



Διευθυντής: Καθηγητής Ε. Γεωργίου

Ο Δ Ο Ν Τ Ι Α Τ Ρ Ι Κ Η

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Οι εξετάσεις του μαθήματος "ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ" εξεταστικής περιόδου εαρινού εξαμήνου 2017-2018, μόνο για τους επί πτυχίω φοιτητές της Οδοντιατρικής, θα πραγματοποιηθούν την **Τετάρτη, 4-7-2018** και ώρα **12:00 - 14:00** στο ΝΑΑ΄Ο.

Η εξεταστέα ύλη είναι ίδια με των κανονικών φοιτητών ακαδ. Έτους 2017-2018.

Από τη Γραμματεία
Ιατρικής Φυσικής
1/6/2018

**ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ
ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ**



**ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
«ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ»
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2017-2018**

- 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 εκτός από τις παραγράφους 5, 7 και 9)
 - Κεφάλαιο 9: ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑ (όλο)
 - Κεφάλαιο 11: ΑΞΟΝΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ (μόνο οι παράγραφοι 1, 2, 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, 4.3, 4.9)
 - 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 οι σημειώσεις των μελών ΔΕΠ του ΕΙΦ, τις οποίες μπορείτε να βρείτε στην ηλεκτρονική δ/νση: <http://eclass.uoa.gr/modules/document/?course=MED684> και πιο συγκεκριμένα:
 - *Κ. Λουκάς*: - ΜΥΕΣ & ΔΥΝΑΜΕΙΣ (*σημειώσεις και παρουσίαση*)
- ΒΙΟΣΗΜΑΤΑ (*σημειώσεις και παρουσίαση*)
 - *Σ. Κόττου*: - ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ (*θεωρία και παρουσίαση*)