

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ – ΧΩΡΟΤΑΞΙΑ

ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

3^ο εξάμηνο

Ακαδημαϊκό έτος 2009-2010

Διδακτική Ομάδα : Σ. Αντωνοπούλου, Ι. Γκόλιας, Κ. Ρόκος, Ι. Τζουβαδάκης,

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ

1. Εισαγωγή στον Πολεοδομικό και Χωροταξικό Σχεδιασμό (9/10/09)

(Σ. Αντωνοπούλου)

2. Τα είδη Πολεοδομικής παρέμβασης (16/10/09)

(Σ. Αντωνοπούλου)

Η έννοια και τα είδη πολεοδομικής παρέμβασης. Τομεακός, Παράλληλος και Καθολικός Σχεδιασμός. Διαδικασία εκπόνησης πολεοδομικών σχεδίων. Είδη πολεοδομικών σχεδίων (Ρυθμιστικά, Γενικά Πολεοδομικά, Ρυμοτομικά, κλπ). Σχέση με τον γενικό οικονομικό σχεδιασμό.

3. Το πολεοδομικό και χωροταξικό πρόβλημα στην μεταπολεμική Ελλάδα (23/10)

(Σ. Αντωνοπούλου)

Ο μεταπολεμικός μετασχηματισμός της ελληνικής οικονομίας, η αγροτική έξοδος, η διαδικασία αστικοποίησης και η ανισόμερη ανάπτυξη των περιφερειών. Συνέπειες για το αστικό περιβάλλον και τις περιφέρειες της χώρας.

4. Δόμηση και αστικό περιβάλλον (30/10/09)

(Σ. Αντωνοπούλου)

Ο ιδιόμορφος χαρακτήρας της παραγωγής κατοικίας στην Ελλάδα. Αντιπαροχή, μεγάλης κλίμακας παραγωγή και οργανωμένη δόμηση. Οι επιπτώσεις του τρόπου δόμησης στο αστικό περιβάλλον και στην κατανομή του παραγόμενου πλούτου. Καθεστώς γαιοκτησίας, αστική και περιαστική γη, εκμετάλλευση της γης και κόστος κατοικίας.

5. Πολεοδομική ιστορία των νεώτερων Αθηνών (6/11/09) (Γ. Σαρηγιάννης)

Οι πολεοδομικές βάσεις της Αθήνας το 1830. Η νεοκλασική Αθήνα. Ο Μεσοπόλεμος, το προσφυγικό ζήτημα και η αστυφιλία. Η Αθήνα μετά τον 2^ο παγκόσμιο πόλεμο. Το τελευταίο τέταρτο του 20^{ου} αιώνα. Οι σημερινές τάσεις εξέλιξης. Νέες μορφές κέντρου, μεταφορές, επέκταση στους ορεινούς όγκους, αναπλάσεις ιστορικών περιοχών, μεταβολές κοινωνικής σύνθεσης.

6. Χωροταξικός Σχεδιασμός (13/11/09)

(Σ. Αντωνοπούλου)

Σχέση Χωροταξικού και Πολεοδομικού Σχεδιασμού. Είδη χωροταξικών σχεδίων και διαδικασία εκπόνησής τους. Η έννοια της ανάπτυξης, οι πόλοι ανάπτυξης και το θεωρητικό πλαίσιο του χωροταξικού σχεδιασμού. Κριτική αποτίμηση.

7. Η Χωροταξική Πολιτική στην Ελλάδα και η Περιφερειακή Πολιτική της ΕΕ

(20/11/09) (Σ. Αντωνοπούλου)

Η Χωροταξική Πολιτική στην Ελλάδα. Η Περιφερειακή Πολιτική της ΕΕ. Τα Σχέδια Περιφερειακής Ανάπτυξης και τα Κοινοτικά Πλάγια Στήριξης. Τα Διαρθρωτικά Ταμεία.

8. Οι μεταφορές στην πόλη (27/11/09)

(Ι. Γκόλιας)

9 Παραδείγματα εφαρμοσμένης πολεοδομίας (4/12/09)

(Ι. Τζουβαδάκης)

(Α. Σωτηροπούλου)

Ηχορύπανση και ηχοπροστασία αστικού χώρου. Πηγές θορύβου, τρόποι αποτίμησης του μεγέθους του προβλήματος. Μέθοδοι και πολιτικές επέμβασης.

10. Παραδείγματα εφαρμοσμένης Πολεοδομίας (11/12/09)

(Ι. Τζουβαδάκης)

- Επιπτώσεις από την πεζοδρόμηση μίας περιοχής της πόλης. Οργάνωση μίας μελέτης πεζοδρόμησης και προβλήματα εφαρμογής της μελέτης.
- Σχέσεις χρήσεων γης και μεταφορικού μέσου σταθερής τροχιάς. Η περίπτωση του μετρό της Αθήνας.
- Σχεδιασμός αστικού χώρου για μετακινήσεις ατόμων με ειδικά προβλήματα
- Πολεοδομικές επιπτώσεις από τη χωροθέτηση μίας νέας λειτουργίας στον ιστό της πόλης (Εμπορικά κέντρα, λαϊκές αγορές, κλπ)

11,12. Σχέση Έργων Υποδομής με την ανάπτυξη και τον γεωγραφικό χώρο

(18/12/09 & 15/1/10) (Κ. Ρόκος)

Η επιρροή των έργων υποδομής στην ανάπτυξη. Διαχωρικές σχέσεις ανάπτυξης και επιπτώσεις έργων υποδομής στις αναπτυξιακές παραμέτρους.