγκη διατύπωσης συντονισμένων πολιτικών βασισμένων στη βέλτιστη διαχείριση των τοπικών πόρων μέσω στρατηγικών με στόχο τη βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη.

Δ.3.7. Planning settlements in the Greek islands.

Συγγραφέας: Dimelli D.

Περιοδικό: Regional Science Inquiry

Τεύχος: vol. VIII, n. 1, June 2016, ISSN: 1791 5961 Print, ISSN: 1791 7735 0 on Line σελ. 23-39.

Η εισήγηση αναφέρεται στα ζητήματα σχεδιασμού των νησιωτικών οικισμών αναλύοντας τις αδυναμίες του υφισταμένου θεσμικού πλαισίου χωρικού σχεδιασμού να εξειδικεύσει στις ιδιαιτερότητες τους. Τα συμπεράσματα εστιάζουν στη διατύπωση προτάσεων για τη βελτίωση του πλαισίου προκειμένου ο σχεδιασμός να καταστεί πιο αποτελεσματικός στην επίλυση των προβλημάτων που οι νησιωτικοί οικισμοί παρουσιάζουν.

Δ.3.8. The effect of public and private sectors in Greek cities.(τελικός τίτλος αντί του The role of public sector in the of Greek cities physiognomy)

Συγγραφέας: Dimelli D.

Περιοδικό: Special issue Planning, land, and property: ***Framing spatial politics in another age of austerity in 'Property Rights, Land Values, and Planning' open-access journal Der oeffentliche Sektor – The public sector.***

Τεύχος: έχει γίνει δεκτό, μετά από δύο κρίσεις.

<http://oes.tuwien.ac.at/sektor/periodical/pageview/1345428>.

- Στη δημοσίευση αναπτύσσεται ο ρόλος του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα στη διαμόρφωση του Ελλαδικού αστικού χώρου διαχρονικά. Εξετάζονται οι πολιτικές που έχουν διαχρονικά εφαρμοσθεί και οι επιπτώσεις τους στην Ελληνική πόλη. Διερευνάται ο ρόλος του ιδιωτικού τομέα σήμερα στην περίοδο της δημοσιονομικής κρίσης και η θεσμοθέτηση νέων εργαλείων για τη διευκόλυνση του. Τέλος επισημαίνεται η ανάγκη συνέργειας του δημόσιου με τον ιδιωτικό τομέα με βάση τη δημιουργία χαρακτηριστικών βασιζόμενων σε νέους μηχανισμούς.

Δ.4. Ανακοινώσεις / παρουσιάσεις σε επιστημονικά συνέδρια

Δ.4.1. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κρίση στο πλήρες κείμενο.

Δ.4.1.1. Urban Organicity .

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Βογιατζάκη Μ., Διμέλλη Δ..

Διεθνές συνέδριο: The Planned City? ISUF Conference. Τόπος διεξαγωγής: Bari, Ιταλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 3-6 Ιουλίου 2003

Πρακτικά : Volume III-Uniongrafica Corcelli Editrice-σελ.989-995.

- Η εισήγηση εστιάζει στον οργανικό τρόπο των πόλεων μέσα από τη λειτουργία των δραστηριοτήτων τους. Μέσω στατιστικών αναλύσεων εξάγονται συμπεράσματα που αφορούν τη λειτουργική δομή των πόλεων και τον τρόπο με τον οποίο αυτή διαρθρώνεται συμπληρωματικά σε χωρικούς τομείς. Ως μελέτη περίπτωσης επιλέγεται ο δήμος Αθηναίων.

Δ.4.1.2. The Information and Communication technologies impact in urban process

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Δημητριάδης Α., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: CORP 2004. Τόπος διεξαγωγής: Βιέννη, Αυστρία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 25-27 Φεβρουαρίου 2004.

Πρακτικά : CORP 2004&Geomultimedia 04, ISBN 3-901673-11-2, σελ.227-230.

- Η εισήγηση εστιάζει στην επίδραση των νέων τεχνολογιών επικοινωνίας στη λειτουργική διάρθρωση του αστικού χώρου. Μελετά τις μεταβολές που έχουν συντελεσθεί και εστιάζει στους τομείς που έχουν επηρεαστεί περισσότερο από τη χρήση των νέων τεχνολογιών στις πόλεις

Δ.4.1.3. The Functional Maturation of the New Regional Communities Centers.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Future Vision and Challenges for Urban Development, National Center for Housing and Building Research., Τόπος διεξαγωγής: Κάιρο, Αίγυπτος

Ημερομηνία διεξαγωγής: 20-22 Δεκεμβρίου 2004.

Πρακτικά : σελίδα UD32F από το <http://www.hbrc.edu.eg/ehbrc/conf/papers/>.

- Η εισήγηση επιχειρεί με τη χρήση στατιστικών αναλύσεων να αποκαλύψει τις λειτουργικές δομές στις νέες κεντρικές περιοχές στο λεκανοπέδιο της Αθήνας. Μελετά τον τρόπο με τον οποίο διαχρονικά οι λειτουργίες συγκροτούν νέα κέντρα και αξιολογεί τις τάσεις για την ολοκλήρωση τους.

Δ.4.1.4. Urban Planning Versus Real Estate Development In Attica.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: REAL CORP 007 –To plan is not enough,, Strategies, Plans, Concepts, Projects and their successful implementation in Urban, Regional and Real Estate Development, Τόπος διεξαγωγής: Βιέννη, Αυστρία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 20- 23 Μαΐου 2007

Πρακτικά:http://www.corp.at/corp_relaunch/papers_txtsuche/corp2007_TSOUDEROS.pdf, ISBN: 978-39502139-2-8 (CD-ROM); ISBN: 978-39502139-3, σελ.333-340.

- Η εισήγηση διερευνά τη σχέση της κατανομής των αστικών λειτουργιών με τις αξίες γης. Εξετάζει την επίδραση των δυνάμεων της αγοράς στη λειτουργική διαμόρφωση του χώρου αλλά και την αντίστροφη σχέση που επικρατεί ανάμεσα στις δυο συνιστώσες διαμόρφωσης των πόλεων. Μελετώντας το λεκανοπέδιο της Αθήνας καταλήγει σε συμπεράσματα που αφορούν τις λειτουργικές απαιτήσεις του χώρου και το ρόλο που έπαιξαν οι αξίες γης στην τελική διαμόρφωση του υπό τις προϋποθέσεις που παρέχονται μέσω του πλαισίου σχεδιασμού χρήσεων γης που ισχύει για την εξεταζόμενη περιοχή.

Δ.4.1.5. The Influence of Land Uses allocation in City's circulatory Flows

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Ecocity World Summit.Τόπος διεξαγωγής: Μπέρκλεϋ, Η.Π.Α.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 22-23 Απριλίου 2008

Πρακτικά: <http://www.x-cdtech.com/EcoCity08/prof7456.html>

- Η εισήγηση διερευνά το βαθμό επίδρασης του είδους των αστικών λειτουργιών στην ένταση της κυκλοφορίας στον αστικό χώρο. Μελετά το φαινόμενο στο λεκανοπέδιο

της Αθήνας αξιολογώντας την κατάσταση που έχει διαμορφωθεί με βάση την επίτευξη της βέλτιστης προσβασιμότητας στο πλαίσιο της ισόρροπης ανάπτυξης του χώρου.

Δ.4.1.6. Practice and theory in Greek urban design.

Συγγραφική ομάδα: Διμέλλη Δ., Ιωαννίδης Κ.

Διεθνές συνέδριο: The 2009 Annual ARCC Spring Research Conference LEADERSHIP IN ARCHITECTURAL RESEARCH Between Academia and the Profession, Τόπος διεξαγωγής: Τέξας, Η.Π.Α.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 15- 18 Απριλίου 2009

Πρακτικά: <http://www.arcc-journal.org/index.php/repository/article/view/150>

- Η εισήγηση αναλύει τις ιδιαιτερότητες του αστικού περιβάλλοντος της Ελλάδας και τις αδυναμίες των σύγχρονων υποδομών να ενταχθούν σε αυτό. Εξετάζει δύο μελέτες περίπτωσης: στη μια αναπτύσσει τις σχεδιαστικές αρχές περιοχής στην οποία ο σχεδιασμός σε μεγάλο βαθμό σεβάστηκε το υφιστάμενο περιβάλλον και στη δεύτερη εξετάζει ένα σημαντικό έργο στο οποίο ο σχεδιασμός δεν σεβάστηκε τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του χώρου. Αξιολογεί τους τρόπους σχεδιασμού και επισημαίνει την ανάγκη καλύτερης κατάρτισης των αρχιτεκτόνων σήμερα.

Δ.4.1.7. Land uses allocation as key to city's environmental improvement.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 14th International Conference on Urban Planning and Regional Development.

Τόπος διεξαγωγής: Sitges, Ισπανία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 22- 25 Απριλίου 2009

Πρακτικά: http://www.corp.at/corp_relaunch/papers txtsuche/corp2009_88.pdf , ISBN: 978-39502139-6-6 (CD-ROM); ISBN: 978-39502139 -7-3 (Print) σελ.285-291.

- Η εισήγηση επιχειρεί να συνδέσει τη θέση των αστικών λειτουργιών με τις μετακινήσεις που πραγματοποιούνται για τη διασύνδεση τους, επιλέγοντας ως μελέτη περίπτωσης το λεκανοπέδιο της Αθήνας. Τα συμπεράσματα που εξάγονται εστιάζουν στην ανάγκη για πολυκεντρική ανάπτυξη του χώρου και την ενθάρρυνση των εναλλακτικών μετακινήσεων.

Δ.4.1.8. Η Επίδραση του Νομοθετικού Πλαισίου Χρήσεων Γης στη Λειτουργική Δομή του Αστικού Χώρου

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Τόπος διεξαγωγής: Βόλος, Ελλάδα.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 24- 27 Σεπτεμβρίου 2009

Πρακτικά: Πρακτικά 2ου Πανελληνίου Συνεδρίου Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης, τόμος II σελ. 945-952.

- Η εισήγηση αναλύει την επίδραση του θεσμικού πλαισίου για το σχεδιασμό των χρήσεων γης. Επιλέγοντας ως μελέτη περίπτωσης το δήμο της Αθήνας, εξετάζει τις δομές και τις θέσεις των αστικών λειτουργιών πριν και μετά τη θεσμοθέτηση του Γενικού Πολεοδομικού σχεδίου. Με τον τρόπο αυτό επιχειρείται αφενός η εξέταση της επίδρασης της υφιστάμενης κατάστασης στη διατύπωση του σχεδίου και αφετέρου ο βαθμός κατά τον οποίο οι θεσμοθετημένες ρυθμίσεις επιδρούν στη διαμόρφωση του λειτουργικού γίνεσθαι στην εξεταζόμενη περιοχή.

Δ.4.1.9. Seeking the Best Urban form.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 15th International Conference on Urban Planning and Regional Development in the Information Society GeoMultimedia. Τόπος διεξαγωγής: Βιέννη, Αυστρία
Ημερομηνία διεξαγωγής: 18- 20 Μαΐου 2010.

Πρακτικά: www.corp.at/archive/CORP2010_170.pdf , σελ. 1243-1245.

- Στο πλαίσιο του περιβαλλοντικού σχεδιασμού στην παρούσα εισήγηση γίνονται προτάσεις για τη διαμόρφωση αστικών δομών με μικρό ενεργειακό αποτύπωμα στο κομμάτι που αφορά στην κατανομή των χρήσεων γης. Προτείνονται αστικές δομές με συγκεκριμένες πυκνότητες και θέσεις των χρήσεων ώστε οι βασικές μετακινήσεις να πραγματοποιούνται είτε με τη χρήση των Μέσων μαζικής μεταφοράς είτε πεζή.

