

## ΥΛΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

### ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΑΝ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ

#### ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2017-2018

## ΘΕΩΡΙΑ

**Από το βιβλίο:** Evans, A., Martin, K., & Poatsy, M.A. (2014). Εισαγωγή στην Πληροφορική – Θεωρία και πράξη (1<sup>η</sup> Έκδοση). Αθήνα: Κριτική.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

Έχετε όλο το Κεφάλαιο 2 εκτός από τα εξής:

- Το πλαίσιο 'Bits & Bytes: Άλλαγή διάταξης πληκτρολογίου (στις σελ. 68-69)
- Το πλαίσιο 'ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Πώς λειτουργούν οι οθόνες αφής' (σελ. 73-74)
- Το πλαίσιο 'Bits & Bytes: Δοκιμή και βαθμονόμηση οθόνης PC' (σελ. 79)
- Το πλαίσιο 'Bits & Bytes: 'Έχει σημασία σε τι χαρτί εκτυπώνω;' (σελ. 83)
- Η ενότητα 'ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΑΥΤΟ: Τι υπάρχει μέσα στον υπολογιστή μου;' (σελ. 85-86)
- Το τμήμα σχετικά με τα φατνία (από σελ. 89 κάτω 'Οι συσκευές μόνιμης αποθήκευσης βρίσκονται ...' έως σελ. 90 πάνω '... μέσω μιας θύρας USB')
- Την παράγραφο 'Τι συσκευές υπάρχουν για ανθρώπους με ειδικές ανάγκες;' (σελ. 100-101)

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

Έχετε όλο το Κεφάλαιο 3 εκτός από τα εξής:

- Την παράγραφο «Ποιος εφηύρε το διαδίκτυο; Το σύγχρονο διαδίκτυο εξελίχθηκε ... ακόμα και σήμερα στο διαδίκτυο» (σελ. 113)
- Την παράγραφο «Αυτοί που δημιούργησαν το διαδίκτυο δημιούργησαν και το Web; Το Web ξεκίνησε ... μνημειώδους ανάπτυξης του Web» (σελ. 113-114)
- Το γαλάζιο πλαίσιο 'Bits & Bytes' (Έχετε υπόψη σας το Internet2;') (σελ. 114)
- Την ενότητα 'Ανταλλαγή άμεσων μηνυμάτων' (σελ. 118)
- Το γαλάζιο πλαίσιο 'Pinterest' (σελ. 121)
- Την ενότητα 'Podcast και Webcast' (σελ. 121)
- Τις σελίδες 122-125 και 129-132
- Τις παραγράφους 'Τι είναι οι ενεργοί σελιδοδείκτες' και 'Τι είναι η ετικετοδότηση' της σελ. 137
- Τις σελίδες 138-140
- Το γαλάζιο πλαίσιο 'Αναζήτηση για το καλό' (σελ. 144)
- Την παράγραφο 'Χρήση χαρακτήρα μπαλαντέρ' (σελ. 144)
- Την παράγραφο 'Πώς αλλιώς μπορώ να προσαρμόσω τις αναζητήσεις μου' (σελ. 144-145)

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4**

Από το Κεφάλαιο 4 έχετε μόνον τα εξής:

- Τις σελίδες 170-172 (χωρίς το 'Τάσεις στην ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ: Κινητό ηλεκτρονικό εμπόριο' και χωρίς το 'Λογισμικό παραγωγικότητας και επιχειρηματικότητας')
- Στις σελίδες 193-194 (δηλ. το πλαίσιο 'ΒΟΥΤΙΑ ΣΤΑ ΒΑΘΙΑ: Πώς λειτουργεί το μοντέλο cloud')
- Την ενότητα 'Διαχείριση του λογισμικού σας' (σελ 197-204)

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5**

Από το Κεφάλαιο 5 έχετε μόνον τα εξής:

- Τις σελίδες 214-222 (Εξαιρούνται οι ενότητες 'Λειτουργικά συστήματα πραγματικού χρόνου' και 'Διαχείριση επεξεργαστών' – Επίσης, από την ενότητα 'Λειτουργικά συστήματα για δίκτυα, διακομιστές και κεντρικά συστήματα' έχετε μόνο την 1<sup>η</sup> παράγραφο (έως '... στα σπίτια και σε μικρές επιχειρήσεις')
- Τις σελίδες 228-231 ('Η διεργασία εκκίνησης: Ξεκινήστε τον υπολογιστή σας')

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7**

Έχετε όλο το Κεφάλαιο 7 εκτός από τα εξής:

- Την παράγραφο 'Το καλώδιο συνεστραμμένου ζεύγους αποτελείται ... παρεμβολές' (σελ. 334)
- Την παράγραφο 'Το ομοαξονικό καλώδιο αποτελείται ... υψηλές ταχύτητες' (σελ. 334)
- Τη σελίδα 335
- Την παράγραφο 'Πώς λειτουργεί το καλωδιακό διαδίκτυο; ... δεδομένων' (σελ. 339)
- Την παράγραφο 'Πώς λειτουργεί η υπηρεσία οπτικών ινών ... καλώδιο' (σελ. 339)
- Την παράγραφο 'Πώς λειτουργεί το δορυφορικό διαδίκτυο ... πάνω από τη Γη' (σελ. 339)
- Την παράγραφο 'Πώς μπορώ να επιλέξω ποια ευρυζωνική σύνδεση είναι η καλύτερη για μένα; ... για σας' (σελ. 339-340)
- Το γαλάζιο πλαίσιο 'Bits & Bytes' ('Προσεχώς απίστευτα ...') της σελ. 341
- Την ενότητα 'Συνδέσεις μέσω τηλεφώνου' (σελ. 342)
- Τις σελίδες 344-359
- Την ενότητα 'Η τεχνολογία στο επίκεντρο' (σελ. 370-385)

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9**

Έχετε όλο το Κεφάλαιο 9 εκτός από τα εξής:

- Τη σελίδα 450
- Τη σελίδα 451 μέχρι και το «... ή να περιορίσετε την πρόσβαση σε αυτές τις θύρες»
- Τις σελίδες 456-457
- Την πρώτη παράγραφο της σελ. 458 (μέχρι και το «... ηλεκτρονικές τραπεζικές σας συναλλαγές»)
- Τις σελίδες 460-461
- Τη σελίδα 463
- Το πλαίσιο 'Βουτιά στα βαθιά' (στις σελ. 466-467)
- Τις σελίδες 474-475
- Τη σελίδα 479
- Τις σελίδες 492-507

## ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Τα 6 μαθήματα που περιλαμβάνονται στις σημειώσεις:

Παπαστεργίου, Μ. (2013). Υπολογιστικά Φύλλα στη Φυσική Αγωγή.

### ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΑ ΕΞΗΣ:

1. Οι εξετάσεις θα γίνουν **με ανοικτά τα βιβλία και τις σημειώσεις**.
2. Πρέπει να έχετε μαζί σας **ταυτότητα ή πάσο**, καθώς και τα στοιχεία του **λογαριασμού σας (όνομα χρήστη και κρυφό κωδικό)** για το **E-class**. **Στην εξέταση του εργαστηρίου θα σας ζητηθεί να υποβάλετε τα αρχεία σας μέσω του E-Class. Αδυναμία υποβολής ισοδυναμεί με λευκή κόλλα.**