



















# ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΦΥΣΙΚΗ Ι

Σχολή ΕΜΦΕ, Τομέας Φυσικής, 2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Ακ. Έτους 2008-2009.

Διδάσκοντες: Μ. Κάνδουλα, Π. Πασιπουλαρίδης, Β. Πεόγλος (Κτ. Φυσικής, γρ. 111, τηλ. 2978, (e-mail [vaselpi@central.ntua.gr](mailto:vaselpi@central.ntua.gr)))

## ΚΑΤΑΝΟΜΗ των ΑΣΚΗΣΕΩΝ

Αριθμ. Άσκ.	Τίτλος Άσκησης	Αίθουσα	Επιβλέπων/ουσα
1	Μέτρηση της επιτάχυνσης της βαρύτητας με τη μέθοδο της πτώσης των σωμάτων	101	Β. Πεόγλος Γρ. 111
5	Μέτρηση του συντελεστή εσωτερικής τριβής (ιξώδους) υγρού με τη μέθοδο της πτώσης μικρών σφαιρών	101	Τμ. Α, Παπαντωνόπουλος Α. Γρ.303 Τμ. Β, Μούρμουρας Δ. Γρ. 103
7	Μελέτη των νόμων κίνησης με χρήση αεροτροχιάς	001	Ραυτόπουλος Κ. Γρ. 110
9	Χαρτογράφηση του ηλεκτρικού πεδίου	001	Σταύρου Γρ. 011
10	Μελέτη της χωρητικότητας πυκνωτή και μέτρηση της διηλεκτρικής σταθεράς υλικού	101	Τμ. Α, Μούρμουρας Δ. Γρ.103 Τμ. Β, Βάρτζελι Π. Γρ. 209
14	Μέτρηση του λόγου $e/m$ του ηλεκτρονίου	001	Αβραμίδου Ρ. Γρ. 220
15	Παλμογράφος	001	Κάνδουλα Μ. Γρ. 215
35	Ροπή αδράνειας στερεών σωμάτων	201	Πασιπουλαρίδης Π. Γρ. Β 304-Νεα Πτέρυγα

1. Αν για κάποιο λόγο (συνελεύσεις, απεργίες κ.λ.π.) δεν πραγματοποιηθεί κάποιο Εργαστήριο, το πρόγραμμα συνεχίζεται κανονικά στις προκαθορισμένες ημέρες και ώρες. Τα Εργαστήρια που “χάθηκαν” θα πραγματοποιηθούν μετά από συνεννόηση με τους υπεύθυνους του Μαθήματος.

2. Τα κείμενα των Ασκήσεων 1, 5, 7, 9, 10, 14, 15, βρίσκονται στο εργαστηριακό βοήθημα “Εργαστηριακές Ασκήσεις Φυσικής, Τόμος 1 (το πράσινο βιβλιαράκι), ενώ η Άσκηση 35, στο εργαστηριακό βοήθημα “Εργαστηριακές Ασκήσεις Φυσικής”, Τόμος 2 (το μπλε).