Δ.4.1.10. Το δίκτυο των οικισμών της Ελλάδας. Καταγραφή τάσεων και διαπίστωση προοπτικών

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 9ο Εθνικό Συνέδριο Περιφερειακή Ανάπτυξη και Οικονομική Κρίση: Διεθνής Εμπειρία και Ελλάδα. Τόπος διεξαγωγής: Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πάντειο Πανεπιστήμιο, Αθήνα, Ελλάδα.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 6-7 Μαΐου 2011.

Πρακτικά: http://www.prd.uth.gr/sites/GS_RSAI/CONFERENCE_MAY2011_SITE/PAPERS_MAY2011_PDF_CD/DIMELLI_D_12.pdf

- Η εισήγηση επιχειρεί να διερευνήσει το δίκτυο των οικισμών της Ελλάδας σε μια προσπάθεια να τους κατηγοριοποιήσει με βάση τα κοινά πληθυσμιακά, παραγωγικά και χωρικά χαρακτηριστικά τους. Η διερεύνηση περιλαμβάνει τη δημιουργία μιας βάσης δεδομένων των οικισμών σε αντιστοιχία με τα χωρικά και ανθρωπογενή χαρακτηριστικά τους. Στη συνέχεια, επιχειρείται η διαπίστωση των κοινών και μη χαρακτηριστικών τους, προκειμένου να επιτευχθεί η αξιοποίηση των προοπτικών τους και η επίλυση των προβλημάτων που παρουσιάζουν.

Δ.4.1.11. The Qualitative Development of Land Use Structures

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: REAL CORP 2011

Τόπος διεξαγωγής: Essen, Γερμανία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 18-20 Μαΐου 2011.

Πρακτικά: CHANGE FOR STABILITY Lifecycles of Cities and Regions, ISBN: 978-3-9503110-0-6 ISBN: 978-3-9503110-1-3 (Print), σελ.1007-1013.

- Η εισήγηση αναλύει τον ορισμό της ποιότητας και τα κριτήρια με τα οποία η λειτουργική δομή του χώρου χαρακτηρίζεται ως ποιοτική. Μελετά στο δήμο Αθηναίων ποιες χωρικές και θεματικές λειτουργικές μεταβολές που έχουν διαχρονικά συντελεσθεί έχουν οδηγήσει στην ποιοτική εξέλιξη της λειτουργικής δομής και ποιες ομαδοποιήσεις που διαχρονικά έχουν πραγματοποιηθεί έχουν οδηγήσει σε φαινόμενα λειτουργικής υποβάθμισης.

Δ.4.1.12. Εναλλακτικοί τρόποι οικιστικής/ πολεοδομικής ανάπτυξης στον Ελλαδικό χώρο: Η περίπτωση της περιφέρειας Κρήτης.

Συγγραφείς: Μαρμαράς Εμμ., Γιαννίρης Η, Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: Το Μέλλον του Αναπτυξιακού Και Χωροταξικού Σχεδιασμού Της Ελλάδας.

Τόπος διεξαγωγής: Δελφοί, Ελλάδα.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 25 Φεβρουαρίου 2012.

Πρακτικά: Το Μέλλον του Αναπτυξιακού και Χωροταξικού Σχεδιασμού της Ελλάδας, ISBN: 978-960-9774-01-7 (CD-ROM); ISBN: 978-960-9774-00-0 (Print), σελ. 71-82 .

- Η εισήγηση εστιάζει στη διατύπωση προτάσεων για την οικιστική/ πολεοδομική ανάπτυξη στις περιφέρειες των πόλεων. Εξετάζει την αστική διάχυση και τις επιπτώσεις της στο χώρο και αναλύει τρόπους αστικής ανασχεσης αναπτύσσοντας

αυτόν της εξ' αρχής δόμησης νέων οικιστικών περιοχών. Προτείνει σχέδια πρότυπης πολεοδομικής ανάπτυξης σε αδόμητες ζώνες περιμετρικά του δήμου των Χανίων και προτείνει τις απαραίτητες υποδομές για τη λειτουργία τους.

Δ.4.1.13. Changing suburban to urban.

Συγγραφέας: ΔιμέλληΔ.

Διεθνές συνέδριο: RE-MIXING THE CITY TOWARDS SUSTAINABILITY AND RESILIENCE? 17th International Conference on Urban Planning and Regional Development in the Information Society GeoMultimedia 2012 Τόπος διεξαγωγής: Schwechat, Αυστρία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 14-16 Μαΐου 2012.

Πρακτικά: Proceedings REAL CORP 2012 Tagungsban, ISBN: 978-3-9503110-2-0 (CD-ROM); ISBN: 978-3-9503110-3-7 (Print), σελ.101-107.

- Η εισήγηση διερευνά την προαστιοποίηση στο λεκανοπέδιο της Αθήνας και τη διαχρονική μεταβολή προαστιακών περιοχών σε αστικές. Μελετά τις νέες περιοχές που έχουν δημιουργηθεί και μέσω στατιστικών τεχνικών διερευνά το βαθμό στον οποίο αυτές απέκτησαν και οργάνωσαν τις λειτουργίες που τις καθιστούν λειτουργικά αυτόνομες.

Δ.4.1.14. Land Uses: Anything, Anywhere & Anytime?

Συγγραφέας: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: RE-MIXING THE CITY TOWARDS SUSTAINABILITY AND RESILIENCE? 17th International Conference on Urban Planning and Regional Development in the Information Society GeoMultimedia 2012 Τόπος διεξαγωγής: Schwechat, Αυστρία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 14-16 Μαΐου 2012.

Πρακτικά: Proceedings REAL CORP 2012 Tagungsban, ISBN: 978-3-9503110-2-0 (CD-ROM); ISBN: 978-3-9503110-3-7 (Print), Regions, σελ.1279-1284.

- Η εισήγηση εξετάζει τις δομές που οι αστικές λειτουργίες έχουν αναπτύξει σε τρεις χρονικές περιόδους στο λεκανοπέδιο της Αθήνας. Μέσω στατιστικών αναλύσεων αποκαλύπτονται οι λειτουργικές δομές το 1978, το 1988 και το 2001. Διαπιστώνεται ότι παρά την αρχική διαφαινόμενη τυχαιότητα στην κατανομή των χρήσεων επικρατεί μια τάση αυτορρύθμισης τους, με τρόπο τέτοιο που να προκρίνει τη βέλτιστη συλλειτουργία τους ε άλλες χρήσεις χωρίς το υφιστάμενο πλαίσιο χρήσεων γης να μπορεί να ανατρέψει την ισορροπία αυτή.

Δ.4.1.15. Δίκτυα Οικισμών στη Νησιωτική Ελλάδα.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 10ο TAKTIKO EPISTHMONIKO SYNEΔPIO Οικονομική κρίση και πολιτικές ανάπτυξης και συνοχής Τόπος διεξαγωγής: Θεσσαλονίκη

Ημερομηνία διεξαγωγής: 1– 2 Ιουνίου 2012

Πρακτικά: https://plandevol.web.auth.gr/ERSA_GR_CONF_2012/papers/Dimelli_paper.pdf

- Η εισήγηση επιχειρεί να διερευνήσει το δίκτυο των νησιωτικών οικισμών σε μια προσπάθεια να τους κατηγοριοποιήσει με βάση τα κοινά πληθυσμιακά, παραγωγικά και χωρικά χαρακτηριστικά τους. Η διερεύνηση περιλαμβάνει τη δημιουργία μιας βάσης δεδομένων των νησιωτικών οικισμών σε αντιστοιχία με τα χωρικά και ανθρωπογενή χαρακτηριστικά τους. Στη συνέχεια, επιχειρείται η διαπίστωση των κοινών και μη χαρακτηριστικών τους, προκειμένου να επιτευχθεί η αξιοποίηση των προοπτικών τους και η επίλυση των προβλημάτων που παρουσιάζουν.

Δ.4.1.16. Η αστική διάχυση στα Μεσόγεια Αττικής.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης. Τόπος διεξαγωγής: Βόλος

Ημερομηνία διεξαγωγής: 27-30 Σεπτεμβρίου 2012.

Πρακτικά: 3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης Βιβλίο πρακτικών, σελ.749-756.

- Η εισήγηση διερευνά την αστική διάχυση που έχει αναπτυχθεί στο λεκανοπέδιο της Αθήνας. Μελετά δύο τύπους περιοχών που σήμερα έχουν αναπτύξει χαρακτηριστικά αστικού περιβάλλοντος όσον αφορά την πυκνότητα δόμησης τους: τις παράκτιες περιοχές και τις περιοχές της ενδοχώρας. Με τη χρήση στατιστικών τεχνικών διερευνά την καταγεγραμμένη απασχόληση σε αυτές και τη διαχρονική της εξέλιξη. Τέλος διερευνά το βαθμό οργάνωσης των λειτουργιών σε κάθε μια κατηγορία και εξάγει συμπεράσματα για το βαθμό της λειτουργικής τους οργάνωσης.

Οι εργασίες που ακολουθούν έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

Δ.4.1.17. The framework for land uses and its effect in the functional structure of Greek urban areas.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: International Conference on “Changing Cities”: Spatial, morphological, formal & socio-economic dimensions Τόπος διεξαγωγής: Σκιάθος

Ημερομηνία διεξαγωγής: 18-21 Ιουνίου 2013.

Πρακτικά: Proceedings of the International Conference on “Changing Cities” Spatial, morphological, formal & socio-economic dimensions, EDITOR: Aspa Gospodini σελ. 2233-2243.

- Η εισήγηση αναλύει την επίδραση του θεσμικού πλαισίου για το σχεδιασμό των χρήσεων γης. Επιλέγοντας ως μελέτη περίπτωσης το δήμο της Αθήνας, εξετάζει τις δομές και τις θέσεις των αστικών λειτουργιών πριν και μετά τη θεσμοθέτηση του Γενικού Πολεοδομικού σχεδίου. Με τον τρόπο αυτό επιχειρείται αφενός η εξέταση της επίδρασης της υφιστάμενης κατάστασης στη διατύπωση του σχεδίου και αφετέρου ο βαθμός κατά τον οποίο οι θεσμοθετημένες ρυθμίσεις επιδρούν στη διαμόρφωση του λειτουργικού γίνεσθαι στην εξεταζόμενη περιοχή.

Δ.4.1.18. Η έρευνα και η καινοτομία παράμετροι ανάπτυξης στον ευρωπαϊκό και στον ελλαδικό νησιωτικό χώρο.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Η Ελληνική κρίση, από την οικονομία στην ανάπτυξη. Στρατηγικές-Διακυβεύματα- Πολιτικές, Τόπος διεξαγωγής: Βόλος

Ημερομηνία διεξαγωγής: 04-05 Απριλίου 2014.

Πρακτικά: <http://www.seedcenter.gr/conferences/Crisis2014/main8.html>

- Η εισήγηση εξετάζει την έρευνα και την καινοτομία ως παραμέτρους για την ανάπτυξη του χώρου Μελετά μέσα από περιπτώσεις νησιών της Ευρώπης πως οι εφαρμογές της έρευνας και της καινοτομίας οδήγησαν στην ανάπτυξη και την άρση των δυσχεσιών που η νησιωτικοτητα προκαλεί. Στη συνέχεια εξετάζει τις συνθήκες έρευνας και καινοτομίας που επικρατούν στον Ελλαδικό νησιωτικό χώρο και διατυπώνει προτάσεις που θα μπορούσαν να εφαρμοσθούν για την επίτευξη της ανάπτυξης του.

