

27 Μαΐου 2013

Τα ρομπότ στην υπηρεσία του ανθρώπου

Ορθοδοξία και Ορθοπραξία / Θεολογία και Ζωή



Φωτό: www.axortagos.gr

της Δρ. Βάλιας Λύρατζη,

Διδάκτορας Αστροφυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών,

υπευθύνου λειτουργίας Διαδραστικής Έκθεσης Επιστήμης και Τεχνολογίας
Ιδρύματος Ευγενίδου

Η λέξη Ρομπότ προέρχεται από τη σλαβική λέξη robota, η οποία σημαίνει «ελεεινή εργασία» και εισήχθη για πρώτη φορά από τον Τσέχο θεατρικό συγγραφέα Karel Capek στο έργο του R.U.R. (Rossum's Universal Robots), που δημοσιεύθηκε το 1920. Στο R.U.R. τα ανθρωποειδή ρομπότ έχουν την ικανότητα να σκέφτονται και να υπηρετούν τον άνθρωπο. Στο τέλος, όμως, τα ρομπότ εξεγείρονται και τελικά εξοντώ-νουν το ανθρώπινο είδος.

Η λέξη «ρομποτική» πρωτοαναφέρθηκε από τον συγγραφέα Isaac Asimov, προκειμένου να περιγράψει το πεδίο μελέτης των ρομπότ. Ο Asimov διατύπωσε το 1942 τους ακόλουθους «Τρεις Νόμους της Ρο-μποτικής» στην ιστορία «Runaround», η οποία συμπεριλαμβάνεται και στη συλλογή I, Robot (1950).

1. Ένα ρομπότ δεν επιτρέπεται ενεργητικά, ή λόγω απραξίας του να βλάψει ένα ανθρώπινο ον. ([περισσότερα...](#))