



## ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ (Ε.Ι.Σ.Ε.)

### Διδασκόμενα εργαστηριακά μαθήματα:

- Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών - I
- Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών - II
- Ιατρικά Ηλεκτρονικά
- Ιατρική Πληροφορική
- Επεξεργασία Ιατρικού Σήματος και Εικόνας - I
- Επεξεργασία Ιατρικού Σήματος και Εικόνας - II

### Λειτουργία εργαστηριακών μαθημάτων:

- Διαγωνίσματα θεωρίας (20%): Κατά την έναρξη του μαθήματος οι σπουδαστές εξετάζονται σε ένα σύντομο γραπτό διαγώνισμα θεωρίας, σε ύλη αντίστοιχη με αυτήν του εργαστηριακού μαθήματος.
- Κυρίως μάθημα: Ακολουθεί το κυρίως μάθημα, για την εκμάθηση και εξοικείωση των σπουδαστών με την αντίστοιχη ενότητα του εργαστηριακού φυλλαδίου.
- Εργαστηριακό διαγώνισμα (30%): Στο τέλος του μαθήματος, οι σπουδαστές εξετάζονται στον υπολογιστή, ώστε να διαπιστωθεί ο βαθμός κατανόησης και εμπέδωσης των μεθόδων και διαδικασιών τις οποίες διδάχθηκαν.
- Τελικό διαγώνισμα (50%): Στο τέλος του εξαμήνου, οι σπουδαστές εξετάζονται σε όλη την ύλη των εργαστηριακών μαθημάτων που πραγματοποιήθηκαν.

### Βαθμολογία εργαστηρίου:

$$\begin{aligned} \text{Βαθμός εργαστηρίου} = & 20\% \times \text{μέσος όρος διαγωνισμάτων θεωρίας} \\ & + 30\% \times \text{μέσος όρος εργαστηριακών διαγωνισμάτων} \\ & + 50\% \times \text{τελικό διαγώνισμα} \end{aligned}$$

Για θέματα σχετικά με το εργαστήριο, οι σπουδαστές οφείλουν να ενημερώνονται από τον πίνακα ανακοινώσεων ή/και από το δικτυακό τόπο του εργαστηρίου:

[www.teiath.gr/stef/tio/medisp/gr\\_index.htm](http://www.teiath.gr/stef/tio/medisp/gr_index.htm)

και

[www.teiath.gr/stef/tio/eclass](http://www.teiath.gr/stef/tio/eclass)