Δ.4.1.19. Investigating urban sprawl in Greek cities

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 8^ο Study Day of INU., Policies for Italian Cities, Naples Dipartment of Architecture

Ημερομηνία διεξαγωγής: 12 Δεκεμβρίου 2014. Τόπος διεξαγωγής: Νάπολη, Ιταλία.

Πρακτικά: VIII GIORNATA DI STUDIO INU UNA POLITICA PER LE CITTA' ITALIANE, 257 Rivista bimestrale Anno XXXXI Settembre-Ottobre 2014 ISSN n. 0392-5005, σελ. 75-78.

- Η εισήγηση μελετά το θέμα της αστικής διάχυσης και τον τρόπο που αυτή αναπτύσσεται στον Ελλαδικό χώρο. Εξετάζει τις πολιτικές που διαχρονικά οδήγησαν στην ανάπτυξη της και διερευνά μέσα από μελέτες περίπτωσης τα χαρακτηριστικά των νέων «διάχυτων» περιοχών. Καταλήγει διατυπώνοντας προτάσεις για τη βελτίωση του πλαισίου χωρικού σχεδιασμού προκειμένου να επιτευχθεί η διαχείριση του μη-αστικού χώρου με τρόπο τέτοιο ώστε να εξασφαλισθεί περιβαλλοντική προστασία και ταυτόχρονα κοινωνική συνοχή.

Δ.4.1.20. Evaluating the policies for the promotion of urban vegetation. The Greek case.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ., Παπαμανώλης Ν. Ράγια Λ.

Διεθνές συνέδριο: Third International Conference on Countermeasures to Urban Heat Island

Τόπος διεξαγωγής: Βενετία, Ιταλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 13- 15 Οκτωβρίου 2014.

Πρακτικά: Proceedings of the Third International Conference on Countermeasures to Urban Heat Island, ISBN: 978-88-906958-2-7 σελ. 795-804.

- Η εισήγηση εξετάζει το θέμα των αστικών καλλιεργειών. Μελετά την εξέλιξη τους από την αρχή της εμφάνισης τους στον αστικό χώρο και εξετάζει περιπτώσεις επιτυχημένης ένταξης και λειτουργίας τους στο διεθνή χώρο Στη συνέχεια διερευνά την ανάπτυξη των αστικών καλλιεργειών στην Ελλάδα, επισημαίνει τις δυσχέρειες που υπάρχουν και διατυπώνει προτάσεις για την ανάπτυξη τους.

Δ.4.1.21. Green areas in Greek cities - The case of Chania

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 9^ο Study Day of INU., Policies for Italian Cities, Naples Dipartment of Architecture

Ημερομηνία διεξαγωγής: 18-19 Δεκεμβρίου 2015. Τόπος διεξαγωγής: Νάπολη, Ιταλία.

Πρακτικά: VIII GIORNATA DI STUDIO INU UNA POLITICA PER LE CITTA' ITALIANE, 263 s.i.Rivista bimestrale Anno XXXXII Settembre-Ottobre 2015 ISSN n. 0392-5005, σελ. 63-68.

- Το κείμενο διερευνά το ζήτημα της ανάπτυξης χώρων πρασίνου στις Ελληνικές πόλεις. Μελετά τις κοινωνικές, οικονομικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις των επιφανειών πρασίνου στον αστικό χώρο. Στη συνέχεια μελετά τους χώρους πρασίνου που υπάρχουν στην πόλη των Χανίων. Εξετάζει τα μεγέθη, τις θέσεις και τυπολογίες τους. Τέλος διατυπώνει προτάσεις για τη δημιουργία δικτύου χώρων πρασίνου στην πόλη των Χανίων.

Δ.4.1.22. Can Greek Cities be Smart?

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: REAL CORP 2015, From Vision to Reality for Vibrant Cities and Regions 20th Int. Conference on Urban Planning and Regional Development in the Information Society

Ημερομηνία διεξαγωγής: 5-7 Μαΐου 2015. Τόπος διεξαγωγής: Ghent, Belgium.

Πρακτικά: Proceedings REAL CORP 2015 121 ISBN: 978-3-9503110-8-2 (CD-ROM); ISBN: 978-3-9503110-9-9, σελ. 111-121.

- Η εισήγηση μελετά το ζήτημα των έξυπνων πόλεων και αναλύει τα χαρακτηριστικά τους όπως αυτά προκύπτουν από τις εφαρμογές που διαχρονικά εφαρμόζονται στη λειτουργία τους. Εξετάζει πόλεις που διεθνώς διακρίνονται για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών και εξετάζει καλές πρακτικές που θα μπορούσαν να εφαρμοσθούν σε ελληνικές πόλεις. Τέλος επισημαίνει την ανάγκη διατύπωσης στρατηγικών στις οποίες θα διατυπώνονται οι στόχοι που οι έξυπνες εφαρμογές θα επιτύχουν στο πλαίσιο της βέλτιστης λειτουργίας του αστικού χώρου

Δ.4.1.23. The buildings as a factor in the formation of the environmental conditions in Greek cities

Συγγραφείς: N. Papamanolis, M. Davaki, D. Dimelli

Διεθνές συνέδριο: International Conference on Changing Cities II Spatial, Design, Landscape & Socio economic Dimensions.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 22-26 Ιουνίου 2015. Τόπος διεξαγωγής: Porto Heli, Peloponnese, Greece.

Πρακτικά: Proceedings of the International Conference on Changing Cities II Spatial, Design, Landscape & Socio economic Dimensions, ISBN 978 960 6865 88 6, σελ. 1001-1007.

- Η εισήγηση εξετάζει το ρόλο του δομημένου περιβάλλοντος όπως αυτό προκύπτει μέσω του Πολεοδομικού σχεδιασμού στο αστικό μικροκλίμα των Ελληνικών πόλεων μέσα από μελέτες περίπτωσης. Τα συμπεράσματα που προκύπτουν εστιάζουν στην ανάγκη για θεσμοθέτηση ειδικών πολεοδομικών ρυθμίσεων που θα εξειδικεύουν στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις της νέας δόμησης στον αστικό χώρο.

Δ.4.2. Με κριτές και δημοσίευση περιλήψεων.

Δ.4.2.1. The Activities Allocation in Basin of Athens, old and new centers.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: ARQUITETURA 3000, Τόπος διεξαγωγής: Βαρκελώνη, Ισπανία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 30 Ιουνίου-3 Ιουλίου 2004.

Πρακτικά : KHORA II σελ.144.

- Η εισήγηση μελετά τη χωροθέτηση των κεντρικών λειτουργιών στο λεκανοπέδιο της Αθήνας. Μέσα από στατιστικές αναλύσεις των δεδομένων απασχόλησης του 1978 και του 1988 εξετάζει τις χωρικές μεταβολές των κεντρικών λειτουργιών και τον τρόπο που διαρθρώνονται με τις υπόλοιπες αστικές λειτουργίες δημιουργώντας θύλακες με διαφορετικά χαρακτηριστικά.

Δ.4.2.2. Areal Continuity and Thematic Discontinuity in the re-composition of cities.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Urban Futures, continuities and discontinuities του International Federation for Housing and Planning. Τόπος διεξαγωγής: Ρώμη, Ιταλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 2- 5 Οκτωβρίου 2005

Πρακτικά : δημοσιευμένη περίληψη στο Urban Futures, continuities and discontinuities ως μια εκ των 21 επιλεγμένων για παρουσίαση κειμένων, περίληψη, σελ. 28-29.

- Στην εισήγηση διερευνώνται οι παράγοντες υλικής και άυλης φύσης που επηρεάζουν τη χωροθέτηση των αστικών λειτουργιών. Στόχος είναι η εξέταση του βαθμού επίδρασης αυτών των παραγόντων στη λειτουργική διαμόρφωση του χώρου. Με τη χρήση στατιστικών τεχνικών αποκαλύπτονται οι λειτουργικές ασυνέχειες που υπάρχουν στο χωρικό συνεχές του λεκανοπεδίου της Αθήνας σε μια προσπάθεια να διερευνηθούν οι παράμετροι που επηρεάζουν τον τρόπο που οι λειτουργίες διορθώνονται στο χώρο.

Δ.4.2.3. The caused by Land Uses allocation, circulatory Flows and their influence in Urban Climate change.

Συγγραφική ομάδα: Τσουδερός Ι., Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Sustainability, Space And Social Justice, του UK-Ireland Planning Research Conference 2008, Queen's University. Τόπος διεξαγωγής: Μπέλφαστ, Ιρλανδία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 18- 20 Μαρτίου 2008

Πρακτικά: Περίληψη δημοσιευμένη στο <http://www.Qub.ac.uk/Prc2008/belfast/Finalabstracts.Pdf>

- Η εισήγηση μελέτη τη σχέση της κατανομής των αστικών λειτουργιών και των προκαλούμενων κυκλοφοριακών ροών.

Λ.4.2.4. Land Uses Mixture evolution through time in Greece.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Impact Assessment of Land Use Changes Sustainability impact assessment and environmental technologies in sensitive regions του Humboldt University. Τόπος διεξαγωγής: Βερολίνο, Γερμανία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 6- 9 Απριλίου 2008

Πρακτικά: 1) περίληψη δημοσιευμένη στο http://www.zalf.de/home_ipsensor/conference/IALUC2008Abstracts.pdf,

2) παρουσίαση δημοσιευμένη στο http://www.zalf.de/home_ipsensor/conference/12_pdf/2097_02_Dimelli_IALUC_Berlin_Apr08.pdf.

- Η εισήγηση εξετάζει τον τρόπο με τον οποίο οι αστικές λειτουργίες διορθώνουν λειτουργικές δομές στον αστικό χώρο. Δεδομένης της ελευθερίας που παρέχεται από το υφιστάμενο πλαίσιο σχεδιασμού χρήσεων γης επιχειρεί μέσω στατιστικών τεχνικών να αποκαλύψει τον τρόπο με τον οποίο διαχρονικά έχουν αναπτυχθεί θύλακες δραστηριοτήτων στον αστικό χώρο Ως μελέτη περίπτωσης διερευνάται η διάρθρωση των χρήσεων γης στο λεκανοπέδιο της Αθήνας.

Λ.4.2.5. The Greek urban status as it has resulted from the planning laws through time

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ., Βακαλόπουλος Δ., Διμέλλη Μ..

Διεθνές συνέδριο: Why can't the future be more like the past? THE ANNUAL CONGRESS OF THE ASSOCIATION OF EUROPEAN SCHOOLS OF PLANNING 2009 Liverpool Congress Τόπος διεξαγωγής: Λίβερπουλ, Αγγλία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 15- 18 Ιουλίου 2009.

Πρακτικά: <https://www.liverpool.ac.uk/aesop2009/documents/Aesop%20FINAL%20Programme%2014%20July%20V2.pdf>

- Η εισήγηση πραγματοποιεί την ιστορική επισκόπηση και την κριτική ανάλυση του θεσμικού πλαισίου Πολεοδομικού σχεδιασμού εστιάζοντας στον τρόπο με τον οποίο επιχείρησε να ρυθμίσει την εξέλιξη των Ελληνικών πόλεων σε σημαντικές ιστορικές περιόδους.

