



Διευθυντής: Καθηγητής Ε. Γεωργίου

Ο Δ Ο Ν Τ Ι Α Τ Ρ Ι Κ Η

ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ «ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ» ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2014-2015

- Διδακτικό Σύγγραμμα: «**ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ: ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΕΣ & ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ**», 2^η έκδοση, Σεπτέμβριος 2013
 - Κεφάλαιο 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ (όλο εκτός από παρ. 2 και 4.5)
 - Κεφάλαιο 2: ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ – ΎΛΗΣ (όλο εκτός από παρ. 2.2, 3.1.4, 3.2 και 4.2)
 - Κεφάλαιο 3: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑΣ (**μόνο οι παρ. 2.1, 3.2.1-3.2.3**)
 - Κεφάλαιο 4: ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΕ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (όλο εκτός από παρ. 2.6)
 - Κεφάλαιο 5: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (όλο εκτός από παρ. 3 και 10)
 - Κεφάλαιο 6: ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑ-ΤΟ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (όλο)
 - Κεφάλαιο 7: ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗ (όλο)
 - Κεφάλαιο 9: ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑ (όλο)
 - Κεφάλαιο 11: ΑΞΟΝΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ (**μόνο** οι παράγραφοι 1, 2, 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, 4.3, 4.7, 4.8, 4.9)
 - Κεφάλαιο 15: ΥΠΕΡΗΧΟΙ ((όλο εκτός από τις παρ. 4, 4.1, 4.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.2, 6.2.1 και 6.2.2)

- Επίσης, σε αντικατάσταση κεφαλαίων του συγγράμματος «ΦΥΣΙΚΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ» του Cameron, στην εξεταστέα ύλη συμπεριλαμβάνονται και σημειώσεις των μελών ΔΕΠ του ΕΙΦ τις οποίες μπορείτε να βρείτε στο e-class:
 - <http://eclass.uoa.gr/modules/document/document.php?course=MED684> (Βιοσήματα, Μηχανική των στερεών σωμάτων, Μηχανική των ρευστών & Οστεοπόρωση)

Από τη Γραμματεία
12-1-2015