

## **ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΠ. ΣΕΡΡΑΟΣ**

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΕΜΠ, ΔΡ. ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΒΙΕΝΝΗΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΜΠ

**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ  
ΣΠΟΥΔΕΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ, ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΚΑΙ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ**

ΑΘΗΝΑ, ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2018



## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

### **A.**

Συνοπτικά βιογραφικά στοιχεία

### **B.**

Σπουδές – τίτλοι - διακρίσεις

### **Γ.**

Ερευνητική δραστηριότητα

### **Δ.**

Επιστημονικές Δημοσιεύσεις

### **E.**

Διδακτική εμπειρία

### **Z.**

Επαγγελματική δραστηριότητα - Μελέτες

### **H.**

Λοιπά

### **Παράρτημα**

Κρίσεις και αναφορές τρίτων



## A. ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο	Κωνσταντίνος Αποστόλου Σερράκος
Τόπος και ημερομηνία γέννησης	Αθήνα, 30.6.1965
Οικογενειακή κατάσταση	Χήρος, δύο παιδιά
Επάγγελμα, ειδικότητα	Αρχιτέκτων, Δρ. Πολεοδομίας

### Εκπαίδευση - σπουδές

- 1970 - 1975: Βασική εκπαίδευση στο Ελληνογερμανικό σχολείο «Εκπαιδευτικός οργανισμός Ελληνικής Γερμανικής» - Χαλάνδρι.
- 1975 - 1983: Γυμνασιακή και λυκειακή εκπαίδευση στο Θουκυδίδειο Γυμνάσιο – Λύκειο Αλίμου.
- 1983: «Πανελλαδικές εξετάσεις» και εισαγωγή στην Αρχιτεκτονική Σχολή του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου με σειρά επιτυχίας 18 επί συνόλου εισακτέων 68.
- 1989: «Δίπλωμα Αρχιτέκτονος Μηχανικού» από το ΕΜΠ, με γενικό βαθμό «Λιαν Καλώς» (8,49) (**βλ. κεφ. B.1, σημείο 1**).
- 1989 - 1990: Μεταπτυχιακές σπουδές πολεοδομίας στο Πολυτεχνείο του Μονάχου (**βλ. κεφ. B.1, σημείο 2**) με υποτροφία του γερμανικού ιράτους (DAAD) (**βλ. κεφ. B.2, σημείο 3**).
- 1990 - 1993: Διδακτορικές σπουδές στο Πολυτεχνείο της Βιέννης (**βλ. κεφ. B.1, σημείο 3**) με υποτροφία του ιδρύματος FVS, μετά από πρόταση του αρχιτέκτονα Άρη Κωνσταντινίδη (**βλ. κεφ. B.2, σημείο 4**).

### Επιστημονική - ακαδημαϊκή δραστηριότητα

- 1989: Σπουδαστήριο Πολεοδομικών Ερευνών του ΕΜΠ, ερευνητικό πρόγραμμα «Πολεοδομική έρευνα και προγραμματισμός αναβάθμισης Εμπορικού Τριγώνου στην Αθήνα», επιστημονικός υπεύθυνος καθηγητής Α. Αραβαντινός (**βλ. κεφ. Γ, σημείο 4**).
- 1990 – 1993: Ludwig Boltzmann Institut zur Erforschung von Methoden und Auswirkungen der Raumplanung (Ινστιτούτο Ludwig Boltzmann διερεύνησης μεθόδων και επιδράσεων της πολεοδομίας), Τομέας Πολεοδομίας και Χωροταξίας του Πολυτεχνείου Βιέννης. Συμμετοχή σε διάφορες ερευνητικές εργασίες, υπεύθυνος καθηγητής R. Wurzer (**βλ. κεφ. Γ, σημείο 6**).
- 1995 - σήμερα: Σπουδαστήριο Πολεοδομικών Ερευνών του ΕΜΠ. Συμμετοχή σε σειρά ερευνητικών προγραμμάτων (**βλ. κεφ. Γ, σημεία 7 έως 9, 12 έως 14**), σε σεμινάρια Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης (**βλ. κεφ. Ε, σημείο 9**) και σε διδασκαλία στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

- (ΔΠΙΜΣ) «Αρχιτεκτονική - σχεδιασμός του χώρου» (**βλ. κεφ. Ε, σημείο 5**). Συνεργασία στη διδασκαλία προπτυχιακών μαθημάτων (**βλ. κεφ. Ε, σημεία 1.1 έως 1.3**) και παρακολούθηση σπουδαστών στα πλαίσια προγραμμάτων IAESTE (**βλ. κεφ. Ε, σημείο 11**).
- 2001 - 2005: Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης. Αυτόνομη διδασκαλία πολεοδομικών μαθημάτων στο πρόγραμμα προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών (**βλ. κεφ. Ε, σημεία 4 & 6**).
- 2001 - 2017: Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο. Διδασκαλία ως μέλος Συνεργαζόμενου Εκπαιδευτικού Προσωπικού (**βλ. κεφ. Ε, σημείο 8**).
- 2004: Εκλογή από τη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του ΕΜΠ σε θέση ΔΕΠ, στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή στο γνωστικό αντικείμενο «Αστικός Σχεδιασμός».
- 2009: Εκλογή από τη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του ΕΜΠ για τη μονιμοποίηση σε θέση ΔΕΠ, στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή στο γνωστικό αντικείμενο «Αστικός Σχεδιασμός».
- 2010: Εκλογή από τη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του ΕΜΠ στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή στο γνωστικό αντικείμενο «Αστικός Σχεδιασμός - Πολεοδομία».
- 2016: Εκλογή από τη Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του ΕΜΠ στη βαθμίδα του Καθηγητή στο γνωστικό αντικείμενο «Αστικός Σχεδιασμός - Πολεοδομία».

### **Λοιπή δραστηριότητα εντός ακαδημαϊκού χώρου ΕΜΠ**

Μέλος της Γενικής Συνέλευσης της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ (2007 – 2009 & 2013 έως σήμερα).

Μέλος της επιτροπής σπουδών της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ (2007 – 2009).

Μέλος της επιτροπής σπουδών του Τομέα Πολεοδομίας και Χωροταξίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ.

Μέλος εκλεκτορικών σωμάτων της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ, καθώς και άλλων Σχολών άλλων ΑΕΙ.

Μέλος εισηγητικών επιτροπών για την ιρίση υποψηφίων του Τομέα Πολεοδομίας και Χωροταξίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ (2007 έως σήμερα), σε γνωστικά αντικείμενα χωροταξικού, πολεοδομικού και αστικού σχεδιασμού.

Μέλος επιτροπής ιστοσελίδας της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ (2005 – σήμερα).

Μέλος επιτροπής Οδηγού Σπουδών της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ (2005 – σήμερα).

Μέλος επιτροπής διενέργειας πρόχειρων διαγωνισμών προμηθειών της Σχολής Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ.

Διευθυντής του Τομέα Πολεοδομίας και Χωροταξίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών ΕΜΠ (2013 – 2014).