Λ.4.2.6. The urban planning legislation in Greece: A history of 180 years

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Fourth International Academic Conference on Planning, Law, and Property Rights

Τόπος διεξαγωγής: Dortmund

Ημερομηνία διεξαγωγής: 10- 12 Φεβρουαρίου 2010.

Πρακτικά: https://www.researchgate.net/publication/228706992_Fourth_International_Academic_Conference_on_Planning_Law_and_Property_Rights

- Η εισήγηση πραγματοποιεί την ιστορική επισκόπηση και την κριτική ανάλυση του θεσμικού πλαισίου Πολεοδομικού σχεδιασμού εστιάζοντας στον τρόπο με τον οποίο επιχείρησε να ρυθμίσει την εξέλιξη των Ελληνικών πόλεων σε σημαντικές ιστορικές περιόδους, εστιάζοντας στο δήμο της Αθήνας.

Λ.4.2.7. The development of public services allocation in the Athenians basin.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 6th International Conference Rights, Responsibilities and Equity in Land Use Planning

Τόπος διεξαγωγής: Belfast, Ιρλανδία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 7- 10 Φεβρουαρίου 2012.

Πρακτικά: <http://laborate.usc.es/files/6th-annual-conference-rights-responsibilities-and-equity-in-land-use-planning-book-of-abstracts.pdf>.

- Η εισήγηση διερευνά τη χωρική κατανομή των δημόσιων υπηρεσιών στο λεκανοπέδιο της Αθήνας και τις χωρικές μεταβολές που διαχρονικά έχουν συντελεσθεί. Μελετά τους στόχους του Ρυθμιστικού πλαισίου του 1985 και εξετάζει το βαθμό επίδρασης του στην κατανομή των δημόσιων υπηρεσιών στον εξεταζόμενο χώρο.

Δ.4.2.8. The effect of land uses legislation in the functional status of the Greek urban tissue

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ., Βακαλόπουλος Δ. Διμέλλη Μ.

Διεθνές συνέδριο: 26ο ετήσιο συνέδριο του Association of European Schools of Planning (AESOP), Ιούλιος 2012. Τόπος διεξαγωγής: Άγκυρα, Τουρκία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 11- 14 Ιουλίου 2012.

Πρακτικά: <http://www.arber.com.tr/aesop2012.org/abstractsebook/Abstract/Abstract1038.pdf>

- Η εισήγηση μελετά τις διαχρονικές μεταβολές στο θεσμικό πλαίσιο των χρήσεων γης στην Ελλάδα και μέσα από στατιστικές τεχνικές εξετάζει τις δομές του λειτουργιών που αναπτυχθήκαν υπό την επίδραση του στον αστικό χώρο. Συμπερασματικά επισημαίνεται η ανάγκη για την αναθεώρηση του θεσμικού πλαισίου των χρήσεων γης και η ανάγκη για πιο εξειδικευμένες επιτρεπόμενες ομαδοποιήσεις χρήσεων προκειμένου ο σχεδιασμός να καταστεί πιο αποτελεσματικός.

Οι εργασίες που ακολουθούν έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

Δ.4.2.9. The challenge of economic regeneration in small settlements of Greece

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: PLANNING TIMES. Τόπος διεξαγωγής: Ρώμη

Ημερομηνία διεξαγωγής: 20-23 Μαΐου 2013.

Πρακτικά: http://programm.corp.at/cdrom2013/files/CORP2013_proceedings.pdf

- Η εισήγηση εστιάζει στο ζήτημα της οικονομικής αναζωογόνησης των οικισμών της Ελλάδας μέσω της πληθυσμιακής τους αύξησης. Μελετά τις πολιτικές που διαχρονικά έχουν επιδράσει στις πληθυσμιακές τους μεταβολές τους και μέσα από μελέτες περίπτωσης προτείνει μέτρα για την ανάπτυξη τους με βάση τη συνέργεια του πρωτογενούς του δευτερογενούς και του τριτογενούς τομέα.

Δ.4.2.10. Planning sustainable neighborhoods in historic centers- The case of Chania's old city

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Definite space-Fuzzy responsibility, 29ο ετήσιο συνέδριο του Association of European Schools of Planning (AESOP), Track 12: Responsibility for Social Cohesion in Housing, Cohousing and Neighborhood Planning Session. Τόπος διεξαγωγής: Πράγα

Ημερομηνία διεξαγωγής: 13- 16 Ιουλίου 2015.

Πρακτικά: <http://aesop2015.webnode.cz/congress-programme/tracks/responsibility-for-social-cohesion-in-housing-cohousing-and-neighbourhood-planning/>

- Η εισήγηση εξετάζει το σχεδιασμό περιοχών κατοικίας στην παλιά πόλη των Χανίων στο πλαίσιο των διεθνών επιταγών που επισημαίνουν το ρόλο της κατοικίας σε ιστορικά κέντρα. Εξετάζει τους υφιστάμενους θύλακες κατοικίας και προτείνει μέτρα για την ανάπτυξη τους μέσω δικτύων που θα συμβάλλουν στη βελτιστοποίηση των συνθηκών κατοίκησης στην περιοχή.

Δ.4.3. Ανακοίνωση σε συνέδρια με κριτές χωρίς πρακτικά.

Δ.4.3.1. The Urban Sustainability's control in the Athens Basin.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ., Τσουδερός Ι.

Διεθνές συνέδριο: Making Cities Livable .Τόπος διεξαγωγής: Βενετία, Ιταλία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 20- 24 Ιουνίου 2005.

- Η εισήγηση εξετάζει τη σχέση των αστικών λειτουργιών με τις μετακινήσεις που πραγματοποιούνται. Η περιοχή που εξετάζεται είναι το λεκανοπέδιο της Αθήνας και στόχος είναι η μελέτη του ρόλου των αστικών λειτουργιών στη διαμόρφωση των κυκλοφοριακών ροών.

Δ.4.3.2. The application of the new Greek Tourism Institutional Frame in Crete.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 3rd IRT International Scientific Conference, Integrated Relational Tourism - Territories and Development in the Mediterranean Area. Τόπος διεξαγωγής: Κάιρο, Αίγυπτος.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 24- 26 Οκτωβρίου 2009.

- Η εισήγηση επιχειρεί την κριτική ανάλυση των επιπτώσεων του πλαισίου σχεδιασμού για τον τουρισμό. Εξετάζει τις παραμέτρους που προκύπτουν από το νέο προτεινόμενο πλαίσιο εξειδικεύοντας περαιτέρω στις επιπτώσεις των νέων ρυθμίσεων στην Κρήτη.

Δ.4.3.3. Το δίκτυο των ορεινών οικισμών της Ελλάδας, Καταγραφή τάσεων και διαπίστωση προοπτικών.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 6ο Διεπιστημονικού Διαπανεπιστημιακού Συνεδρίου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και του ΜΕ.Κ.Δ.Ε. του Ε.Μ.Π. με τίτλο «Η Ολοκληρωμένη Ανάπτυξη των Ορεινών Περιοχών. Διεπιστημονικές Έρευνες, Μελέτες και Συμβολές, Έργα, Δράσεις, Στρατηγικές, Πολιτικές, Εφαρμογές, Προοπτικές, Δυνατότητες και Περιορισμοί». Τόπος διεξαγωγής: Μέτσοβο, Ελλάδα

Ημερομηνία διεξαγωγής: 16-19 Σεπτεμβρίου 2010.

- Η εισήγηση επιχειρεί να διερευνήσει το δίκτυο των ορεινών οικισμών σε μια προσπάθεια να τους κατηγοριοποιήσει με βάση τα κοινά πληθυσμιακά, παραγωγικά και χωρικά χαρακτηριστικά τους. Η διερεύνηση περιλαμβάνει τη δημιουργία μιας βάσης δεδομένων των ορεινών οικισμών σε αντιστοιχία με τα χωρικά και ανθρωπογενή χαρακτηριστικά τους. Στη συνέχεια, επιχειρείται η διαπίστωση των κοινών και μη χαρακτηριστικών τους, προκειμένου να επιτευχθεί η αξιοποίηση των προοπτικών τους και η επίλυση των προβλημάτων που παρουσιάζουν.

Δ.4.3.4. Η διερεύνηση της ανάπτυξης πολυκεντρικής δομής στο λεκανοπέδιο της Αθήνας.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 11ο Πανελλήνιο Αρχιτεκτονικό Συνέδριο Τόπος διεξαγωγής: Αθήνα.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 17-20 Μαρτίου 2011.

- Η εισήγηση διερευνά τη χωρική κατανομή των κεντρικών λειτουργιών στο λεκανοπέδιο της Αθήνας. Μελετά τη δομή που οι κεντρικές λειτουργίες έχουν διαχρονικά αναπτύξει στην εξεταζόμενη περιοχή και εξετάζει τη θέση τους σε σχέση με τους τόπους που είχαν καθορισθεί από το Ρυθμιστικό Σχέδιο του 1985. Καταλήγει σε συμπεράσματα που αφορούν το ρόλο των δυνάμεων της αγοράς και τις ελευθερίες του θεσμικού πλαισίου χρήσεων γης καθώς οι χωροθετήσεις των κεντρικών λειτουργιών έγιναν με τρόπο που περισσότερο βελτιστοποιούσε τη δική τους

λειτουργία και λιγότερο τη λειτουργία της πόλης όπως αυτή υπαγορεύθηκε από τα εργαλεία του χωρικού σχεδιασμού.

Δ.4.3.5. An approach to the development possibilities of small Greek settlements: the case of Chania's region in Crete

Συγγραφέας: Μαρμαράς Εμμ. Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: CHANGING SPATIAL PATTERNS IN A GLOBALISING WORLD.

Τόπος διεξαγωγής: Τιμισοάρα, Ρουμανία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 9-12 Μαΐου 2012.

- Η εισήγηση μελετά τις αναπτυξιακές δυνατότητες των οικισμών της ενότητας των Χανίων. Εξετάζει τις πληθυσμιακές μεταβολές τους και τη σχέση τους με τις παραγωγικές δραστηριότητες, τα δίκτυα υποδομής και τις υπηρεσίες. Καταλήγει σε συμπεράσματα που επισημαίνουν το ρόλο των παραγωγικών δραστηριοτήτων και των δικτύων υποδομών στην ανάπτυξη των οικισμών των Χανίων.

Δ.4.3.6. The need for the reform of the Greek planning system, through the new economic conditions

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ., Βακαλόπουλος Δ. Διμέλλη Μ.

Διεθνές συνέδριο: Planning for Resilient Cities and Regions, 27ο ετήσιο συνέδριου Association of European Schools of Planning (AESOP), Ιούλιος 2013. Τόπος διεξαγωγής: Δουβλίνο

Ημερομηνία διεξαγωγής: 15- 19 Ιουλίου 2013.

Πρόγραμμα: [http://aesop-acspdublin2013.com/uploads/files/Programme \(12May13\) update.pdf](http://aesop-acspdublin2013.com/uploads/files/Programme%20(12May13).pdf)

- Η εισήγηση αναλύει το υφιστάμενο σύστημα χωρικού σχεδιασμού και τις δυσκολίες που προκύπτουν από την πολυνομία, την έλλειψη συντονισμένων πολιτικών και τα ζητήματα που προκύπτουν στο θέμα της κατανομής των αρμοδιοτήτων. Επισημαίνει την ανάγκη διαμόρφωσης ενός νέου πλαισίου, προτείνει τη μείωση των επιπέδων του σχεδιασμού και την ανακατανομή των αρμοδιοτήτων προκειμένου ο χωρικός σχεδιασμός να καταστεί πιο αποτελεσματικός.

