



ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΕΝΙΑΙΑΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΓΡΑΠΤΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ 2024-2025

ΔΕΙΚΤΕΣ – ΕΝΟΤΗΤΕΣ

Ενότητα Β1: Βασικές έννοιες της Πληροφορικής και της Επιστήμης Η/Υ

- B1.1 Πληροφορική: Προστιθέμενη Αξία ή Ανταγωνιστική Αναγκαιότητα;
- B1.2 Ηθικές, Κοινωνικές και Νομικές Επιπτώσεις.

Ενότητα Β2: Υλικό/Αρχιτεκτονική Ηλεκτρονικού Υπολογιστή

- ~~B2.1 Δομικά στοιχεία ενός υπολογιστικού συστήματος (π.χ. ΚΜΕ και Μνήμη, εκτυπωτές, σαρωτές και οθόνες, έλεγχος του υπολογιστικού συστήματος).~~
- ~~B2.2 Πως συγκρίνουμε και πως επιλέγουμε υπολογιστικά συστήματα.~~

Ενότητα Β3: Λειτουργικά Συστήματα

- B3.1 Τα βασικά Λειτουργικά Συστήματα
- B3.2 Χρήση Λειτουργικών Συστημάτων
- B3.3 Διαχείριση Αρχείων και Φακέλων
- B3.4 Διαχείριση Εφαρμογών

Ενότητα Β4: Εφαρμογές Πληροφορικής

B4.1 Επεξεργασία Κειμένου

- B4.1.1 Μορφοποίηση κειμένου και παραγράφων
- B4.1.2 Βασική μορφοποίηση σελίδων
- B4.1.3 Διαχείριση πινάκων
- B4.1.4 Διαχείριση γραφικών αντικειμένων, αντικειμένων σχεδίασης και εικόνων
- B4.1.5 Προσθήκη αναφορών και σχολίων στο κείμενο
- B4.1.6 Ετοιμασία επιστολών και ετικετών

B4.2 Επεξεργασία Παρουσιάσεων

- B4.2.1 Δημιουργία και Αποθήκευση Παρουσίασης.
- B4.2.2 Διαχείριση Γραφικών Αντικειμένων, Γραφικών Κειμένων, Αντικείμενων Σχεδίασης και Πινάκων.
- B4.2.3 Εφέ Εναλλαγής Διαφανειών και Προκαθορισμένες Κινήσεις Αντικειμένων.
- B4.2.4 Εισαγωγή Υπερσυνδέσεων, Ήχου Βίντεο και Υποσέλιδου.

B4.3 Επεξεργασία Βίντεο

- B4.3.1 Βασικές Λειτουργίες.
- B4.3.2 Επιπρόσθετες Λειτουργίες Επεξεργασίας Βίντεο.

Ενότητα Β5: Δίκτυα Υπολογιστών και Διαδίκτυο

B5.1 Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο

- B5.1.1 Βασικές Λειτουργίες Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου*.
- B5.1.2 Επιπρόσθετες Λειτουργίες Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου.

* Δεν εξετάζεται η δημιουργία λογαριασμού

B5.2 Υπηρεσίες Νέφους

- B5.2.1 Εισαγωγή και σύγκριση Υπηρεσιών Νέφους (Cloud Services)
- B5.2.2 Χρήση εφαρμογών νέφους (διαχείριση λογαριασμού Google και δημιουργία αρχείων Google Docs, Google Sheets και Google Slides)
- B5.2.3 Διαχείριση Αρχείων και Φάκελων σε μια υπηρεσία νέφους (Google Drive)
- B5.2.4 Διαμοιρασμός Αρχείων και Φακέλων με άλλους

B5.3 Κυβερνοασφάλεια

B5.3.1 Σκοπός της κυβερνοασφάλειας και βασικές έννοιες που σχετίζονται μαζί της.

~~B5.3.2 Ασφαλής διαχείριση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.~~

~~B5.3.2 Εφαρμογή μέτρων πρόληψης και προστασίας της πρόσβασης σε ψηφιακό προφίλ, των ψηφιακών δεδομένων και της επικοινωνίας και αναγνώριση και λήψη μέτρων προστασίας από κυβερνοεπιθέσεις.~~

B5.4 Wikis

~~B5.4.1 Δημιουργία Wiki~~

~~B5.4.2 Εισαγωγή εικόνας και βίντεο~~

~~B5.4.3 Πρότυπα, Πίνακες και Σφυγμομέτρηση~~

~~B5.4.4 Επιπρόσθετα Στοιχεία και Ρυθμίσεις σε ένα Wiki~~

B5.5 Διαδικτυακές Πλατφόρμες Κοινοποίησης, Αναπαραγωγής και Διαμοιρασμού Βίντεο

B5.5.1 Γνωριμία με τις Διαδικτυακές Πλατφόρμες Κοινοποίησης, Αναπαραγωγής και Διαμοιρασμού Βίντεο.

B5.5.2 Δημιουργία και Διαχείριση Καναλιού και Λιστών Αναπαραγωγής και Μεταφόρτωση Βίντεο στην Πλατφόρμα.