#### Λοιπή δραστηριότητα εκτός ΕΜΠ (επιλογή)

- 1988 - 1990: Συνεργασία με διάφορα αρχιτεκτονικά γραφεία (Ι. Κιζης, Δ. Ποτηρόπουλος, κ.α) (**βλ. κεφ. Ζ σημείο 25**).
- 1997 - 2002: Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (ΟΑΣΠ). Συνεργασία στη σύνταξη προδιαγραφών για τον πολεοδομικό σχεδιασμό, στην εκπόνηση σχεδίων έκτακτης ανάγκης, καθώς επίσης και στην προετοιμασία και διεξαγωγή επιμορφωτικών σεμιναρίων για θέματα αντισεισμικού σχεδιασμού και προστασίας (**βλ. κεφ. Ζ, σημείο 13 και κεφ. Ε σημείο 13**).
- 2002 - 2004: Επιστημονική Γραμματεία Εθνικού Συμβουλίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΥΠΕΧΩΔΕ) (**βλ. κεφ. Ζ σημείο 14**)
- 1997 - 1998 και 2002 - 2006: Τακτικό μέλος της Πολεοδομικής Επιτροπής του Δήμου Αλίμου (**βλ. κεφ. Ζ σημείο 4**).
- 1989: Μέλος Τεχνικού Επιμελητηρίου της Ελλάδας (ΤΕΕ) και Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Διπλωματούχων Ανωτάτων Σχολών (ΣΑΔΑΣ).
- 1999: Μέλος Συλλόγου Ελλήνων Πολεοδόμων και Χωροτακτών (ΣΕΠΟΧ).
- 2001 - 2004: Μέλος του επταμελούς Διοικητικού Συμβουλίου του ΣΕΠΟΧ. Κατά το διάστημα 2001 – 2003 ταμίας του συλλόγου. Συμμετοχή στη διοργάνωση επιστημονικών εκδηλώσεων και στην έκδοση ενημερωτικών και επιστημονικών εντύπων και περιοδικών. Συντονιστής (2003 – 2004) της συντακτικής Επιτροπής του περιοδικού του ΣΕΠΟΧ «Τα νέα του ΣΕΠΟΧ».
- 2002 – 2003: Μέλος της Εθνικής Επιτροπής Europen, ως αναπληρωτής εκπρόσωπος του Συλλόγου Ελλήνων Πολεοδόμων και Χωροτακτών.
- 2004: Μέλος της Εταιρείας Ιστορίας της Πόλης και της Πολεοδομίας.
- 2004: Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του Συνεδρίου «Πολιτική αειφόρου ανάπτυξης των πόλεων στην Ελλάδα». ΕΜΠ/ΥΠΕΧΩΔΕ, 10.9.2004.
- 2006: Μέλος επιτροπής πιστοποίησης σειράς δράσεων του προγράμματος «Αριάδνη: παραδοσιακή χειροτεχνία και αστική ανάπτυξη», στα πλαίσια της κοινοτικής πρωτοβουλίας equal (συντονιστής: Αναπτυξιακή Εταιρεία Δήμου Αθηναίων).
- 2006: Μέλος εξεταστικών επιτροπών των διαγωνισμών για την επιλογή υποψηφίων στα πλαίσια των μεταπτυχιακών προγραμμάτων υποτροφιών του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) 2006/07, στα γνωστικά αντικείμενα: α) «αστικός σχεδιασμός (urban planning) και βιώσιμη ανάπτυξη» και β) «αστική ανασυγκρότηση και αστικές αναπλάσεις».

- 2006: Συνεργασία με το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) για τη γνωμοδότηση επί του προγράμματος σπουδών και την εποπτεία σπουδών υποτρόφων εξωτερικού, στο γνωστικό αντικείμενο «αστική ανασυγκρότηση και αστικές αναπλάσεις».
- 2006: Εκπρόσωπος ΤΕΕ στην επιτροπή διαγωνισμού του έργου «Ειδικό σχολείο Εκπαίδευσης και θεραπευτικής αγωγής ΑΜΕΑ» στο Δήμο Αργυρούπολης.
- 2003 –σήμερα: Αξιολογητής / κριτής επιστημονικών εργασιών προς δημοσίευση στο περιοδικό του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του πανεπιστημίου Θεσσαλίας «Αειχώροο».
- 2007 – 2010: Αξιολογητής / κριτής επιστημονικών εργασιών προς δημοσίευση στο περιοδικό «Τεχνικά Χρονικά, Επιστημονική έκδοση του ΤΕΕ».
- 2008: Μέλος κριτικής επιτροπής (ως εκπρόσωπος του ΕΜΠ) του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού Ιδεών για την ανάπλαση κοινόχρηστού χώρου πρασίνου στο ΟΤ 166 στου Δήμου Φιλοθέης.
- 2010: Μέλος της Τιμητικής Επιτροπής του 11ου Πανελλήνιου Αρχιτεκτονικού Συνεδρίου «Επάγγελμα Αρχιτέκτων. Ρόλος – Ευθύνη – Προσφορά – Ανάπτυξη».
- 2010: Μέλος της Οργανωτικής επιτροπής του 1ου Διεθνούς Συνεδρίου για τη διαχείριση των Προσβάσεων (1st International Conference on Access Management) Αθήνα, ATM/TRB/TEE 14-17 Ιουνίου 2011.
- 2009 - 2010: Εξωτερικός σύμβουλος / συνεργάτης Υπουργού ΠΕΚΑ για θέματα Πολεοδομικού Σχεδιασμού και Σχεδιασμού Μητροπολιτικού συγκροτήματος Αθήνας.
- 2011: Μέλος του Προεδρείου της ημερίδα με θέμα «Νέο Ρυθμιστικό Σχέδιο Αθήνας-Αττικής 2021, Βασικές Στρατηγικές και Κατευθύνσεις» στο πλαίσιο του Διεθνούς Συνεδρίου με θέμα «Έξοδος από την κρίση-προοπτικές». METREX / ΟΡΣΑ, 12.5.2011.
- 2010 - 2011: Πρόεδρος του ΔΣ του Οργανισμού Διοίκησης και Διαχείρισης του Πάρκου Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης «Αντώνης Τούτσης» (**βλ. κεφ. Ζ σημείο 21**).
- 2011 - 2013: Πρόεδρος του ΔΣ του ΝΠΔΔ «Πράσινο Ταμείο» (**βλ. κεφ. Ζ σημείο 23**).
- 2013: Αξιολογητής ΙΚΥ, στο πλαίσιο της πράξης «Πρόγραμμα υποτροφιών Ι.Κ.Υ. με διαδικασία εξατομικευμένης αξιολόγησης - οριζόντια πράξη» για το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013.
- 2014: Αξιολογητής ΙΚΥ, στο πλαίσιο της προκήρυξης για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας στην Ελλάδα μέσω του προγράμματος «Υποτροφίες αξιοστείας ΙΚΥ μεταπτυχιακών σπουδών στην Ελλάδα – Πρόγραμμα Siemens» για το ακαδημαϊκό έτος 2014/15, σε θεματικές ενότητες αιχμής

