

Αθήνα, 13/06/2018

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ο Ιωάννης Σ. Μπάρας (John S. Baras), Καθηγητής του Πανεπιστημίου Maryland, ΗΠΑ, αναγορεύτηκε σε Επίτιμο Διδάκτορα της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών (HMMY) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στις 5 Ιουνίου 2018 σε ειδική τελετή, ύστερα από ομόφωνη απόφαση της Γενικής Συνέλευσης της Σχολής και της Συγκλήτου του ΕΜΠ. Η αναγόρευση αυτή αποτελεί μια έμπρακτη αναγνώριση της προσφοράς του Ιωάννη Μπάρα στην επιστήμη και την έρευνα επί σειρά ετών και τιμά τη Σχολή HMMY αλλά και το ΕΜΠ συνολικά.

Ο Ιωάννης Σ. Μπάρας έλαβε το Δίπλωμα Ηλεκτρολόγων και Μηχανολόγων Μηχανικών από το ΕΜΠ, το 1970, και το M.S. και Ph.D. στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά από το Πανεπιστήμιο Χάρβαρντ, Cambridge, MA, ