

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (Γ' Οικονομίας & Πληροφορικής)

ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ 2024-2025 (Β' ΜΕΡΟΣ)

(B1): «Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον», *Βιβλίο Μαθητή*.

(B2): «Πληροφορική», Γ' Τάξη Γενικού Λυκείου, Βιβλίο Μαθητή, *Συμπληρωματικό Υλικό*.

(OM): «Οδηγίες Μελέτης Μαθητή», Παράρτημα Α'.

➤ **Κεφ. 3^ο – Δομές Δεδομένων & Αλγόριθμοι (B1, Σελ. 53 – 67)**

➤ **Κεφ. 9^ο – Πίνακες (B1, Σελ. 153 – 167)**

3.1. Δεδομένα. – 3.2. Δομές Δεδομένων. – 3.3. Πίνακες. – 9.1. Μονοδιάστατοι Πίνακες

9.2. Πλεονεκτήματα & Μειονεκτήματα Πινάκων. – 9.3. Πολυδιάστατοι Πίνακες. + OM (Σελ.61-69)

3.6. Αναζήτηση (Σειριακή – Δυαδική). + OM (Σελ. 73-76) + B2 (Σελ. 67-72) {Divide & Conquer}

3.7. Ταξινόμηση. + OM (Σελ. 70-72) – 9.4. Τυπικές Επεξεργασίες Πινάκων. + OM (Σελ. 77-92)

3.4. Στοίβα. – 3.5. Ουρά. + B2 (Σελ. 13-36)

➤ **Κεφ. 10^ο – Υποπρογράμματα (B1, Σελ. 170 – 184)**

10.1. Τμηματικός Προγραμματισμός. – 10.2. Χαρακτηριστικά Υποπρογραμμάτων.

10.3. Πλεονεκτήματα. – 10.4. Παράμετροι. + OM (Σελ.97-99)

10.5. Διαδικασίες & Συναρτήσεις. – 10.6. Εμβέλεια Μεταβλητών. + OM (Σελ.100-121)