- όπως, Ενέργεια, Υγεία, Βιομηχανία καθώς και Υποδομές – Αστική Ανάπτυξη – Περιβάλλον.
- 2013 – 2014: Μέλος Επιτροπής Αξιολόγησης Ιδιωτικών Πανεπιστημίων (ΕΑΙΠ) της Κυπριακής Δημοκρατίας.
- 2013, 2014: Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής των 1<sup>ου</sup>, 2<sup>ου</sup>, 3<sup>ου</sup>, και 4<sup>ου</sup> διεθνούς συνεδρίου ‘Changing Cities; spatial, morphological landscape and socio-economic dimensions’, Συιάθος 2013, Πόρτο Χέλι 2014, Ερμούπολη Σύρου 2016 και Χανιά 2018.
- 2011- 2014: Μέλος μητρώου εκπαιδευτών Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκηση και Αυτοδιοίκησης (ΕΚΔΔΑ). Εξεταστής Διπλωματικών Εργασιών. Μέλος της κεντρικής επιτροπής εξετάσεων των εισαγωγικών διαγωνισμών της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης (ΕΣΔΔΑ). Εξεταστής του μαθήματος «περιβάλλον - ποιότητας ζωής».
- 2014: Πρόεδρος επιτροπής κρίσεως (κριτής «εκ προσωπικοτήτων») του αρχιτεκτονικού διαγωνισμού ιδεών με θέμα: «Γενικό σχέδιο για την αξιοποίηση ακινήτου του Παγκρήτιου Σταδίου που βρίσκεται στο δυτικό παραλιακό μέτωπο της πόλης του Ηρακλείου».
- 2015 – 2018 Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης του Deutscher Akademischer Austausch Dienst (DAAD) που αφορά υποτρόφους για μεταπτυχιακές σπουδές και έρευνα στην Ο.Δ. της Γερμανίας.
- 2014 Μέλος εξεταστικής επιτροπής στο γνωστικό αντικείμενο «Αστικός Σχεδιασμός» για την επιλογή υποτρόφων του Ιδρύματος Ευγενίδου.
- 2014 Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής της δράσης «Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα» του προγράμματος του ΕΜΠ «Ολοκληρωμένη Υπηρεσία Ελληνικού Συσσωρευτή Ακαδημαϊκών Ηλεκτρονικών Βιβλίων». Αξιολογητής προτάσεων στο αντικείμενο «Επιστήμες Μηχανικών και Πληροφορική».
- 2016: Μέλος επιτροπής κρίσεως (κριτής «εκ προσωπικοτήτων») του αρχιτεκτονικού διαγωνισμού ιδεών με θέμα: «Ανάπλαση του παλαιού λιμένα Πατρών».
- 2017 Μέλος επιτροπής κρίσεως (εκπρόσωπος ΕΜΠ) του αρχιτεκτονικού διαγωνισμού ιδεών με θέμα: «« Αρχιτεκτονικός διαγωνισμός ιδεών για την μελέτη ανάπλασης 640 στρεμμάτων της πρώην λιμενο-βιομηχανικής περιοχής Λιπασμάτων».
- 2018: Πρόεδρος επιτροπής κρίσεως (κριτής «εκ προσωπικοτήτων») του αρχιτεκτονικού διαγωνισμού ιδεών με θέμα: «Αρχιτεκτονικός διαγωνισμός ιδεών για την ανάπλαση περιοχής Σταθμού ΟΣΕ Κοζάνης».

## **Εκπαιδευτικά ταξίδια**

- Αυστρία: Βιέννη (2007: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής μεταπτυχιακών φοιτητών Πολεοδομίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ), Graz, Salzburg, Innsbruck, Krems, Stein, Dürnstein, Melk, Wr. Neustadt, St. Pölten, Tulln, Baden, Eisenstadt, Berndorf, Steyr, Falkenstein, Mistelbach, Enns, Klagenfurt, Linz, κ.α.
- Βέλγιο: Βρυξέλλες, κ.α.
- Βουλγαρία: Σόφια, Φιλιππούπολη, κ.α.
- Γαλλία: Παρίσι, Βερσαλλίες, Evry, St. Quentin en Yvelin, Reims, Chartres, Rainsy, Metz, Nancy, Στρασβούργο, Belfort, Besançon, Dijon, Lyon, Grenoble, Μασσαλία, Τουλούζη, St. Malo, κ.α.
- Γερμανία: Αμβούργο (2017: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής προπτυχιακών φοιτητών Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ), Βερολίνο (2005: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής μεταπτυχιακών φοιτητών Πολεοδομίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ), Düsseldorf / Ruhrgebiet (2018: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής προπτυχιακών φοιτητών Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ), Ανόβερο (2015: στο πλαίσιο εκπαιδευτικής άδειας), Potsdam, Kiel, Lübeck, Friedrichstadt, Husum, Oldenburg, Cismar, Rostock, Wismar, Tönning, Δρέσδη, Φραγκφούρτη, Eisenach, Βαϊμάρη, Χαϊδελβέργη, Στουτγάρδη, Mainz, Würzburg, Μόναχο, Tittmoning, Burghausen, Dachau, Freising, Eching, κ.α.
- Δανία: Κοπεγχάγη, κ.α.
- Ελβετία: Ζυρίχη, Βασιλεία, Βέρνη, Lugano, Locarno, Bellinzonna, Monte Carasso, Cadenazzo, κ.α.
- Η.Π.Α.: Νέα Υόρκη (2007: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής προπτυχιακών φοιτητών Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ), Cincinnati, Chicago, Detroit, Indianapolis, κ.α. (2015: στο πλαίσιο εκπαιδευτικής άδειας).
- Ιαπωνία: Osaka, Kyoto, Tokyo (2008: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής προπτυχιακών φοιτητών Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ).
- Ισπανία: Βαρκελώνη (2006: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής προπτυχιακών φοιτητών Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ).
- Ιταλία: Βενετία, Μιλάνο, Palmanova, Bologna, Vicenza, Ravenna, Padova, Verona, Siena, Φλωρεντία, S. Marino, Urbino, Arezzo, Genova, Ρώμη, Pisa, S. Gimignano, κ.α.
- Μ. Βρετανία: Λονδίνο, Οξφόρδη, M. Keynes, Stevenage, Crawley, Welwyn, Brighton, Canterbury, κ.α.
- Ολλανδία: Χάγη, Amsterdam, Leiden, Rotterdam, Delft (2010: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής μεταπτυχιακών φοιτητών Πολεοδομίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ).

Ουγγαρία:	Βουδαπέστη, Ödenburg, κ.α.
Ουκρανία:	Lviv
Πορτογαλία	Λισαβώνα, Porto (2017: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής προπτυχιακών φοιτητών Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ).
Ρουμανία:	Βουκουρέστι (2013: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής μεταπτυχιακών φοιτητών Πολεοδομίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ).
Σλοβακία:	Bratislava, κ.α.
Τουρκία	Κωνσταντινούπολη (2008: ως συνοδός εκπαιδευτικής εκδρομής μεταπτυχιακών φοιτητών Πολεοδομίας της Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ), Mersin (2014: ως διδάσκων σε διεθνές workshop του προγράμματος Erasmus, (2015: στο πλαίσιο εκπαιδευτικής άδειας).
Τσεχία:	Πράγα, Mikulov, Olmütz, κ.α.



## B. ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ - ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

### B.1. Σπουδές

#### 1. Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

Το **1989** και μετά από συμμετοχή μου στις πανελλήνιες εξετάσεις, πέτυχα στην αρχιτεκτονική σχολή του ΕΜΠ με **σειρά επιτυχίας 18** επί συνόλου 68 εισαχθέντων. Παρακολούθησα κανονικά όλα τα μαθήματα πετυχαίνοντας καλούς βαθμούς. Στο τελευταίο έτος των σπουδών μου παρουσίασα **διάλεξη** στο Σπουδαστήριο Ιστορίας της Αρχιτεκτονικής με θέμα «Στεγάσεις μνημείων με νέες κατασκευές» και με επιβλέποντα τον καθηγητή Χ. Μπούρα και διπλωματική **εργασία** στον Τομέα Πολεοδομίας και Χωροταξίας με θέμα «Αρχαία Κόρινθος: Μελέτη και ανάπλαση του οικισμού και των αρχαιολογικών χώρων» και με επιβλέποντες τους καθηγητές Α. Αραβαντινό και Γ. Σαρηγιάννη. Και οι δύο εργασίες βαθμολογήθηκαν ομόφωνα με άριστα (10). Κατόπιν αυτών έλαβα το **1990** το «Διπλωμα Αρχιτέκτονος Μηχανικού» από το Τμήμα Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ, με γενικό βαθμό Διπλώματος 8,49 - «Λιαν Καλώφ».

