

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΑ:

1. Παραγωγή γραπτού λόγου (ανάπτυξη θέματος).
2. Κατανόηση κειμένου (με αυθεντικά κείμενα όπου οι εξεταζόμενοι καλούνται να απαντήσουν σε συγκεκριμένες ερωτήσεις).
3. Κατανόηση λεξιλογίου (ερμηνεία, αντώνυμα, συνώνυμα και χρήση τους).
4. Παραγωγή λεξιλογίου (ρήματα, ουσιαστικά, επίθετα).

ΑΓΓΛΙΚΑ:

1. Δομή και χρήση της Αγγλικής γλώσσας (ασκήσεις πολλαπλής επιλογής ή/και συμπλήρωσης κενών σε προτάσεις ή/και δημιουργία προτάσεων κτλ).
2. Κατανόηση κειμένου (με αυθεντικά κείμενα όπου οι εξεταζόμενοι καλούνται να απαντήσουν σε συγκεκριμένες ερωτήσεις).
3. Μετάφραση κειμένου από τα αγγλικά στα ελληνικά.

ΕΙΔΙΚΟ ΘΕΜΑ:

Επιτρέπεται η χρήση υπολογιστικής μηχανής. Είναι υποχρέωση των υποψηφίων να έχουν στην εξέταση υπολογιστική μηχανή που να μην επιδέχεται προγραμματισμό.

Στο ειδικό θέμα Πληροφορική, οι ερωτήσεις θα εξετάζουν την γνώση των υποψηφίων σε θέματα πληροφορικής. Ειδικότερα, θα αφορούν σε θέματα, όπως:

- Την τρέχουσα κατάσταση στο κλάδο της πληροφορικής σε πρακτικές και τεχνολογίες.
- Βασικές αρχές τεχνολογίας ηλεκτρονικών υπολογιστών (Η/Υ), αρχιτεκτονική και οργάνωση Η/Υ, περιφερειακά και αναλώσιμα, διαχείριση και αντιμετώπιση προβλημάτων.
- Βασικές αρχές λειτουργίας Λειτουργικών Συστημάτων (ΛΣ), εγκατάσταση, διαχείριση ΛΣ, διαχείριση χρηστών, αναβάθμιση και αντιμετώπιση προβλημάτων.
- Βασικές αρχές λειτουργίας δικτύων Η/Υ, δομικά στοιχεία δικτύων Η/Υ και πρωτόκολλα, διαχείριση δικτύων Η/Υ και ασφάλεια δικτύων.
- Εγκατάσταση, διαχείριση, αναβάθμιση και αντιμετώπιση προβλημάτων λογισμικού και εφαρμογών.
- Σχεδίαση και δημιουργία ιστοσελίδων με τη χρήση Συστήματος Διαχείρισης Περιεχομένου (ΣΔΠ - Content Management System π.χ. WordPress) για την κοινοποίηση πληροφοριών και αρχείων. Εγκατάσταση και διαχείριση ΣΔΠ.
- Διαχείριση φακέλων και αρχείων, χρήση πακέτων εφαρμογών (application packages).