

Γλώσσα προγραμματισμού Python

Μάθημα 2 - Λίστες, λεξικά, πλειάδες και σύνολα

Revision: 0.4
Date: 2009-07-12
Author: Savvas Radevic <vicedar@gmail.com>
Copyright: © 2009 Savvas Radevic <vicedar@gmail.com>, © 2009 python-gr group <python-gr@googlegroups.com>
Credits: CREDITS.html
License: GNU FDL 1.3 <<http://www.gnu.org/licenses/fdl-1.3.txt>>

Permission is granted to copy, distribute and/or modify this document under the terms of the GNU Free Documentation License, Version 1.3 or any later version published by the Free Software Foundation; with no Invariant Sections, no Front-Cover Texts and no Back-Cover Texts. A copy of the license is included in the file entitled "COPYING-DOCS.txt".

Source: 02-lists.tar.gz
PDF: 02-lists.pdf

Περιεχόμενα

Εισαγωγή	1
Ερωτήσεις;	1
Ωρα για διάβασμα!	1

Εισαγωγή

Στις ασκήσεις δείξατε το ανάλογο ενδιαφέρον, ελπίζω να ήταν κατατοπιστικές και σωστά επεξηγημένες, όπως και οι απαντήσεις. Ευχαριστώ τα παιδιά που πρόσεξαν τα λάθη και τα ανέφεραν στο θέμα συζήτησης! :)

Προηγουμένως μάθατε για μεταβλητές και πώς να τις εκμεταλλεύεστε. Σ'αυτό το μάθημα θα σας δείξουμε μερικά παραδείγματα με λίστες και πίνακες, όπου μπορείτε να χρησιμοποιείτε μεταβλητές είτε να προσθέσετε αντικείμενα κατ'ευθείαν, όπως αριθμούς και χαρακτήρες κειμένου ("text strings").

Υπάρχουν 4 είδη πινάκων, τα οποία πιστεύω είναι εύκολα στη χρήση και στην κατανόηση: Λίστες (Arrays), λεξικά (Dictionaries), πλειάδες (Tuples) και σύνολα (Sets)

Ερωτήσεις;

Ό,τι ερωτήσεις έχετε, υπενθυμίζω τη σχετική υποενότητα στο φόρουμ:
<http://forum.ubuntu-gr.org/viewforum.php?f=55>

Ωρα για διάβασμα!

Η ύλη για αυτή τη βδομάδα είναι ένα μόνο (αλλά αρκετά σημαντικό) κεφάλαιο:

11. Δομές δεδομένων

Σημείωση: Ο αριθμός εδώ αντιστοιχεί στον αριθμό του κεφαλαίου από τα περιεχόμενα του βιβλίου.