#### 2. Πολυτεχνείο Μονάχου, μεταπτυχιακές σπουδές Πολεοδομίας (*Städtebauliches Aufbaustudium*)

Αφού ολοκλήρωσα τις σπουδές μου στο ΕΜΠ, και μετά από γραπτές οκτάωρες εισαγωγικές εξετάσεις που έδωσα στο Πολυτεχνείο του Μονάχου (Technische Universität München) τον Οκτώβριο του **1989**, στα μαθήματα «Αρχιτεκτονική σύνθεση» (καθηγητής F. Kurrent) και «Πολεοδομική σύνθεση» (καθηγητής F. Angerer), έγινα δεκτός στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα Πολεοδομίας (*Städtebauliches Aufbaustudium*), της έδρας Πολεοδομίας και Περιφερειακού Σχεδιασμού (καθηγητής G. Albers και F. Stracke). Το πρόγραμμα αυτό διήρκεσε ενάμισι ακαδημαϊκό έτος (τρία εξάμηνα, εκ των οποίων το τελευταίο αφιερώθηκε στη σύνταξη πτυχιακής εργασίας) και περιλάμβανε συνολικά **δεκαεννέα μαθήματα**, τα οποία και παρακολούθησα όλα κανονικά. Αυτά αφορούσαν συνοπτικά τα παρακάτω γνωστικά αντικείμενα:

- α) Βάσεις του σχεδιασμού (γεωγραφία, στατιστική, κοινωνιολογία, οικονομικά, οικολογία, περιβάλλον).
- β) Δικαιοική και διοίκηση (πολεοδομικό δίκαιο και οικοδομικός κανονισμός, ρύθμιση του εδάφους και μέθοδοι αναδιάταξης ιδιοκτησιών, κοινοτικό δίκαιο, στέγαση).
- γ) Χωρικός σχεδιασμός (χωροταξία, περιφερειακός σχεδιασμός, πολεοδομικός σχεδιασμός, σχεδιασμός στον αγροτικό χώρο).
- δ) Τομεακός σχεδιασμός (κυκλοφοριακός σχεδιασμός, σχεδιασμός τοπίου, διαχείριση υδάτινων πόρων και απορριμμάτων, διαχείριση ενέργειας).

Σε δεκαεπτά από τα παραπάνω μαθήματα έδωσα προφορικές εξετάσεις ενώ σε δύο, τετράωρες γραπτές εξετάσεις (Klausur). Παράλληλα έλαβα μέρος σε **έξι συνολικά ασκήσεις** με τα παρακάτω αντικείμενα:

- α) Άσκηση πολεοδομικής απογραφής.
- β) Άσκηση περιφερειακού σχεδιασμού.
- γ) Άσκηση ρυθμιστικού σχεδιασμού και σχεδιασμού χρήσεων γης.
- δ) Άσκηση πολεοδομικής σύνθεσης (πολεοδομική μελέτη)
- ε) Άσκηση κυκλοφοριακού σχεδιασμού και διαχείρισης υδατικών πόρων
- στ) Άσκηση σχεδιασμού τοπίου

Ολοι λήρωσα τις σπουδές μου εκπονώντας **πτυχιακή εργασία** με θέμα «Σχεδιασμός μιας μεγαλούπολης υπό το πρόσμα μιας μεγάλης εκδήλωσης. Το παράδειγμα Βιέννη - Διεθνής έκθεση 1995», η οποία αξιολογήθηκε με τον μέγιστο βαθμό 1,0. (1,0 = άριστα, 5,0 = κακώς). Ο τελικός βαθμός του μεταπτυχιακού διπλώματος διαμορφώθηκε σε «**Επιτυχώς - Αριστα**» (1,5).

### **3. Πολυτεχνείο Βιέννης, διδακτορική διατριβή**

Με την έναρξη του ακαδημαϊκού έτους **1990 -1991** έγινα δεκτός και εγγράφηκα στη Σχολή Πολεοδομίας και Αρχιτεκτονικής του Πολυτεχνείου της Βιέννης (Technische Universität Wien) ως υποψήφιος διδάκτορας και ξεκίνησα αμέσως την επεξεργασία της διδακτορικής μου διατριβής με θέμα «Δημοτικός σχεδιασμός στην Ελλάδα και στην Αυστρία. Τα παραδείγματα Κοζάνη και Krems. Μια σύγκριση».

Το Ινστιτούτο (Τομέας) Πολεοδομίας και Χωροταξίας του Πολυτεχνείου μου διέθεσε μια **θέση εργασίας** στους χώρους της σχολής και ειδικότερα στο Ινστιτούτο Πολεοδομικών Ερευνών Ludwig Boltzmann (Ludwig Boltzmann Institut zur Erforschung von Methoden und Auswirkungen der Raumplanung). Υπεύθυνος διδάσκων ορίσθηκε ο καθηγητής Dr. R. Wurzer. Παράλληλα παρακολούθησα διάφορα **μαθήματα πολεοδομίας**, κυρίως στο Ινστιτούτο Πολεοδομίας και Χωροταξίας, ώστε να ενημερώθω για τις ιδιαιτερότητες που χαρακτηρίζουν την οργάνωση του σχεδιασμού στην Αυστρία. Η επεξεργασία της διατριβής διήρκεσε μέχρι το τέλος του 1993 και συμπεριέλαβε αξιολόγηση πολυάριθμων δημοσιευμένων πηγών, έρευνα και αξιολόγηση αδημοσίευτων πηγών, πολυάριθμες προσωπικές συνεντεύξεις στην Ελλάδα και στην Αυστρία, απογραφές και αξιολογήσεις πρωτογενούς υλικού στα πλαίσια των δύο μελετών περίπτωσης (πόλεις Κοζάνη και Krems), κλπ.

Η διατριβή ολοκληρώθηκε και κατατέθηκε στο Πολυτεχνείο τον Νοέμβριο του **1993**, ενώ αμέσως μετά την άριση της από τους δύο αξιολογητές (καθηγητές R. Wurzer και K. Semroth) έλαβα μέρος με επιτυχία και στη σχετική προφορική εξέταση.

Ο τελικός βαθμός του διδακτορικού διπλώματος διαμορφώθηκε σε «**Άριστα με έπαινο**» (Mit Auszeichnung bestanden).

## B.2. Υποτροφίες

### 1. Υποτροφίες του Κρατικού Ιδρύματος Υποτροφιών (ΙΚΥ)

Κατά τα ακαδημαϊκά έτη **1983 – 1984, 1984 – 1985, 1985 – 1986 και 1986 – 1987** (πρώτο, δεύτερο, τρίτο και τέταρτο έτος σπουδών αντιστοιχα) μου χορηγήθηκαν ετήσιες υποτροφίες από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) (που συνοδεύονταν και από συμβολικό χρηματικό έπαθλο) για την επίδοσή και τη διαγωγή μου κατά τη φοίτησή μου στο Τμήμα Αρχιτεκτόνων του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου.

