

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΒΟΗΘΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

- Παραγωγή γραπτού λόγου (Έκθεση Ιδεών), κατανόηση γραπτού λόγου (με αυθεντικά κείμενα όπου οι εξεταζόμενοι καλούνται να απαντήσουν σε συγκεκριμένες ερωτήσεις), γλωσσικές και γραμματικές παρατηρήσεις (ερμηνεία, αντώνυμα, συνώνυμα και χρήση τους, παραγωγή λεξιλογίου (ρήματα, ουσιαστικά, επίθετα)

ΑΓΓΛΙΚΑ

- Παραγωγή γραπτού λόγου (Έκθεση ιδεών), κατανόηση κειμένου.

ΕΙΔΙΚΟ ΘΕΜΑ

- 1.Πρότυπα και Τεχνολογία Σκυροδέματος και χαλύβδινων κατασκευών. Ποιοτικοί έλεγχοι
2. Βασικές αρχές στατικής, αντισεισμικής μηχανικής και εδαφομηχανικής
3. Έργα υποδομής αστικών περιοχών (οδοποιία, ύδρευση, αποχετευτικά συστήματα)
4. Νομοθεσία /κανονισμοί Περί Ασφάλειας και Υγείας όσον αφορά τα κατασκευαστικά έργα/κινητά και ακίνητα εργοτάξια
5. Περί συμβάσεων και βασικές αρχές παρακολούθησης /επίβλεψης κατασκευαστικών έργων.
6. Αξιολόγηση προσφορών, και αναθέσεις έργων δημοσίου.
7. Βασικές έννοιες και αρχές επιμέτρησης ποσοτήτων, έλεγχος κόστους
8. Προγραμματισμός και έλεγχος προόδου εργασιών σε κατασκευαστικά έργα