

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ
Χ. Γ. ΜΠΑΧΑΡΙΔΗΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΓΚΟΥ

Με τον όρο Ηλεκτρικά, χαρακτηρίζουμε τα όργανα τα οποία για να λειτουργήσουν απαιτούν την παροχή ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία εξασφαλίζεται είτε μέσω μπαταρίας η οποία βρίσκεται τοποθετημένη στο εσωτερικό του οργάνου, όπως είναι στο φορητό πολύμετρο, είτε με την σύνδεση του οργάνου στο δίκτυο της ΔΕΗ, δηλαδή στα 220V.

Στον εργαστηριακό πάγκο θα συναντήσουμε τα παρακάτω όργανα :

- Τροφοδοτικά παροχής συνεχούς και μεταβαλλόμενης τάσης και ρεύματος.
- Ψηφιακής ένδειξης πολύμετρα πάγκου
- Γεννήτριες κυματομορφών
- Παλμογράφους
- Ειδικής χρήσης τροφοδοτικά