### 2. Πανεπιστημιακή Υποτροφία του *Deutscher Akademischer Austauschdienst - DAAD* (Γερμανική Υπηρεσία Ανταλλαγών) για μηνιαία παραμονή στην *Φραγκφούρτη (J.W. Goethe Universität)*

Η υποτροφία αυτή αφορούσε συμμετοχή σε **καλοκαιρινό εκπαιδευτικό πρόγραμμα**, σε ιάποιο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της Γερμανίας. Μου χορηγήθηκε το **1988**, μετά από αίτησή μου και σχετική πρόταση της μικτής γερμανοελληνικής επιτροπής επιλογής της Αθήνας και συμπεριλάμβανε συνολικό χρηματικό πόσο δύο ύψους 1.250 Μάρκων. Αξιοποίησα την υποτροφία αυτή παρακολουθώντας μαθήματα γερμανικής γλώσσας, καθώς και πληθώρα πανεπιστημιακών διαλέξεων στο Johann Wolfgang Goethe – Universität της Φραγκφούρτης, για διάστημα ενός μηνός. Στα πλαίσια της εκεί παραμονής μου είχα επίσης την ευκαιρία να επισκεφθώ και να μελετήσω κλασσικά παραδείγματα οργανωμένης δόμησης στη Γερμανία της περιόδου 1925 – 1930 (May Siedlungen), να ενημερωθώ για θέματα πολεοδομικού σχεδιασμού καθώς και για πρόσφατες παρεμβάσεις στον αστικό ιστό (π.χ. πεζοδρόμηση κέντρου, δημιουργία ζώνης μουσείων, κλπ) και στην ευρύτερη περιοχή της Φραγκφούρτης και τέλος να λάβω μέρος σε τριήμερη εκπαιδευτική επίσκεψη στην τότε Ανατολική Γερμανία (Deutsche Demokratische Republik) και να επισκεφθώ μεταξύ άλλων τις πόλεις Wartburg, Eisenach, Βαϊμάρη και Δρέσδη.

### 3. Υποτροφία σπουδών του *Deutscher Akademischer Austauschdienst - DAAD* (Γερμανική Υπηρεσία Ανταλλαγών) για μεταπτυχιακές σπουδές ενός έτους στην Γερμανία

Η υποτροφία αυτή αφορούσε μεταπτυχιακές σπουδές επιστημονικής εξειδίκευσης σε ένα Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της Γερμανίας, ενώ συγχρόνως είχε στόχο να καλλιεργήσει και να προωθήσει τις επιστημονικές και ακαδημαϊκές σχέσεις μεταξύ γερμανικών και ξένων πανεπιστημίων. Μου χορηγήθηκε το **1990** και κάλυψε, με ένα χρηματικό ποσό δύο ύψους 11.000 περίπου Μάρκων, τις μεταπτυχιακές μου σπουδές πολεοδομίας στο Πολυτεχνείο του Μονάχου, διάρκειας ενός ακαδημαϊκού έτους (βλ. κεφάλαιο B.1, σημείο 2).

#### **4. Υποτροφία Σπουδών του βραβείου Gottfried von Herder (Ιδρυμα FVS - Αμβούργο)**

Η υποτροφία αυτή μου χορηγήθηκε από το Πανεπιστήμιο της Βιέννης το **1990**, μετά από σχετική πρόταση του βραβευθέντος εκείνη τη χρονιά με το βραβείο Gottfried von Herder, έλληνα αρχιτέκτονα Άρη Κωνσταντινίδη και σχετική απόφαση της επιτροπής των βραβείων Gottfried von Herder. Αφορούσε μονοετείς σπουδές σε ένα Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της Βιέννης, της επιλογής μου. Για να αξιοποιήσω αυτή την υποτροφία επέλεξα το Πολυτεχνείο της Βιέννης, όπου εγγράφηκα και ξεκίνησα την **εκπόνηση της διδακτορικής μου διατριβής** υπό την εποπτεία του καθηγητού Dr. Rudolf Wurzer (βλ. κεφάλαιο B.1, σημείο 3). Παράλληλα παρακολούθησα και σειρά μαθημάτων πολεοδομίας και χωροταξίας στο ανάλογο τμήμα του Πολυτεχνείου.

#### **5. Υποτροφία σπουδών του Αυστριακού Κράτους**

Η υποτροφία αυτή μου χορηγήθηκε το **1992** από το Γραφείο Προγραμμάτων Ανταλλαγών Σπουδαστών κεντρικής και ανατολικής Ευρώπης, κατ' εντολή του Αυστριακού Υπουργείου Έρευνας και Επιστημών (Österreichisches Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung) για το ακαδημαϊκό έτος 1992 –93, στα πλαίσια του προγράμματος «Υποτροφίες σπουδών για υποψήφιους απ' όλον τον κόσμο». Συμπεριλάμβανε χρηματικό ποσό συνολικού ύψους περίπου 45.000 Σελλινίων, το οποίο και αξιοποίησα για να **ολοκληρώσω τη διδακτορική μου διατριβή στο Πολυτεχνείο της Βιέννης**, Τομέας Πολεοδομίας και Χωροταξίας - Ινστιτούτο Πολεοδομικών Ερευνών Ludwig Boltzmann, υπό την εποπτεία του καθηγητού Dr. Rudolf Wurzer (βλ. κεφάλαιο B.1, σημείο 3).

## **B.3. Διακρίσεις**

### **1. Βραβείο του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΤΕΕ)**

Η διάκριση αυτή αφορά σπουδαστικό βραβείο που μου απονεμήθηκε από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας το **1990** για τις επιδόσεις μου κατά το τελευταίο ακαδημαϊκό έτος των σπουδών μου 1987 – 1988 στο ΕΜΠ και συνοδευόταν από ανάλογο χρηματικό έπαθλο.

### **2. Θωμαίδειο βραβείο**

Το βραβείο αυτό θεσπίστηκε το 1874, βάσει σχετικού αληροδοτήματος και χορηγείται στους φοιτητές που έλαβαν τη μεγαλύτερη βαθμολογία στο έτος τους. Μου χορηγήθηκε το **1990** από τη Σύγκλητο του ΕΜΠ για τις επιδόσεις μου κατά την ακαδημαϊκή χρονιά 1987 - 1988. Συνοδευόταν από ανάλογο χρηματικό ποσό.

### **3. Βραβείο Λ. Καυταντζόγλου**

Το βραβείο αυτό θεσπίστηκε το 1931, βάσει σχετικού αληροδοτήματος και χορηγείται στους φοιτητές του Τμήματος Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ που συγκεντρώνουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία στο έτος τους, στα μαθήματα Πολεοδομία, Σύνθεση, Αρχιτεκτονική Εσωτερικών Χώρων και Οικοδομική του τελευταίου εξαμήνου των σπουδών τους. Μου χορηγήθηκε το **1991** από τη Σύγκλητο του ΕΜΠ για την επίδοσή μου στα παραπάνω μαθήματα κατά το ακαδημαϊκό έτος 1987 – 1988. Συνοδευόταν από ανάλογο χρηματικό ποσό.

