



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

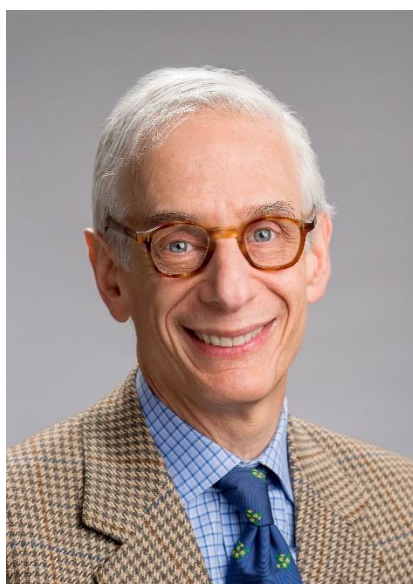
Ηράκλειο, 4 Δεκεμβρίου 2025

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Αναγόρευση του Ομότιμου Καθηγητή Randy Katz

σε Επίτιμο Διδάκτορα του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών

του Πανεπιστημίου Κρήτης



Ο Ομότιμος Καθηγητής Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου της Καλιφόρνια, Berkeley, **Randy Katz** θα τιμηθεί με τον τίτλο του Επίτιμου Διδάκτορα από το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών, της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Η τελετή Αναγόρευσης θα πραγματοποιηθεί την **Τρίτη 16 Δεκεμβρίου 2025**, στις **11:00 π.μ.**, στο Αμφιθέατρο «Νίκος Πετρίδης» του Τμήματος Μαθηματικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, στην Πανεπιστημιούπολη Βουτών στο Ηράκλειο Κρήτης.

Η τιμητική αυτή διάκριση απονέμεται **στον Ομότιμο Καθηγητή Randy Katz** για τη σημαντική του συμβολή στην πρόοδο της σύγχρονης Επιστήμης Υπολογιστών, στην Αρχιτεκτονική Υπολογιστών και ιδιαίτερα στη Συνοχή Κρυφών Μνημών, στην Αρχιτεκτονική και το Λογισμικό Συστημάτων Αποθήκευσης τύπου RAID, στην Αρχιτεκτονική και το Λογισμικό Κέντρων Δεδομένων, στην Αρχιτεκτονική και το Λογισμικό Προσαρμόσιμων Κατανεμημένων Συστημάτων, Ασύρματων Δικτύων, και Δικτύων Υπηρεσιών πολύ Μεγάλης Διαδικτυακής/Πλανητικής Κλίμακας.

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα του Τιμώμενου:

Ο Randy Katz γεννήθηκε στο Brooklyn της Νέας Υόρκης, στις Η.Π.Α. Πρωτοήλθε σε επαφή με τους υπολογιστές στο καλά εξοπλισμένο εργαστήριο του Γυμνασίου του. Έλαβε το βασικό του Πτυχίο ως Scholar στην Επιστήμη Υπολογιστών και τα Μαθηματικά τον Μάιο 1976 από το Πανεπιστήμιο Cornell, το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης τον Ιούνιο 1978 από το Πανεπιστήμιο της Καλιφόρνιας στο Berkeley (UC Berkeley) υπό την καθοδήγηση του Larry Rowe, και το Διδακτορικό Δίπλωμα τον Ιούνιο 1980 από το UC Berkeley υπό την καθοδήγηση του Eugene Wong. Ήταν μέλος της ομάδας της Βάσης Δεδομένων Ingres.

Μετά από ένα έτος Μεταδιδακτορικού στη βιομηχανία, ο Katz ήταν Επίκουρος Καθηγητής από το 1981 έως το 1983 στο Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του πανεπιστημίου του Wisconsin στο Madison. Το 1983 ήλθε στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Επιστήμης Υπολογιστών (EECS) του Πανεπιστημίου της Καλιφόρνιας στο Berkeley (UC Berkeley). Προήχθη σε Αναπληρωτή Καθηγητή το 1985 και σε Πρωτοβάθμιο Καθηγητή το 1988. Το 1996 ανακηρύχθηκε ως "ο Διακεκριμένος Καθηγητής United Microelectronics Corporation στο EECS". Από το 1996 έως το 1999 υπηρέτησε ως Πρόεδρος του Τμήματος EECS, όντας τότε ο πρώτος επιστήμονας υπολογιστών σε αυτή τη θέση. Το