Δ.4.3.7. Ευφυείς πόλεις: Η δυνατότητα υιοθέτησης καλών πρακτικών στα Ελληνικά αστικά κέντρα.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 12ο Επιστημονικό Συνέδριο «Αστική και Περιφερειακή Ανάπτυξη: σύγχρονες προκλήσεις». Τόπος διεξαγωγής: Αθήνα

Ημερομηνία διεξαγωγής: 27- 28 Ιουνίου 2014.

Πρόγραμμα: www.panteion.gr/getfile.php?type=8&id=1076

- Η εισήγηση αναφέρεται στις έξυπνες πόλεις και τα χαρακτηριστικά τους και εξετάζει τις εφαρμογές που έχουν αναπτυχθεί στον αστικό χώρο των Ελληνικών πόλεων. Μελετά παραδείγματα από πόλεις που έχουν ήδη αναπτύξει έξυπνες εφαρμογές και επισημαίνει την ανάγκη υιοθέτησης καλών πρακτικών υπό το πρίσμα της βιώσιμης ανάπτυξης και στον Ελληνικό αστικό χώρο.

Δ.4.3.8. Measuring urban sprawl in Mesogia basin

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 54th ERSO Congress, Cities & Regions: Smart, Sustainable, Inclusive?

Τόπος διεξαγωγής: Αγία Πετρούπολη, Ρωσία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 26- 29 Αυγούστου 2014.

Πρόγραμμα: <http://ersa.org/wp-content/uploads/2014/02/programme.pdf>

- Η εισήγηση μελετά το φαινόμενο της αστικής διάχυσης και τους μηχανισμούς που διαχρονικά έχουν οδηγήσει στην ανάπτυξη της. Ως μελέτη περίπτωσης επιλέγεται η

περιοχή των Μεσογείων και με τη χρήση αεροφωτογραφιών μελετάται η διαχρονική άναρχη επέκταση του λεκανοπεδίου της Αθήνας.

Δ.4.3.9. Ο κοινωνικός διαχωρισμός στα ιστορικά κέντρα-Η περίπτωση της παλιάς πόλης των Χανίων.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Πανελλήνιο συνέδριο: 13ο Επιστημονικό Συνέδριο «Αυτοδιοίκηση και τοπική και περιφερειακή ανάπτυξη: σύγχρονες προοπτικές»

Τόπος διεξαγωγής: Αθήνα

Ημερομηνία διεξαγωγής: 26- 27 Ιουνίου 2015.

Πρόγραμμα: [http://eurogeographyjournal.eu/articles/PROGRAMME%20ERSAGR%202015. pdf](http://eurogeographyjournal.eu/articles/PROGRAMME%20ERSAGR%202015.pdf)

- Η εισήγηση εξετάζει το ζήτημα του κοινωνικού διαχωρισμού και τον τρόπο που αυτός αποτυπώνεται στις υποβαθμισμένες περιοχές των ιστορικών κέντρων των πόλεων. Εξετάζει τις ζώνες που έχουν αναπτυχθεί στην παλιά πόλη των Χανίων και επιχειρεί μέσω του σχεδιασμού να βελτιώσει το φαινόμενο δίνοντας έμφαση στη διάθρηση του δημόσιου χώρου.

Δ.4.3.10. Planning urban heritage areas under the tourism influence - the case of Chania's historic center.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: International Conference Tourism Vs Heritage - ICTH 2016 "Renewing unto make an old downtown street more dynamic"

Τόπος διεξαγωγής: Lisboa, Portugal

Ημερομηνία διεξαγωγής: 12- 13 Μαΐου 2016.

- Η εισήγηση μελετά τη διαχείριση της τουριστικής δραστηριότητας σε ιστορικά κέντρα. Αναλύει τα ζητήματα που προκύπτουν από την ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας και μελετά τους τρόπους με τους οποίους έχει διαχρονικά επιχειρηθεί η επίλυση τους. Τέλος επιλέγοντας ως περίπτωση την Παλιά πόλη των Χανίων διατυπώνει προτάσεις για τις επιτρεπόμενες χρήσεις στην περιοχή με στόχο τη διατήρηση, την προστασία και την ανάδειξη της.

Δ.4.3.11. Ζητήματα προστασίας και ανάπτυξης των παραδοσιακών οικισμών των Κυκλάδων

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 3rd INTERNATIONAL CYCLADOLOGICAL CONFERENCE

Τόπος διεξαγωγής: Ερμούπολη, Ελλάδα

Ημερομηνία διεξαγωγής: 25- 29 Μαΐου 2016.

- Η εισήγηση μελετά την έννοια και τα χαρακτηριστικά των παραδοσιακών οικισμών. Εξετάζει το πλαίσιο που διαχρονικά έχει θεσμοθετηθεί για την προστασία τους εστιάζοντας στις ρυθμίσεις που έχουν διατυπωθεί στην κλίμακα του Πολεοδομικού και του Χωροταξικού σχεδιασμού. Στη συνέχεια διερευνά τις ρυθμίσεις των Χωροταξικών και των Πολεοδομικών σχεδίων για τους παραδοσιακούς οικισμούς των Κυκλάδων και αξιολογεί τις επιπτώσεις τους στα χωρικά τους χαρακτηριστικά. Τέλος επισημαίνει την ανάγκη θεσμοθέτησης εξειδικευμένων ρυθμίσεων και προτείνει μέτρα για τη βελτίωση του πλαισίου του χωρικού σχεδιασμού τους.

Δ.4.3.12. The Greek informal housing over time and its status through today's economic crisis

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Global crisis planning & challenges to spatial justice in the north and in the south. 29ο ετήσιο συνέδριο του Association of European Schools of Planning (AESOP), AESOP 2016, Track 2: Informal Housing, Land Tenure and Government Programs

Τόπος διεξαγωγής: Rio de Janeiro, Βραζιλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 03-08 Ιουλίου 2016.

- Η εισήγηση εξετάζει το ζήτημα της αυθαίρετης δόμησης. Μελετά τις διαχρονικές της μεταλλαγές και το πλαίσιο που οδήγησε στην έξαρση της σε κάποιες χρονικές συγκυρίες. Στη συνέχεια εξετάζει τις χωρικές εκφάνσεις της αυθαίρετης δόμησης σήμερα και τα χαρακτηριστικά της στη σημερινή περίοδο της οικονομικής κρίσης. Τέλος επιχειρεί την κριτική ανάλυση του θεσμικού πλαισίου που σήμερα ισχύει για την αυθαίρετη δόμηση και τις επιπτώσεις του στο σημερινό αστικό χώρο.

Δ.4.3.13. Research and innovation as tools for the development of the European and the Greek insular regions

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Entrepreneurship in turbulent times

Τόπος διεξαγωγής: Chania, Greece.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 29-30 Αυγούστου 2016.

- Η εισήγηση αναλύει το ρόλο της καινοτομίας και της επιχειρηματικότητας για την ανάπτυξη των νησιωτικών περιφερειών. Εξετάζει μέσα από μελέτες περίπτωσης του Ευρωπαϊκού χώρου, καλές πρακτικές που θα μπορούσαν να εφαρμοσθούν προκειμένου να επιτευχθεί η βιώσιμη ανάπτυξη των Ελληνικών νησιωτικών περιφερειών.

Δ.4.3.14. Upgrading the slums-proposals for low-cost new areas

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Climate Chance 2016

Τόπος διεξαγωγής: Nantes, Γαλλία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 26-28 Σεπτεμβρίου 2016.

- Η εισήγηση εξετάζει τα ζητήματα των slums και διατυπώνει προτάσεις για την αναβάθμιση τους. Μέσω της πρότασης δημιουργίας κατοικιών χαμηλού κόστους προτείνει νέες οικιστικές ενότητες με τις απαιτούμενες υποδομές για τη δημιουργία νέων περιοχών και την κάλυψη των οικιστικών αναγκών των χαμηλών εισοδηματικά ομάδων. Η πρόταση περιλαμβάνει δημιουργία δικτύων χρησεων, κυκλοφορίας κ.πλ. Η πιλοτική μελέτη που προτείνεται αφορά νέα οικιστική περιοχή στο Malindi της Κένυας.

Δ.4.3.15. What makes a city smarter? Good practices that can be adopted.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: 3rd Annual Global Congress of Knowledge Economy-2016.

Τόπος διεξαγωγής: Qingdao, China

Ημερομηνία διεξαγωγής: 10-12 Νοεμβρίου 2016.

Συμμετοχή κατόπιν προσκλήσεως στο Forum 201: Infrastructure of Green Smart City

- Η εισήγηση αναφέρεται στις έξυπνες πόλεις και τα χαρακτηριστικά τους και εξετάζει τις εφαρμογές που έχουν αναπτυχθεί στον αστικό χώρο των Ελληνικών πόλεων. Μελετά παραδείγματα από πόλεις που έχουν ήδη αναπτύξει έξυπνες εφαρμογές εστιάζοντας στην πράσινη ανάπτυξη και επισημαίνει την ανάγκη υιοθέτησης καλών πρακτικών υπό το πρίσμα της βιώσιμης ανάπτυξης.

Δ.4.4. Αναρτημένα poster με κριτές .

Δ.4.4.1. Cycling and medium sized cities of Greece-The case of Chania

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Velo-city 2015, Cycling: Future maker

Τόπος διεξαγωγής: Nantes, Γαλλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 02-05 Ιουνίου 2015.

- Η εισήγηση εξετάζει τη δυνατότητα ανάπτυξης δικτύου ποδηλατοδρόμων στην πόλη των Χανίων. Καταγράφει τα υφιστάμενα δίκτυα κίνησης και σε συνδυασμό με τις χρήσεις διατυπώνει προτάσεις διαμόρφωσης νέων δικτύων ποδηλάτου στο πλαίσιο της ανάπτυξης δικτύων βιώσιμης κινητικότητας.

Δ.4.4.2. The Urban Heat Island Intensities in Greek cities as a function of the characteristics of the built environment

Συγγραφέας: Παπαμανώλης Ν., Διμέλλη Δ., Ράγια Α.

Διεθνές συνέδριο: 9th International Conference on Urban Climate jointly with 12th Symposium on the Urban Environment

Τόπος διεξαγωγής: Toulouse, Γαλλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 20-24 Ιουλίου 2015.

https://www.conftool.com/icuc9/index.php?page=browseSessions&form_session=95

- Η εισήγηση διερευνά την επίδραση που έχουν τα κοινά πολεοδομικά χαρακτηριστικά των Ελληνικών πόλεων στο αστικό μικροκλίμα. Εξετάζει το φαινόμενο της θερμικής αστικής νησίδας σε σχέση με τον πολεοδομημένο χώρο και διατυπώνει προτάσεις για τη βελτίωση του.

Δ.4.4.3. The transformation of industrial heritage areas. Planning for the Chania's industrial areas.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Industrial heritage in the twenty first century- New challenges, TISSCI

Τόπος διεξαγωγής: Lille, Γαλλία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 6- 11 Σεπτεμβρίου 2015.

Πρακτικά: http://ticcih-2015.sciencesconf.org/conference/ticcih-2015/pages/TICCIH_book_abstracts.pdf, σελ. 202.