### **4. Έπαινος για συμμετοχή σε αρχιτεκτονικό διαγωνισμό του ΥΠΕΧΩΔΕ με θέμα «Ιδέες για μια κατοικία»**

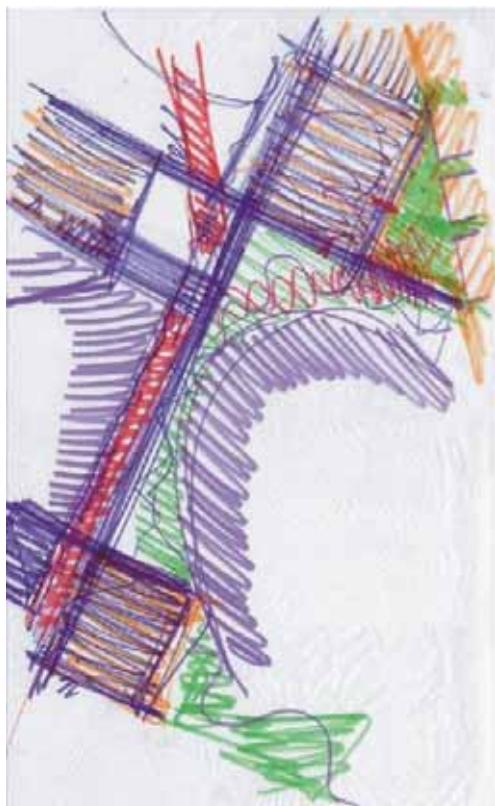
Η διάκριση αυτή αφορά μελέτη για μια κατοικία στο Πολύγωνο, που εκπονήθηκε ως σπουδαστική εργασία στα πλαίσια του μαθήματος Αρχιτεκτονικές Συνθέσεις I (2<sup>o</sup> έτος σπουδών τμήματος Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ, σε συνεργασία με τον Β. Σταθουλόπουλο) και υποβλήθηκε το **1984** ως συμμετοχή στον διαγωνισμό που διοργάνωσε το ΥΠΕΧΩΔΕ, με θέμα «Ιδέες για μια κατοικία». Η μελέτη τιμήθηκε με έπαινο από την επιτροπή κρίσης της Δ/νσης Οικισμού Αθήνας του ΥΠΕΧΩΔΕ.

### **5. Τέταρτο βραβείο για συμμετοχή σε αρχιτεκτονικό διαγωνισμό με θέμα «Κέντρο συνεδρίων στην Ολυμπία»**

Η μελέτη για το συνεδριακό κέντρο στην Ολυμπία εκπονήθηκε το **1989** από την ομάδα του καθηγητή Γιάννη Κιζή, στην οποία συμμετείχα. Υποβλήθηκε στον σχετικό αρχιτεκτονικό διαγωνισμό ιδεών και διακρίθηκε από την κριτική επιτροπή με τέταρτο βραβείο.

## 6. Πρώτη εξαγορά για συμμετοχή σε «Πανελλήνιο αρχιτεκτονικό διαγωνισμό ιδεών για την ανάπλαση της Αλάνας της Τούμπας»

Η μελέτη για την ανάπλαση της Αλάνας της Τούμπας στη Θεσσαλονίκη εκπονήθηκε το Δεκέμβριο του 2000. Την ομάδα αποτέλεσαν οι Μ. Λεφαντζής, Δ. Πολυχρονόπουλος, Κ. Σερράκος και Μ. Φιντικάκη, ενώ σύμβουλος κυριοφοριολόγος ήταν ο Κ. Παπαχατζάκης.



Κύριος στόχος της προτεινόμενης παρέμβασης, είναι η λειτουργική, αισθητική και γενικότερη πολεοδομική σύνδεση των τριών υποενοτήτων της περιοχής μελέτης, μεταξύ τους και με τις εκατέρωθεν γειτονιές, ώστε η περιοχή αυτή να αποτελέσει τελικά ένα ενιαίο πολεοδομικό σύνολο, μέσα στο οποίο κινείται κανείς αβίαστα και έλκεται από λειτουργίες και χρήσεις οι οποίες και αποτελούν σημαντικό διαρθρωτικό στοιχείο του όλου χώρου. Παράλληλος στόχος είναι η περιοχή αυτή να αποτελέσει συγχρόνως και συνδετήριο κρίκο των εκατέρωθεν αστικών περιοχών – Δήμων (Άνω Τούμπα, Κάτω Τούμπα, κλπ).

Σημαντική επιδίωξη είναι επομένως και ο εμπλουτισμός της σήμερα πολεοδομικά και αστικά αδιάφορης «αλάνας» με χρήσεις και λειτουργίες, οι οποίες, είτε προβλέπονται και είναι σαφώς καθορισμένες (π.χ. πνευματικό κέντρο, παιδικός σταθμός, κλπ), είτε είναι περισσότερο αυθόρμητες και είναι δυνατόν να ενταχθούν σε υπαίθριους ή και στεγασμένους χώρους που προτείνει η συγκεκριμένη λύση (π.χ. αθλοπαιδιές, περίπατος – βόλτα στο πράσινο, happenings, κλπ).

Τέλος, στα πλαίσια της παραπάνω προσπάθειας αποτελεί σημαντική δυνατότητα αποτελεί η ένταξη της προς διαμόρφωση ζώνης σε έναν μακρύτερο περίπατο, ο οποίος μέσω υφιστάμενων δρεμάτων και νέων διόδων πρασίνου θα μπορέσει να κινηθεί μέσα από τις γύρω γειτονιές και να καταλήξει στο δάσος, πέρα από τα όρια της πόλης.

Βασική αρχή σχεδιασμού αποτελεί η δημιουργία ενός ισχυρού και ξεκάθαρου συνθετικού στοιχείου, που αποτελεί στην ουσία μια ευρεία κύρια ζώνη κίνησης και στάσης πεζών και έχει σκοπό:

- ✓ να αποτελέσει ενοποιητικό στοιχείο της σήμερα διασπασμένης στα τρία περιοχής,
- ✓ να εξασφαλίσει σαφείς συνδέσεις των επιμέρους υποενοτήτων της περιοχής μελέτης μεταξύ τους και με τις εκατέρωθεν γειτονιές για πεζούς, ποδήλατα, κλπ.

- ✓ να αποτελέσει ένα δυνατό στοιχείο πολεοδομικής διάρθρωσης του χώρου, ιεράρχησης των στοιχείων που τον αποτελούν και οργάνωσης των εντασσόμενων σ' αυτόν λειτουργιών
- ✓ να εντάξει στα νέα δεδομένα μορφοποίησης της περιοχής το μεγάλο κτιριακό όγκο του γηπέδου του ΠΑΟΚ.

Το στοιχείο αυτό εκφράζεται αρχικά με την αλληλομία των δύο κάθετων αξόνων και εν συνεχείᾳ με την ενσωμάτωση των λοιπών χρήσεων και δραστηριοτήτων (πλατεία δημοτικού πνευματικού κέντρου, παιδικός σταθμός, κολυμβητήριο,

αθλοπαιδιές, καθηιστικά κλπ) σε μια σχέση αρθρωτής ανάπτυξης του χωρικών μορφών, άλλοτε διατηρώντας το στοιχείο της ταύτισης στην διεύθυνση των βασικών αξόνων και άλλοτε με χρήση απόκλισης και σύγκλισης των διευθύνσεων, δημιουργώντας ενδιάμεσα περάσματα προς τις πιο απομακρυσμένες περιμετρικές περιοχές των ορίων της «Αλάνας».

Η μελέτη δημοσιεύθηκε στο ειδικό τεύχος του Οργανισμού Ρυθμιστικού Σχεδίου Θεσσαλονίκης (ΟΡΣΘ) / ΥΠΕΧΩΔΕ με τίτλο «Πανελλήνιος αρχιτεκτονικός διαγωνισμός ιδεών για την ανάπλαση της αλάνας της Τούμπας», Ιούνιος 2001 (σελ. 34 – 37), καθώς επίσης και στο περιοδικό του ΣΑΔΑΣ/ ΠΕΑ «Αρχιτέκτονες», τεύχος 28 – περίοδος Β, Ιούλιος / Αύγουστος 2001 (σελ. 74).