2015 υπηρέτησε ως Πρόεδρος του Τομέα Επιστήμης Υπολογιστών του Τμήματος EECS. Το 2018 διορίστηκε Αντιπρύτανης Έρευνας του Berkeley. Έχει εποπτεύσει 52 Διδακτορικές Διατριβές και 59 Μεταπτυχιακές Εργασίες. Μαζί με τον David A. Patterson και τον Garth Gibson, ανέπτυξε την έννοια των RAID (Συστοιχίες Δίσκων - Redundant Arrays of Inexpensive Disks) για την αποθήκευση όγκου δεδομένων, στη δημοσίευσή τους του 1988 στο Συνέδριο SIGMOD. Το 1994 ηγήθηκε της σύνδεσης του Λευκού Οίκου στο Internet. Αφυπηρέτησε από το Πανεπιστήμιο τον Δεκέμβριο 2021.

Ο Randy Katz είναι fellow των ACM (διεθνούς Ένωσης Πληροφορικής - Association for Computing Machinery), IEEE (διεθνούς Ινστιτούτου Ηλεκτρολόγων & Ηλεκτρονικών - Institute of Electrical and Electronics Engineers), της Αμερικανικής Ακαδημίας Τεχνών και Επιστημών (AAAS - American Academy of Arts and Sciences), και της Αμερικανικής Ένωσης για την Πρόοδο της Επιστήμης (AAAS - American Association for the Advancement of Science). Είναι επίσης μέλος (2000) της Αμερικανικής Εθνικής Ακαδημίας Μηχανικών για "Συνεισφορές σε συστήματα I/O υψηλών επιδόσεων, στην εκπαίδευση των Μηχανικών, και για υπηρεσίες προς την κυβέρνηση".

Έχει δημοσιεύσει άνω των 350 τεχνικών δημοσιεύσεων με κρίση, κεφάλαια βιβλίων, και βιβλία στις περιοχές της Αρχιτεκτονικής Υπολογιστών, των Λειτουργικών Συστημάτων, των Δικτύων, και των Κατανεμημένων Συστημάτων. Το εκπαιδευτικό βιβλίο του "Contemporary Logic Design" έχει πουλήσει άνω των 85.000 αντίτυπα και έχει χρησιμοποιηθεί σε άνω των 200 πανεπιστήμια και κολέγια. Οι ακαδημαϊκές του αναγνωρίσεις περιλαμβάνουν το Βραβείο Diane S. McEntyre του Τομέα Επιστήμης Υπολογιστών του UC Berkeley για Αριστεία στην Προπτυχιακή Διδασκαλία, το Βραβείο Jim and Donna Gray για Αριστεία στην Προπτυχιακή Διδασκαλία, το Διακεκριμένο Βραβείο Διδασκαλίας της Συγκλήτου του Berkeley, το Βραβείο Frederic E. Terman

της ASEE, το Βραβείο Εκπαίδευσης James H. Mulligan Jr. του IEEE, το Βραβείο Εξέχοντος Εκπαιδευτή Karl V. Karlstrom της ACM, το Βραβείο Εξεχουσών Συνεισφορών Sigmobility της ACM, το Βραβείο Αποθήκευσης Πληροφοριών Reynolds Johnson του IEEE, το Βραβείο Εξέχοντος Αποφοίτου του Τομέα Επιστήμης Υπολογιστών του UC Berkeley, το Βραβείο Διακεκριμένων Υπηρεσιών της CRA, το Παράσημο του Υπουργείου Πολεμικής Αεροπορίας των Ηνωμένων Πολιτειών για Εξαιρετική Πολιτική Υπηρεσία, και το Pingat Bakti Masyarakat της Κυβέρνησης της Σιγκαπούρης.

Επισυνάπτεται:

Πρόσκληση - Πρόγραμμα Τελετής