- Η πρόταση αφορά τη διαχείριση της περιοχής των Ταμπακαριών στα Χανιά για την αποθάρρυνση φαινομένων εξευγενισμού. Αναλύθηκε το σύνολο των κτιρίων και η σχέση του με τον ευρύτερο ιστό και διατυπώθηκαν προτάσεις για την ανάδειξη, την προστασία και την ένταξη του στο σύγχρονο αστικό περιβάλλον.

Δ.4.4.4. Planning resilient cities: the case of Chania.

Συγγραφέας: Διμέλλη Δ.

Διεθνές συνέδριο: Urban Transitions Global Summit 2016

Τόπος διεξαγωγής: Shanghai, China

Ημερομηνία διεξαγωγής: 05-09 Σεπτεμβρίου 2016.

- Η εισήγηση εστιάζει στην πόλη των Χανίων και τα προβλήματα που παρουσιάζει εξαιτίας της έλλειψης χωρικού σχεδιασμού. Διατυπώνει προτάσεις με στόχο τη μείωση των φυσικών καταστροφών μέσω πολυ-διάστατου σχεδιασμού που θα συμβάλλει στη δημιουργία βιώσιμου αστικού περιβάλλοντος.

Έχει εγκριθεί συμμετοχή με πόστερ.

Δ.4.5. Συμμετοχή σε εθνικούς και διεθνείς αρχιτεκτονικούς διαγωνισμούς.

Δ.4.5.1. UN-Habitat urban design student competition –διεθνής φοιτητικός διαγωνισμός.

Σύμβουλος στη φοιτητική ομάδα Γκίνα Δ., Γναφάκη Α., Μαρίνη Ε., Μανώλη Α.-Απρίλιος 2016

Δ.4.5.2. Πανελλήνιος αρχιτεκτονικός διαγωνισμός ιδεών για την ανάπλαση του παλαιου λιμένα Πατρών.

Συμμετοχή με Αναστασάκη Χ., Μαυρικάκη Β. Κορακάκη Α. Βλαζάκη Α., Αλεξοπούλου Α., Νικολουδάκη Μ.- Μάιος 2016

Δ.4.5.3. Πανελλήνιος Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός ιδεών για τη μελέτη ανάπλασης 640 στρεμμάτων της πρώην Λιμενο-Βιομηχανικής περιοχής λιπασμάτων

Συμμετοχή με Τζομπανάκη Α.Μ.- Ιανουάριος 2017.

Δ.4.5.3. Πανελλήνιος Φοιτητικός Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός «Δημιουργώντας Πράσινες Οάσεις στις πόλεις», Ιανουάριος 2017.

Συμμετοχή με δύο εργασίες- Δύο έπαινοι.

Δ.4.6. Συμμετοχές φοιτητικών εργασιών σε διεθνείς εκθέσεις κατόπιν κρίσεως.

Δ.4.6.1. 23rd Urban Planners Exhibition,

Διοργάνωση: SERBIAN TOWN PLANNERS ASSOCIATION and BELGRADE TOWN PLANNERS ASSOCIATION

Τόπος διεξαγωγής: Βελιγράδι, Σερβία

Ημερομηνία διεξαγωγής: 7– 15 Νοεμβρίου 2014.

Επιλεγμένη εργασία: Expanding Agia Marina for 1.000 residents.

Διδάσκουσα:Δ. Διμέλλη, Ομάδα φοιτητών: Ζώτου, Μαρκοζάνη, Ιωάννου, Παναγάκη, Χριστάκη.

Δ.4.6.2. The town I would like to live

Διοργάνωση: 29th Congress of the Italian National Urban Planning Institute, Multimedia Exhibition of Studies, Projects, Ideas.

Τόπος διεξαγωγής: Cagliari, Ιταλία.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 28– 30 Απριλίου 2016.

Επιλεγμένη εργασία: Planning for Chania's historic center revival.

Διδάσκουσα:Δ. Διμέλλη, Ομάδα φοιτητών: Γκιουλέ, Ζορμπαλά, Λουκά

Δ.5. Διεξαγωγή διαλέξεων σε άλλες δραστηριότητες .

Δ.5.1 Διεξαγωγή διαλέξεων σε σεμινάρια.

Δ.5.1.1. Σεμινάρια ηλεκτρονικής σχεδίασης του T.E.E

Διδασκαλία σε σεμινάρια του T.E.E. για επιμόρφωση των μηχανικών του T.E.E. στο πρόγραμμα σχεδίασης AutoCAD. Σάμος-2003 –6 εξάωρα μαθήματα.

Δ.5.1.2. Περιβαλλοντική Πολιτική- Χωροταξικές και Πολεοδομικές εφαρμογές.

Σεμινάριο στο Περιφερειακό Ινστιτούτο Επιμόρφωσης της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Διοίκησης (3 διαλέξεις)

Θεματική ενότητα: Περιβαλλοντική Πολιτική- Χωροταξικές και Πολεοδομικές εφαρμογές

Πόλη: Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Πάτρα

Διάρκεια: 7 ώρες Έτος διεξαγωγής: 2008

Οι παρακάτω εργασίες έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

Δ.5.1.3. Αστικό και Περιαστικό πράσινο (8 διαλέξεις)

Θεματική ενότητα: Βιώσιμη Ανάπτυξη

Σεμινάριο στο Ινστιτούτο Επιμόρφωσης της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Διοίκησης
Πόλη: Αθήνα,
Διάρκεια: 7 ώρες , Έτος διεξαγωγής: 2015

Δ.5.1.4. Εξευγενισμός, Ο λόγος των κοινωνικών κινημάτων και των κινημάτων της πόλης, Το φαινόμενο του διαχωρισμού και της γκετοποίησης, Φαινόμενα της κρίσης στην ελληνική πόλη (1 διάλεξη- 4 υποενότητες)

Θεματική ενότητα: Πόλη σε κρίση.

Θέμα εισήγησης :

Σεμινάριο στο Ινστιτούτο Επιμόρφωσης της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Διοίκησης

Πόλη: Αθήνα

Διάρκεια: 7 ώρες, Έτος διεξαγωγής: 2015

Δ.5.2. Συμμετοχή με ομιλίες σε ημερίδες.

Δ.5.2.1. Ο Πολεοδομικός Σχεδιασμός και η Προκύπτουσα Κυκλοφορία ως εργαλείο Άσκησης Περιβαλλοντικής Πολιτικής

Ημερίδα: Περιβαλλοντική Πολιτική της Π.Ο.ΜΗ.Τ.Ε.Δ.Υ, Τόπος διεξαγωγής: Δελφοί, 28-06-2007.

Οι παρακάτω εργασίες έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

Δ.5.2.2. Θεσμικό πλαίσιο και εργαλεία προστασίας παραδοσιακών οικισμών από τη θεωρία στην πράξη (σε συνεργασία με την Αναπλ. Καθηγήτρια Μαλούχου Φανή).

Ημερίδα: Προστασία Παραδοσιακών Οικισμών & Σύγχρονος Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός της Ελληνικής Εταιρείας Προστασίας Πολιτισμού και Περιβάλλοντος, Τόπος διεξαγωγής: Χανιά, 12-10-2013.

Δ.5.2.3. Το οικιστικό απόθεμα στη σύγχρονη εποχή.

Ημερίδα: Το οικιστικό δίκτυο της Κρήτης, Γη και κοινωνίες 13^{ος}-20^{ος} αιώνας, , Τόπος διεξαγωγής: Χανιά, 03-11-2014.

Δ.5.2.4. Οι «διαστάσεις» του «ευφυούς» χώρου – από τον άνθρωπο στην πόλη.

Ημερίδα: p_public 2015 | Δημόσιος χώρος, έξυπνος χώρος, Τόπος διεξαγωγής: Χανιά, 06/07-06-2015.

Δ.6.Επιμέλεια Διδακτικών Συγγραμμάτων και συγγραφή διδακτικών σημειώσεων

Δ.6.1. Επιμέλεια Διδακτικών Συγγραμμάτων¹

Δ.6.1.1.Οικολογική συμπεριφορά των Πόλεων

(διανεμόταν (2005-2010) σε έντυπη και ψηφιακή μορφή στους φοιτητές του μαθήματος του 3^{ου} εξαμήνου «Περιβάλλον και Σχεδιασμός του Χώρου» της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου).

Δ.6.1.2. Δομική Σύνθεση Οικισμού

(διανεμόταν (2005-2010) σε έντυπη και ψηφιακή μορφή στους φοιτητές του 7^{ου} εξαμήνου στα πλαίσια του μαθήματος «Πολεοδομικός Σχεδιασμός 7^A – Σχεδιασμός Αστικού Χώρου» της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου).

¹ Ως βάση χρησιμοποιήθηκαν οι υπάρχουσες πανεπιστημιακές σημειώσεις του Καθηγητή Ε.Μ.Π. Ι.Τσουδερού, που ανασυντάχθηκαν και εμπλουτίστηκαν με κείμενα από εισηγήσεις σε πρακτικά συνεδρίων και επιστημονικών συναντήσεων με κριτές. Στα ίδια τεύχη έχει πραγματοποιηθεί επιμέλεια.

Δ.6.2. Επιμέλειες τευχών σπουδαστικών εργασιών²

Δ.6.2.1. Τοπική και Υπερτοπική Συμπεριφορά Αστικών Τομέων.
σε έντυπη και ψηφιακή μορφή (Ακαδημαϊκό έτος 2001-2002)

Δ.6.2.2. Οι ευνοούμενες σχετικές θέσεις χωροθέτησης των αστικών δραστηριοτήτων στον αστικό ιστό.
σε έντυπη και ψηφιακή μορφή. (Ακαδημαϊκό έτος 2002-2003)

Δ.6.2.3. Η Λειτουργική Δομή της πόλης.
σε ψηφιακή μορφή. (Ακαδημαϊκό έτος 2006-2007, 2007-2008)

Δ.6.3. Συγγραφή Διδακτικών Σημειώσεων.

Δ.6.3.1. Το νομοθετικό πλαίσιο Πολεοδομικού Σχεδιασμού στην Ελλάδα.
Στο τεύχος περιγράφεται το θεσμικό πλαίσιο που αφορά τον πολεοδομικό σχεδιασμό στην Ελλάδα και αναλύεται ο βαθμός που επηρέασε τη διαμόρφωση του ελληνικού αστικού χώρου³.

Οι παρακάτω εργασίες έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

Δ.6.3.2. Η Κυκλοφορία στον Πολεοδομικό Σχεδιασμό
Το τεύχος αναφέρεται σε βασικές αρχές και προδιαγραφές σχεδιασμού του οδικού δικτύου, του δικτύου πεζής κίνησης και των χώρων στάθμευσης⁴.

Δ.6.3.3. Η ανάλυση S.W.O.T. ως εργαλείο χωρικού σχεδιασμού
Το τεύχος στην πρώτη του ενότητα αναφέρεται στην Ανάλυση S.W.O.T. και στη δεύτερη ενότητα αναλύονται τρεις περιπτώσεις εφαρμογής της σε επίπεδο Χωροταξικού σχεδιασμού, Ρυθμιστικού Σχεδιασμού και Πολεοδομικού Σχεδιασμού⁴.

Δ.6.3.4. Χωρικές Πολιτικές Σχεδιασμού Αειφόρου Ανάπτυξης⁵.
Στο τεύχος αναπτύσσεται η έννοια της Αειφόρου Ανάπτυξης και των προϋποθέσεων επίτευξής της σε Πολεοδομικό και Χωροταξικό επίπεδο. Στη συνέχεια αναπτύσσονται οι αδυναμίες των χωρικών πολιτικών στην Ελλάδα.