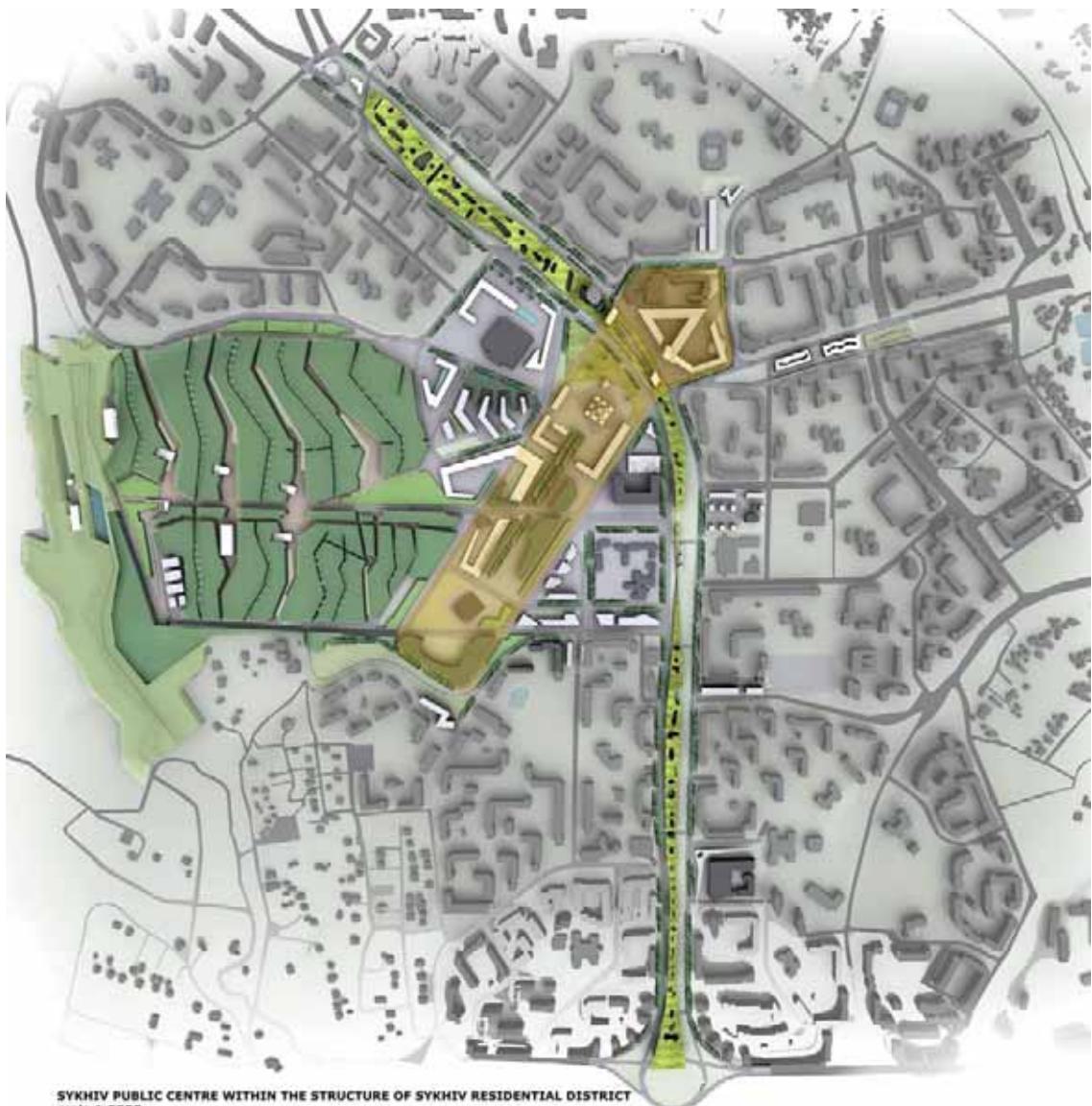


## **7. Πρώτο βραβείο στο διεθνή διαγωνισμό για τον «αρχιτεκτονικό και αστικό σχεδιασμό του δημόσιου κέντρου της περιοχής κατοικίας Sykhyiv» στην πόλη Lviv / Ουκρανία.**

Η μελέτη για το σχεδιασμό του νέου κέντρου του **Sykhyiv**, στο **Lviv** της Ουκρανίας εκπονήθηκε στο διάστημα Δεκέμβριος 2007 – Ιανουάριος 2008. Την ομάδα αποτέλεσαν οι «Δομόρουνθος, Α. Μπόμπου-Αραχωβίτου, Γ. Αραχωβίτης και συνεργάτες ΕΕ» (αρχιτέκτονες συντονιστές μελέτης), Κ. Μωραΐτης και Γ. Τσολάκης (σχεδιασμός τοπίου), Κ. Σερράρος (πολεοδομικός σχεδιασμός), Κ. Ζέκκος (συγκοινωνιακός σχεδιασμός), Κ. Μόρμορη (ε-

νεργειακός σχεδιασμός), Π. Αντωναρόπουλος (υδραυλική μελέτη), Γ. Παϊσίδης (σχεδιασμός φωτισμού), Ν. Ζαχαριάδης (οικονομικός σχεδιασμός).

Το **Sykhiv** είναι μια περιοχή κατοικίας 145.000 κατοίκων, η οποία οικοδομήθηκε στην αρχή της δεκαετίας του 1980, στην εποχή της Σοβιετικής Ένωσης. Με την κατάρρευση αυτού του καθεστώτος, το έργο έμενε ανοιλοκλήρωτο με ουσιαστικότερη έλλειψη αυτή της μη ύπαρξης ενός κοινωνικού / πολιτιστικού / οικονομικού κέντρου. Το σημερινό αστικό τοπίο του Sykhiv χαρακτηρίζεται από άναρχη, χαοτική και παράλληλα ομοιόμορφη οικιστική δομή με ορατή της έλλειψη ενός κεντρικού συνδετικού πολεοδομικού στοιχείου. Η πόλη χωρίζεται στα δύο από έναν μεγάλο γραμμικό κενό χώρο ο οποίος αναπτύσσεται από βιορά προς νότο, κατά μήκος και παράπλευρα της κεντρικής λεωφόρου Chervonyi Kalyny, ενώ στα ανατολικά εκτείνεται ένα ευρύ δασώδες πάρκο, το οποίο όμως λόγω ελλιπούς σύνδεσής τους με την πόλη, παραμένει πρακτικά απροσπέλαστο και μη αναξιοποίητο.



**Αντικείμενο της μελέτης** είναι η δημιουργία ενός νέου δυναμικού κοινωνικού / οικονομικού / πολιτιστικού κέντρου και η σύνδεση του αστικού ιστού με τη γειτονική δασώδη έκταση. Κύριο **στόχο** αποτελεί η μετατροπή του Sykhiv, από αμιγή περιοχή κατοικίας / «υπνούπολη», σε μια δυναμική, ζωντανή και πλούσια σε κοινωνικές και λοιπές δραστηριοτήτων πόλη, που θα αποτελέσει πυρήνα προσέλκυσης νέων κοινωνικών στρωμάτων και δυναμικής οικονομικής ανάπτυξης. Η πρόταση για την ανάπτυξη του νέου πολεοδομικού κέντρου του Sykhiv θέτει επομένως ως βασικό στόχο, την ανάπτυξη ενός νέου αστικού χώρου που θα αξιοποιεί, με σύγχρονα σχεδιαστικά μέσα, σημαντικές πολεοδομικές και αρχιτεκτονικές αξίες και ποιότητες που αναγνωρίζονται στην παλιά πόλη του Lviv. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται συνεπώς στην ποικιλομορφία και πολυλειτουργικότητα, με βασική επιδιώξη τη δημιουργία ενός κέντρου ζωντανού για το μεγαλύτερο μέρος του 24ώρου, ελκυστικού και ευχάριστου για τους πολίτες, καθώς επίσης και ασφαλούς.



