



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ

**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ
ΓΕΩΔΑΙΣΙΑΣ 3^{ου} ΕΞΑΜΗΝΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

*Από το τεύχος Σημειώσεων
"ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ"
ΑΘΗΝΑ ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2008*

ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ - ΣΦΑΛΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ – ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΕΠΙΠΕΔΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ – ΘΕΜΕΛΙΩΔΗ
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ – ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΜΕΤΡΟΥΜΕΝΑ ΜΕΓΕΘΗ – ΒΑΣΙΚΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΥΨΟΜΕΤΡΙΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΕΜΒΑΔΩΝ

Οι αντίστοιχες θεματικές ενότητες, περιλαμβάνονται και στα βιβλία:
Μαθήματα Τοπογραφίας, Γ. Γεωργόπουλος, Εκδόσεις Τζιόλα
Γεωδαιτικά όργανα και μέθοδοι μέτρησης και υπολογισμών Τόμος I, Τόμος II,
Μπαντέλας, Σαβαΐδης, Υφαντής, Δούκας, εκδόσεις Κυριακίδη, που
διανεμήθηκαν.

- ❑ Επισημαίνεται ότι κατά την εξέταση, οι φοιτήτριες/τές θα πρέπει να έχουν μαζί τους την αστυνομική ή τη φοιτητική τους ταυτότητα, Η/Υ με τριγωνομετρικούς αριθμούς και απλά όργανα σχεδίασης. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης δεν θα επιτραπεί η ανταλλαγή οργάνων και Η/Υ.
- ❑ Η εξέταση θα γίνει με κλειστά βιβλία και θα αφορά στη θεωρία που αναφέρεται στην εξεταστέα ύλη που αναγράφεται παραπάνω και στις ασκήσεις που έχουν δοθεί κατά τη διάρκεια των μαθημάτων.