Δ.6.4. Υπεύθυνη εικονογράφησης στο βιβλίο “Planning London for the Post-War Era 1945–1960”

ISSN 2194-315X-ISSN 2194-3168 (electronic)

Συγγραφέας: Εμμ. Μαρμαράς, Εκδόσεις Springer Geography, Μάρτιος 2014.

² Δημιουργήθηκαν εξ αρχής και αποτελούν συλλογή κειμένων μεταπτυχιακών εργασιών που διανέμονται σε έντυπη και ψηφιακή μορφή στους μεταπτυχιακούς φοιτητές του μαθήματος «Ο κύκλος της Έρευνας @ η Μεθοδολογία της Χωρικής Ανάλυσης» της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

³ Το τεύχος διανεμόταν σε φοιτητές του 7ου εξαμήνου, του τμήματος Αρχιτεκτόνων του Πολυτεχνείου Κρήτης στο μάθημα του Πολεοδομικού Σχεδιασμού Ι και σε φοιτητές του 7ου εξαμήνου, της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στο μάθημα Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός 7Α-Κατεύθυνση Α έως το 2010.

⁴ Το τεύχος διανέμεται σε φοιτητές του 7ου εξαμήνου, του τμήματος Αρχιτεκτόνων του Πολυτεχνείου Κρήτης στο μάθημα του Πολεοδομικού Σχεδιασμού Ι και σε φοιτητές του 9ου εξαμήνου του τμήματος Αρχιτεκτόνων του Πολυτεχνείου Κρήτης στο μάθημα της Χωροταξίας και χρησιμοποιείται στην άσκηση που πραγματοποιούν οι φοιτητές του ιδίου μαθήματος.

⁵ Το τεύχος διανεμήθηκε σε μηχανικούς στα πλαίσια σεμιναρίου με εξειδίκευση στην «Περιβαλλοντική Πολιτική- Χωροταξικές και Πολεοδομικές εφαρμογές» του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης Και Αυτοδιοίκησης (Ε.Κ.Δ.Δ.Α.).

E. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Μέλος του εργαστηρίου Πολεοδομικής σύνθεσης του Τομέα Πολεοδομίας- Χωροταξίας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.
- Μέλος της Μονάδας Χωρικού Σχεδιασμού και Περιφερειακής Ανάπτυξης - SPReD του Τομέα Γεωγραφίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού της Σχολής Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.
- Μέλος του εργαστηρίου Urban sensorial laboratory, CITAD- Research Centre for Territory, Architecture and Design, Luisada University.

E.1. Χρηματοδοτούμενα Ερευνητικά Προγράμματα και Μελέτες

E.1.1. Η Φυσιογνωμία Γεωγραφικού Τοπίου και η διαχείριση Περιβάλλοντος του νομού Καρδίτσας δια της χρήσης Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στεφάνου Ιωσήφ

Βασική ομάδα έρευνας-Εργαστήριο Πολεοδομικής Σύνθεσης Ε.Μ.Π. Στεφάνου Ιωσήφ, Τσουδερός Ιωάννης

Συνεργάτες: Στεφάνου Ιουλία, Βουζα Αικατερίνη, Πετράτου Σμαράγδα, Βασιλαρά Αρχοντούλα, Μετζίνη Μαριλένα, Διμέλλη Δέσποινα.

Φορέας Ανάθεσης Έρευνας: Γ.Γ.Ε.Τ.

E.1.2. Μελέτη Αντιμετώπισης Πρότυπου Πολεοδομικού Κέντρου Ερμούπολης Σύρου

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στεφάνου Ιωσήφ

Βασική ομάδα έρευνας-Εργαστήριο Πολεοδομικής Σύνθεσης Ε.Μ.Π. Στεφάνου Ιωσήφ, Χατζοπούλου Αλίκη, Τσουδερός Ιωάννης

Συνεργάτες: Μαράτου Θεοδώρα, Πετράτου Σμαράγδα, Βασιλαρά Αρχοντούλα, Ντούγια Εύα, Μητουλα Ρόιδω, Στεφάνου Βάσια, Ξηρογιάννης Γεώργιος, Ξηρογιάννη Μαρία, Διμέλλη Δέσποινα.

Φορέας Ανάθεσης Έρευνας: Δήμος Ερμούπολης Σύρου.

Χρονική Διάρκεια: 13 μήνες.

E.1.3. Προκαταρκτική Διερεύνηση και καθορισμός των αναγκών και των Παραμέτρων Σχεδιασμού του Κεντρικού Σταθμού Υπεραστικών Λεωφορείων και του σταθμού μετεπιβίβασης Μετρό στον Αγ. Σάββα.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Γεωργουλής Δημήτρης.

Βασική ομάδα έρευνας- Εργαστήριο Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών στον Πολεοδομικό και Χωροταξικό Σχεδιασμό, Γεωργουλής Δημήτρης, Μωραΐτης Κωνσταντίνος, Παντζαρής Θεόδωρος, Τσουδερός Ιωάννης.

Συνεργάτες: Τσίγκας Επαμεινώνδας, Διμέλλη Δέσποινα.

Φορέας Ανάθεσης Έρευνας: ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ.

Χρονική Διάρκεια: 1 έτος.

E.1.4. Ερευνητικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Οικισμού Κριτσάς Μιράμπελου, Νομός Λασιθίου, Κρήτη.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Φιλιππίδης Δημήτρης.

Βασική ομάδα έρευνας- Φιλιππίδης Δημήτρης, Παντζαρής Θεόδωρος, Τσουδερός Ιωάννης.

Συνεργάτες: Φεραίος Παύλος, Κωστοπούλου Ευσταθία, Καρύδη Ηώ, Λαφαζάνη Μ. Φίλιππα Π., Παυλιάδης Γεώργιος, Σγουρός Οδυσσέας, Διμέλλη Δέσποινα.

Φορέας Ανάθεσης Έρευνας: Δήμος Αγίου Νικολάου Νομού Λασιθίου.

E.2. Συμμετοχή σε προτάσεις για διεθνή ερευνητικά προγράμματα.

Οι παρακάτω εργασίες έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

E.2.1. Viability of closing the material Loop in Urban and peri-urban Agriculture-SME toolkit

πρόταση ερευνητικού προγράμματος στο πλαίσιο του FP7-KBBE -2012.

Πρόταση για την ανάπτυξη αστικών και περιαστικών καλλιεργειών και τη σύνδεση τους με επιχειρήσεις μικρού και μεσαίου μεγέθους.

Πρόταση με συμμετοχή 9 ερευνητικών ομάδων από 6 ευρωπαϊκές χώρες.

Συμμετοχή ως εταίρος.

Coordinator: Prof. Kristin Vala Ragnarsdottir, School of Engineering and Natural Sciences - Faculty of Earth Sciences, University of Iceland.

Η πρόταση δεν επιλέχθηκε για χρηματοδότηση.

E.2.1. Rational Urban Energy Development

πρόταση ερευνητικού προγράμματος στο πλαίσιο του COST Open Call OC-2016-1.

Πρόταση για ανάπτυξη διεπιστημονικού μοντέλου για την επίτευξη πολεοδομικού σχεδιασμού μέσα από μελέτες περίπτωσης με στόχο την ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης ενέργειας. Στόχος η επίτευξη οικολογικών πρακτικών και η διασύνδεση με εμπλεκόμενους φορείς μέσω συμμετοχικών διαδικασιών.

Πρόταση με συμμετοχή ερευνητικών ομάδων από 11 ευρωπαϊκές χώρες και τη Ρωσία.

Συμμετοχή ως εταίρος.

Coordinator: Prof. Vincenzo Bianco, Università degli Studi di Genova, Italy.

Η πρόταση τελεί υπό αξιολόγηση.

E.3. Ερευνητικό-Διδακτικό έργο

E.3.1 . Συμμετοχή με διεξαγωγή διαλέξεων σε workshops.

E.3.1.1.Θερινό Σχολείο Νάξου «Νησιωτικότητα και Τοπική Ανάπτυξη».

Συν-διοργάνωση Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου με Τμήμα Αρχιτεκτόνων Πολυτεχνείου Κρήτης, Ιούλιος 2012.

Οι παρακάτω εργασίες έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

E.3.1.2. Θερινό σχολείο «Επιχειρηματικότητα, την Καινοτομία και τη Νησιωτική Ανάπτυξη».

Οργάνωση Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Ιούλιος 2013.

E.3.1.3. Θερινό σχολείο «Πολιτιστική Διαχείριση & Τοπική Ανάπτυξη»,

Οργάνωση Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Ιούλιος 2014.

E.3.1.4.Workshop με θέμα «Παραδοσιακή Αρχιτεκτονική και Οικιστικά Σύνολα της Υπαιθρου- Παραδοσιακή Αρχιτεκτονική και Οικιστικά Σύνολα της Υπαιθρου»,

Οργάνωση Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολυτεχνείου Κρήτης, Ιούλιος 2014,

E.3.1.5.Θερινό σχολείο «Οι πληθυσμιακές εξελίξεις στην Ελλάδα και στον ευρύτερο γεωπολιτικό της χώρο».

Οργάνωση Σχολή Πολεοδομίας Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Ιούλιος-Αύγουστος 2015.

E.3.1.6.Θερινό σχολείο «Τοπική Ανάπτυξη: Θεωρία, Πρακτικές και Πολιτικές Συνεργατικού Σχεδιασμού».

Οργάνωση Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου Ιούλιος 2015..

E.3.1.7. Θερινό σχολείο «Εκπαίδευση, Κατάρτιση και Τοπική Ανάπτυξη».

Οργάνωση Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Ιούλιος 2016.

E.3.2. Επίβλεψη Διπλωματικών, Ερευνητικών & Πτυχιακών εργασιών.

Οι παρακάτω εργασίες έχουν πραγματοποιηθεί μετά το διορισμό της υποψηφίας.

E.3.2.1. Ολοκληρωμένες Διπλωματικές εργασίες Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης.

- Ο Ελαιώνας στο λεκανοπέδιο της Αττικής: προτάσεις ανάπλασης, Φοιτήτρια:Αναγνωστοπούλου-Πολίτου Κ.
- Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο Δήμου Αποκορώνου και πολεοδομική οργάνωση των οικισμών Μελιδόνη, Καβρός, Φυλακή, Φοιτήτριες: Μόλλα Ρ. Ανδρεοπούλου
- Πολεοδομική ανασυγκρότηση της συνοικίας της Ν. Χώρας στην πόλη των Χανίων, Φοιτήτριες: Κουκλάκη Δ. Ραψομανίκη Β.
- Εφαρμογή εργαλείων ανάπλασης σε 3 περιοχές των Χανίων:Κουμ-Καπί, Νέα Χώρα,Ταμπακαριά, Φοιτήτρια:Φίλη Ν.
- Επανασχεδιάζοντας υποβαθμισμένες περιοχές-Η περίπτωση των περιοχών Πλατεία Βικτωρίας-Άγιος Παντελεήμονας - Πλατεία Αττικής - Σταθμός Λαρίσης, Φοιτήτρια: Μανώλη Α.
- Πολεοδομική ανασυγκρότηση δήμου Καισαριανής.Φοιτήτρια:Γεροσταθοπούλου Ε.
- Επανασχεδιάζοντας την περιοχή της Χαλέπας, Φοιτήτρια:Σαχπατζίδου Δ.
- Εφαρμογές ολοκληρωμένης διαχείρισης ιστορικών συνόλων- η περίπτωση της Παλιάς Πόλης των Χανίων, Φοιτήτρια:Πετρου Εμμ.
- Επανασχεδιασμός του Πάρκου Περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης «Αντώνης Τρίτσης», Φοιτήτρια:Μαρίνη Εμμ.