Η προτεινόμενη **λειτουργική δομή** του νέου πολεοδομικού κέντρου του Sykhiv διακρίνει τρεις βασικές συνθετικές οντότητες:

- **Αστική Πολυλειτουργική «Κορδέλα».** Η ζώνη αυτή αναπτύσσεται κατά μήκος του υφιστάμενου κεντρικού δημόσιου οδικού χώρου (της λεωφόρου Chervonyi Kalyny) του Sykhiv και αποτελεί τον κυρίως καθημερινό, αστικό, πολυλειτουργικό και κοινωνικό δημόσιο χώρο του νέου κέντρου. Πρόκειται για μια ζώνη στην οποία μπορούν να συνυπάρχουν ποικίλες πολεοδομικές λειτουργίες, με έμφαση κυρίως στο λιανικό εμπόριο όλων των ειδών, στις προσωπικές υπηρεσίες, στα γραφεία, στον πολιτισμό και στην ψυχαγωγία, και με μικρότερη παρουσία και άλλων δραστηριοτήτων, όπως μεταξύ άλλων, υγείας, πρόνοιας, εκπαίδευσης, κατοικίας και επιχειρήσεων. Κύρια επιδιώξη αποτελεί επιπλέον η δημιουργία ενός αστικού χώρου με περιορισμένα ύψη (έως 4 όροφοι) και ανθρώπινη κλίμακα, ως βασική προϋπόθεση, αλλά και ουσιαστικό πολεοδομικό – αρχιτεκτονικό εργαλείο για την ευρεία οικειοποίηση του από τους κατοίκους. Η δημιουργία μιας τέτοιου είδους ζώνης που διατρέχει ολόκληρη την πόλη, επιτιμάται επιπλέον ότι θα οδηγήσει και σε μια γενικότερη επιθυμητή εξισορρόπηση

της μεγάλης κλίμακας του υφιστάμενου κυρίως αποριακού όγκου της πόλης, με την μικρή κλίμακα του ανθρώπου. Ραχοκοκαλιά της αστικής αυτής ζώνης αποτελεί ένας κατά μήκος της κύριος άξονας πίνησης πεζών. Διαθέτει δε εξαιρετική προσβασιμότητα, τόσο με Μαζικά Μέσα Μεταφοράς (τραμ και λεωφορεία), όσο και με IX αυτοκίνητο και συνδέεται επιπλέον άμεσα με το βασικό δίκτυο πεζοδρόμων και ποδηλατοδρόμων του Sykhiw. Η ανάπτυξη αυτής σημαντικής ζώνης αστικών εξυπηρετήσεων και κοινωνικής ζωής κατά μήκος του υφιστάμενου κεντρικού δημόσιου οδικού χώρου του Sykhiw, της εξασφαλίζει πολύ καλή σύνδεση και επαφή με όλους τους υφιστάμενους τομείς κατοικίας του Sykhiw.



*Large or small squares are formed as well as comfortable pedestrian ways, tree planted areas, greenery, various and full of life passages, together with smaller connecting walkways.*



*An internal sheltered pedestrian way- made of wood, crosses the commercial center, giving the possibility to function all days of the year. Full of life and activity with shop-walkways and open air sitting places it is a center of several social activities for the inhabitants.*

- **Δημόσιος Κεντρικός Πυρήνας.** Ο δημόσιος κεντρικός πυρήνας αναπτύσσεται στο μέσο της Αστικής Πολυλειτουργικής «Κορδέλας», που συμπίπτει και με το γεωγραφικό κέντρο βάσους του οικισμού του Sykhiv. Αποτελεί έναν περισσότερο «επίσημο» τομέα κεντρικών λειτουργικών, ο οποίος αρθρώνεται γύρω από μια νέα ευρύχωρη κεντρική αστική πλατεία. Πρόκειται για τον σημαντικότερο κοινωνικό δημόσιο αστικό πυρήνα του νέου κέντρου. Σε αυτόν μπορούν να συνυπάρχουν ποικίλες πολεοδομικές λειτουργίες, με έμφαση κυρίως στη δημόσια διοίκηση, στις υπηρεσίες και στον πολιτισμό και με μικρότερη παρουσία και άλλων δραστηριοτήτων, όπως μεταξύ άλλων, γραφείων, επιχειρήσεων, εμπορίου, τουρισμού, καθώς επίσης και ψυχαγωγίας – αναψυχής. Ο κεντρικός αυτός πυρήνας διαθέτει επίσης εξαιρετική προσβασιμότητα με όλα τα μεταφορικά μέσα που αναβάθμιζηκαν παραπάνω, και προτείνεται επίσης να αποτελέσει τη θέση του τερματικού σταθμού μιας μελλοντικής γραμμής μετρό που θα συνδέει το Sykhiv με το κέντρο του Lviv, καθώς ενδεχομένως και με άλλα σημεία της ευρύτερης περιοχής.
- **Αστικό πάρκο - Δάσος Βελανιδιάς.** Αποτελεί το φυσικό πνεύμονα ζωής του Sykhiv. Το πρώτο τμήμα του, σε άμεση επαφή με το Δημόσιο Κεντρικό Πυρήνα, αναπτύσσεται σε αστικό πάρκο με ανάλογες δραστηριότητες (αθλητικές, πολιτιστικές, κλπ.). Ο υπόλοιπος χώρος αναβαθμίζεται, εξωραΐζεται και λειτουργεί ως χώρος ελεύθερου φυσικού δάσους μέχρι τον ποταμό Zubra, αποτελώντας κυρίαρχο συστατικό του όλου σχεδιασμού του τοπίου.

Η πρόταση για την ανάπτυξη του νέου πολεοδομικού κέντρου του Sykhiv προωθεί ενσυνείδητα τις αρχές της **βιώσιμης κινητικότητας** στον αστικό χώρο. Σημαντικά μέτρα προς την κατεύθυνση αυτή είναι τα ακόλουθα.

- Ενσωμάτωση στη δομή και στη λειτουργία του νέου κέντρου ενός αποδοτικού συστήματος αστικών Μαζικών. Μεταφορών (κεντρική γραμμή τραμ, πρόβλεψη για μελλοντική δημιουργία γραμμής μετρό για τη σύνδεση του κέντρου του Sykhiv με το κέντρο του Lviv).
- Ενσωμάτωση στη δομή και στη λειτουργία του νέου κέντρου του Sykhiv, ενός εκτεταμένου δικτύου πεζοδρόμων και ποδηλατοδρόμων, τα οποία εξασφαλίζουν άριστες συνδέσεις μεταξύ των διαφόρων σημείων της Αστικής Πολυλειτουργικής «Κορδέλας» και του Δημόσιου Κεντρικού Πυρήνα, καθώς επίσης και των παραπάνω α) με τις υφιστάμενες περιοχές κατοικίας και β) με το νέο «Αστικό Πάρκο» και τις δραστηριότητες που εκτυλίσσονται σε αυτό.
- Περιορισμός του δικτύου οδικών μεταφορών στις απολύτως απαραίτητες στην περιοχή του νέου κέντρου και πρόβλεψη ικανών σε αριθμό και σε έκταση χώρων στάθμευσης αυτοκινήτων, σε θέσεις κατάλληλα επιλεγμένες, ώστε αφενός μεν να προσφέρουν τη βέλτιστη εξυπηρέτηση και αφετέρου δε να προφυλάσσουν τους δημόσιους χώρους του νέου προτεινόμενου κέντρου από την όχληση που προκαλείται από το IX αυτοκίνητο.

