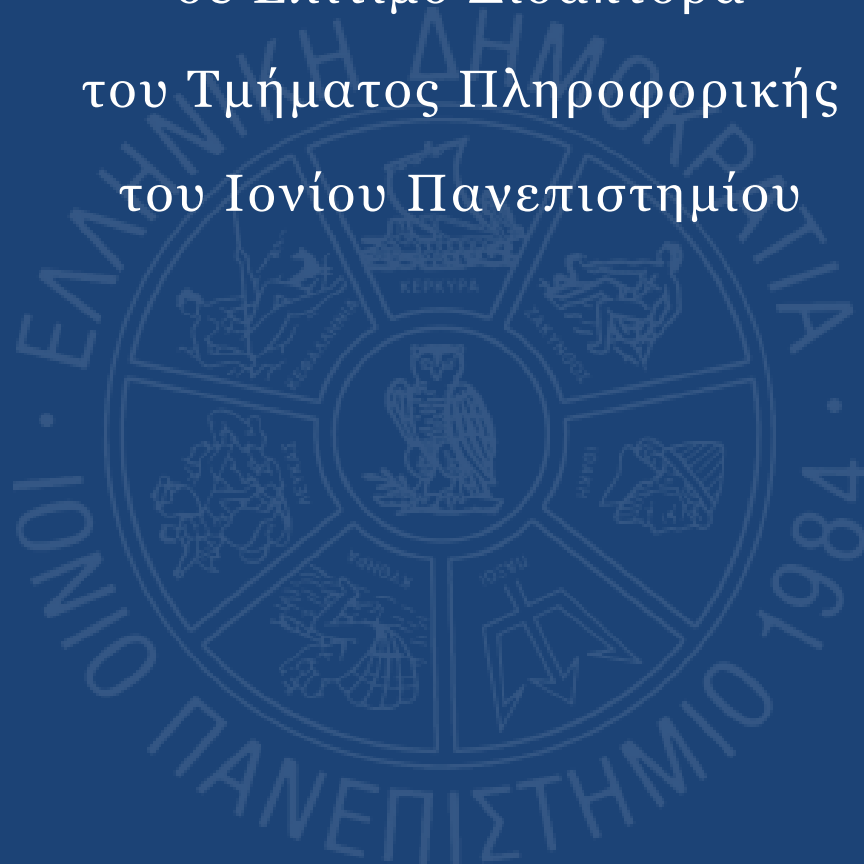




Τελετή αναγόρευσης
του Ομότιμου Καθηγητή
Jack J. Dongarra
σε Επίτιμο Διδάκτορα
του Τμήματος Πληροφορικής
του Ιονίου Πανεπιστημίου



Ο Πρύτανης του Ιονίου Πανεπιστημίου Καθηγητής Ανδρέας Φλώρος και ο Πρόεδρος του Τμήματος Πληροφορικής, Καθηγητής Εμμανουήλ Μάγκος, σας προσκαλούν να τιμήσετε με την παρουσία σας την τελετή αναγόρευσης σε επίτιμο διδάκτορα, του διακεκριμένου επιστήμονα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Επιστήμης Υπολογιστών

Ομότιμου Καθηγητή Jack J. Dongarra

Βιογραφικό σημείωμα του τιμωμένου

Γεννήθηκε στις 18 Ιουλίου 1950 στο Σικάγο των Η.Π.Α. Έλαβε Πτυχίο (BSc degree) Μαθηματικών από το Chicago State University το 1972 και Μεταπτυχιακό Τίτλο Σπουδών (MSc degree) στην Επιστήμη των Υπολογιστών από το Illinois Institute of Technology, το 1973. Το 1980 ανακηρύχθηκε διδάκτορας (PhD) στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, από το Πανεπιστήμιο του New Mexico, υπό την επίβλεψη του διακεκριμένου Καθηγητή Μαθηματικών και Επιστήμης των Υπολογιστών Cleve Moler.

Είναι Ομότιμος Καθηγητής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Επιστήμης Υπολογιστών, στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου του Tennessee (Knoxville), όπου ίδρυσε και διευθύνει το Εργαστήριο Καινοτομίας Πληροφορικής (Innovative Computing Laboratory).

Ο κ. Dongarra είναι εξέχουσα προσωπικότητα στους χώρους της επιστήμης υπολογιστών και της αριθμητικής ανάλυσης, όντας ιδιαίτερα γνωστός για το έργο του στην υπολογιστική υψηλών επιδόσεων (high-performance computing), τη γραμμική άλγεβρα και την παράλληλη υπολογιστική, τις εξελιγμένες αρχιτεκτονικές υπολογιστών, τη μεθοδολογία και τα εργαλεία για υπολογιστές παράλληλης επεξεργασίας. **Είναι κάτοχος, μεταξύ άλλων, του Βραβείου ACM Turing Award 2021, το οποίο αποτελεί ύψιστη διάκριση στην επιστήμη της Πληροφορικής, ευρέως γνωστό και ως «βραβείο Νόμπελ της Πληροφορικής».** Οι αλγόριθμοι και το λογισμικό του θεωρούνται κινητήριες δυνάμεις για την ανάπτυξη της υπολογιστικής υψηλών επιδόσεων και έχουν μεγάλο αντίκτυπο σε πλήθος περιοχών της επιστήμης υπολογιστών, όπως η Τεχνητή Νοημοσύνη και τα Γραφικά Υπολογιστών. Διακρίνεται, τέλος, για την αφοσίωσή του στην επιστημονική κοινότητα και την εκπαίδευση νέων ερευνητών.

Είσοδος του τιμωμένου και των μελών της Συγκλήτου

*

Έναρξη τελετής

*

Προσφώνηση από τον Πρύτανη του Ιονίου Πανεπιστημίου
Καθηγητή Ανδρέα Φλώρο

*

Έπαινος (laudatio) του τιμωμένου από το μέλος του Συμβουλίου
Διοίκησης του Ιονίου Πανεπιστημίου, Καθηγητή Παναγιώτη Βλάμο

*

Ανάγνωση του ψηφίσματος του Τμήματος Πληροφορικής από τον
Πρόεδρο του Τμήματος, Καθηγητή Εμμανουήλ Μάγκο

*

Αναγόρευση του τιμωμένου και επίδοση διασήμων από τον
Πρύτανη του Ιονίου Πανεπιστημίου, Καθηγητή Ανδρέα Φλώρο

*

Επίδοση ψηφίσματος και διδακτορικού διπλώματος

*

Αντιφώνηση και ομιλία του νέου επίτιμου διδάκτορα,
Ομότιμου Καθηγητή Jack J. Dongarra

*“An Overview of High Performance Computing and Future
Requirements”*

*

Μουσικός Επίλογος - Αφιέρωμα σε Επτανήσιους συνθέτες
*Δέσποινα Μουρατίδη, υψίφωνος
Αποστόλης Τσίπος, πιάνο*

*

Πέρασ τελετής