

## Εξεταστέα Ύλη

### Γνωστικό Αντικείμενο: Χειρισμός Η/Υ & Διαχείριση Αρχείων

1. Περιβάλλον Ηλεκτρονικού Υπολογιστή.
  - a. Βασικές Λειτουργίες και Ρυθμίσεις.
    - α1. Εκκίνηση, Τερματισμός, Επανεκκίνηση του Η/Υ ακολουθώντας τις κατάλληλες διαδικασίες.
    - α2. Εμφάνιση πληροφοριών έκδοσης λειτουργικού συστήματος, διαθέσιμης RAM.
    - α3. Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας.
    - α4. Ρυθμίσεις έντασης ήχου, ανάλυσης οθόνης, βάθους χρώματος.
    - α5. Χρήση και επιλογές Προφύλαξης Οθόνης.
    - α6. Εναλλαγή γλώσσας πληκτρολογίου.
    - α7. Χρήση Σύλληψης Οθόνης (Print Screen) και επικόλλησης.
    - α8. Χρήση Λειτουργιών Βοήθειας.
  - b. Επιφάνεια Εργασίας.
    - β1. Αναγνώριση και κατανόηση της λειτουργικότητας στοιχείων της επιφάνειας εργασίας: Μενού έναρξη, γραμμή εργασιών, επιφάνεια εργασίας, εικονίδια.
    - β2. Χρήση του μενού έναρξη, εκκίνηση και κλείσιμο εφαρμογής.
    - β3. Άνοιγμα αρχείου, φακέλου, εφαρμογής, εικονιδίων συστήματος από την επιφάνεια εργασίας.
    - β4. Δημιουργία εικονιδίου συντόμευσης.
    - β5. Ανάλυση οθόνης.
    - β6. Προσθήκη μικροεφαρμογών στην επιφάνεια εργασίας.
    - β7. Αλλαγή των οπτικών και ηχητικών χαρακτηριστικών του υπολογιστή.
  - c. Παράθυρα.
    - γ1. Αναγνώριση και κατανόηση της λειτουργικότητας στοιχείων των παραθύρων: Γραμμή τίτλου, μενού, ράβδοι κύλισης, γραμμή εργαλείων ή κορδέλας, γραμμή κατάστασης.
    - γ2. Ελαχιστοποίηση, μεγιστοποίηση, επαναφορά, κλείσιμο, μετακίνηση, αλλαγή μεγέθους παραθύρων.
    - γ3. Εναλλαγή μεταξύ ανοιχτών παραθύρων.
    - γ4. Ταξινόμηση περιεχομένων παραθύρων φακέλων.
  - d. Δομή φακέλων και αρχείων.
    - δ1. Κατανόηση των οδηγών μέσων αποθήκευσης, αρχείων, φακέλων και της ιεραρχικής δομής των φακέλων.

δ2. Πλοιήγηση μεταξύ φακέλων, οδηγών μέσων αποθήκευσης.

δ3. Κατανόηση της δομής του ονόματος των αρχείων, γνώση συνήθων τύπων αρχείων.

ε. Διαχείριση φακέλων και αρχείων.

ε1. Δημιουργία φακέλου και υποφακέλου.

ε2. Μετονομασία φακέλων, αρχείων.

ε3. Επιλογή πολλαπλών φακέλων, αρχείων.

ε4. Μετακίνηση αρχείων, φακέλων.

ε5. Αντιγραφή αρχείων, φακέλων.

ε6. Διαγραφή αρχείων, φακέλων.

ε7. Επαναφορά αρχείων, φακέλων από τον κάδο ανακύκλωσης, άδειασμα του κάδου ανακύκλωσης.

στ. Βοηθητικά εργαλεία.

στ1. Χρήση του εργαλείου αναζήτησης αρχείων, φακέλων.

στ2. Λίστα πρόσφατων εγγράφων.

στ3. Κατανόηση της έννοιας συμπίεσης αρχείων.

στ4. Συμπίεση, εξαγωγή αρχείων.

στ5. Επίγνωση του τι είναι ένας ίός Η/Υ, ποιες μπορεί να είναι οι επιδράσεις του και τρόπων διάδοσής τους.

στ6. Επίγνωση ωφελειών, περιορισμών των αντιβιοτικών εφαρμογών.

2. Διαχείριση εφαρμογών, εκτυπώσεων.

α. Εφαρμογές.

α1. Τερματισμός εφαρμογής που δεν ανταποκρίνεται.

α2. Κατανόηση των διαδικασιών εγκατάστασης, απεγκατάστασης εφαρμογών λογισμικού στον Η/Υ.

β. Εκτυπώσεις.

β1. Εγκατάσταση εκτυπωτή στον Η/Υ.

β2. Επιλογή προεπιλεγμένου εκτυπωτή.

β3. Διαχείριση εκτυπώσεων: Παύση, επανεκκίνηση, διαγραφή εργασιών εκτύπωσης.

β4. Διαχείριση/προσθήκη Bluetooth συσκευών στον υπολογιστή.