E.3.2.1.A. Υπό εκπόνηση Διπλωματικές εργασίες Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης

- Σχεδιασμός νέων οικιστικών συγκροτημάτων χαμηλού κόστους στο Ρίο ντε Τζανέιρο, Φοιτητής: Πασσάς Δ.
- Επανασχεδιάζοντας την οδό Πειραιώς
Φοιτήτρια:Γουλιανού Νότα
- Ανασυγκρότηση υφιστάμενου ιστού και σχεδιασμός περιοχής επέκτασης στο Άγιο Νικόλαο Κρήτης.
Φοιτήτρια:Αποστολάκη Αντωνία

E.3.2.2. Μεταπτυχιακές Διπλωματικές εργασίες του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Έργων Υποδομής της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου

- Συμπαγής ή διάχυτη πόλη? Το δίλλημα της αστικής πυκνότητας και οι περιβαλλοντικές του επιπτώσεις, Φοιτήτρια:Σόρμα Φ.
- Η συμβολή της αρχαιολογικής νομοθεσίας στην περιβαλλοντική προστασία περιοχών. Εφαρμογή σε μελέτη περίπτωσης, Φοιτήτρια:Κουνενάκη Ε.
- Εκροή υδάτινων ρύπων από βιομηχανίες, Φοιτήτρια:Τσιλιπάκου Α.
- Αστικοποίηση και κλιματική αλλαγή. Η περίπτωση των Ελληνικών αστικών κέντρων,

Φοιτητής: Καραπάνος Μ.

E.3.2.3. Ερευνητικές εργασίες Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Πολυτεχνείου Κρήτης.

E.3.2.3.1. Περαιτωθείσες εργασίες

- Νέα έξοδος. Ο κατακερματισμός του αστικού ιστού και ο αυτο-αποκλεισμός πίσω από τείχη, Φοιτήτρια: Παναγιωτοπούλου Χρυσανγή
- Πολιτικές και προτάσεις διαχείρισης και προστασίας ιστορικών κέντρων. Μελέτες περίπτωσης: Μπολόνια, Φλωρεντία, Χανιά, Φοιτήτρια: Πέτρου Εμμανουέλα
- Η ανάπλαση των ακάλυπτων των οικοδομικών τετραγώνων ως εργαλείο βελτίωσης του ιστού της πόλης, Φοιτήτρια: Φίλη Νίκη
- Διακοινοτικές σχέσεις σε διαιρεμένες πόλεις: η περίπτωση της Λευκωσίας, Φοιτήτρια: Χρυσοστόμου Κωνσταντίνα
- Ο εξευγενισμός μέσα από τη σύγκριση περιπτώσεων από το διεθνές και τον ελλαδικό χώρο, Φοιτήτρια: Μανώλη Λουΐζα
- Αστικό Πράσινο και Πάρκα. Η ευρωπαϊκή και η ελληνική εμπειρία και η δυνατότητα υιοθέτησης καλών πρακτικών, Φοιτήτρια: Μαρίνη Εμμανουέλα
- Το ζήτημα της αξιοποίησης εγκαταλελειμμένων αεροδρομίων: διεθνής εμπειρία και προοπτικές στην Ελλάδα, Φοιτήτρια: Λιονάκη Μαριλένα
- Η επίδραση των ιστορικών γεγονότων στον πολεοδομικό ιστό τριών παραδοσιακών οικισμών: Μέτσοβο, Δημητσάνα, Φοιτήτρια: Τσατσαρώνη Χρύσα
- Οι νέες τεχνολογίες και η επίδραση τους στο σύγχρονο αστικό περιβάλλον μέσα από μελέτες περίπτωσης- Φοιτητής: Χαριτωνίδης Χαρίτων
- Ζητήματα κοινωνικού διαχωρισμού, από τα slums στα προάστια.- Φοιτήτρια: Λάμπρου Μάγδα.

E.3.2.3.2. Σε συνεργασία με τη Σχολή ΜΗΧΟΠ

- Διερεύνηση διανοίξεως υπόγειων έργων στάθμευσης οχημάτων και δίδυμων οδικών σηράγγων στα Χανιά, Φοιτήτρια: Χρονοπούλου Α.

E.3.2.3.3. Υπό εκπόνηση

- Ο ρόλος του λιμανιού στο αστικό τοπίο- Η περίπτωση της Δραπετσώνας Φοιτήτρια: Σώκου Μαρία
- Η αστική διάχυση σε τρεις Ευρωπαϊκές πρωτεύουσες -Μαδρίτη-Ρώμη-Αθήνα- Φοιτήτρια: Πετράκη Κορίνα
- Ο ρόλος της κυκλοφορίας στο αστικό περιβάλλον-Δασκαλάκης Ιωάννης
- Οι μεταλλαγές της παραδοσιακής δωδεκανησιακής κατοικίας σε τρεις παραδοσιακούς οικισμούς των Δωδεκάνησων. Φοιτήτρια: Ζορπαλά Χρυσάνθη
- Η επίδραση του τουρισμού στους παραδοσιακούς οικισμούς των Χανίων. Προτάσεις βιώσιμης ανάπτυξης μέσα από καλές πρακτικές. Φοιτήτρια: Περαιθωράκη Κατερίνα.
- Slums και σύγχρονες κοινωνίες- Φοιτήτρια: Τσατσαρούνη Κρίστα
- Τα αστικά αγροκτήματα και ο ρόλος τους στις σύγχρονες πόλεις, Φοιτήτρια: Τσουλάκου Χρυσάνθη.
- Η πλατεία ως δημόσιος χώρος. Μελετώντας πλατείες των Χανίων- Φοιτήτρια: Ιωάννου Ελίνα.
- Ο ρόλος του κανάβου στις πόλεις μεγάλων πολιτισμών- Φοιτήτρια: Βλατίτση Αναστασία.
- Ιστορικά κέντρα Ευρωπαϊκών πόλεων μετά τους βομβαρδισμούς. Προτάσεις αναβίωσης Φοιτήτρια: Παπαγρηγοράκη Νεφέλη

E.3.2.2.4. Μεταπτυχιακές Διπλωματικές εργασίες-υπό εκπόνηση

- Σχέδιο ολοκληρωμένης βιώσιμης ανάπτυξης Δήμου Καντάνου-Σελίνου - Αναστασάκης Χρήστος.
- Η επίδραση των Πολεοδομικών σχεδίων στη διαμόρφωση των αξιών γης. Η περίπτωση του Ηρακλείου - Γιαουρτά Σοφία.
- Πρόταση διαμόρφωσης Σχεδίου Βιώσιμης κινητικότητας για το δήμο Χανίων - Κορακάκη Αντωνία.

Ε.3.2.2.5. Μέλος τριμελούς επιτροπής διδακτορικής διατριβής

Τίτλος διατριβής: Η μεσογειακή πόλη στη μετανεωτερικότητα., Υφιστάμενες αστικές δομές, στρατηγικές ανάπτυξης και προοπτικές

Φοιτητής Νικολιδάκης Π.

Επιβλέπων Καθηγητής: Τζομπανάκης Α.

Z. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ .

Z.1. Ελεύθερη Επαγγελματίας (1998- 2002).

- Αποτύπωση και σχεδίαση νηπιακού σταθμού «Λιλιπούπολη». Εργοδότης: Κουράτορα Αικατερίνη
- Μελέτη Αναθεώρησης αδείας και αλλαγή χρήσης Α ορόφου σε υπάρχουσα οικοδομή. Εργοδότης: Μαρία και Γεώργιος Βογιατζάκης.
- Μελέτες ανέγερσης πολυτελών κατοικιών στο Γέρακα Αττικής. Εργοδότης: ΚΤΙΡΙΟ Α.Ε.
- Μελέτη διώροφης οικοδομής με υπόγειο. Εργοδότης: Ευστράτιος και Ελένη Σαρρή

Z.2. Έργο σε γραφείο.

Συνεργασία με την αρχιτέκτονα Αγριαντώνη- Φάρρου Ελένη 1998-1999.

- Συμμετοχή στη μελέτη δημοπράτησης του Νοσοκομείου Αγίου Νικολάου Κρήτης
- Συμμετοχή στη μελέτη δημοπράτησης του Κέντρου Αποκατάστασης Τυφλών στην Καλλιθέα.
- Συμμετοχή στην μελέτη αποκατάστασης του νοσοκομείου «Αγία Όλγα» στην Νέα Ιωνία.
- Συμμετοχή στην μελέτη συγκροτήματος οικιών ιδιοκτησίας Μπιδιμήρη στην Μύκονο.

Συνεργασία με τον αρχιτέκτονα Μπίλλη Δημήτρη 1999-2000.

- Συμμετοχή στις μελέτες διαμόρφωσης εσωτερικών χώρων γραφείων της εταιρείας Alpha Trust. (υποκαταστήματα Γλυφάδας, Αμαλίας Καβάλας, Θεσσαλονίκης, Περιστερίου).
- Συμμετοχή στην μελέτη διαμόρφωσης εσωτερικών χώρων της εταιρείας Nielsen στην λεωφόρο Συγγρού.
- Συμμετοχή στην μελέτη προσθήκης σε διατηρητέο κτίριο στην οδό Αγγέλου Πυρρή (Αμπελόκηποι).
- Συμμετοχή στη μελέτη εξοχικής κατοικίας ιδιοκτησίας Φιοράντη στην Ιπποκράτειο Πολιτεία.

Συνεργασία με το Πολεοδομικό Γραφείο 12 2000-2001.

- Συμμετοχή στην έκδοση οικοδομικών αδειών των Ο.Τ. 953,954,955 στα Νέα Λιόσια στα πλαίσια του προγράμματος της αποκατάστασης των σεισμόπληκτων κτιρίων (Γκάρτζος Κωστής).
- Συμμετοχή στον διαγωνισμό για την κατασκευή συγκροτημάτων εξοχικών κατοικιών του Ο.Τ. 170 στον Διόνυσο (Γκάρτζος Κωστής και γραφείο Μιχάλη Φωτιάδη και Συνεργατών).
- Συμμετοχή στη μελέτη δημιουργίας ζωνών Ε.Σ.Ο.Α.Π. στις Ολυμπιακές εγκαταστάσεις του Ιπποδρόμου στο Μαρκόπουλο. (Γκάρτζος Κωστής και γραφείο Μιχάλη Φωτιάδη και Συνεργατών).

- Συμμετοχή στην πολεοδομική μελέτη εφαρμογής στην κοινότητα Ασπροβάλτας στη Θεσσαλονίκη (Γκάρτζος Δημήτρης Πανταζής Αλέκος).
- Συμμετοχή στο διαγωνισμό για τους Ιππόδρομους στο Μαρκόπουλο (Γκάρτζος Κωστής και γραφείο Μιχάλη Φωτιάδη και Συνεργατών).
- Συμμετοχή στην μελέτη συγκροτήματος αποθηκών της Εθνικής Ακινήτων στη Μαγούλα Αττικής. (Γκάρτζος Κωστής).

Συνεργασία με το γραφείο Παπαϊωάννου –Ζαμπέλης και συνεργάτες 2001-2002. Συμμετοχή στην μελέτη αποκατάστασης διατηρητέου κτιρίου στην λεωφόρο Συγγρού για στέγαση του Ε.Β.Ε.Α (Παπαϊωάννου Δημήτρης).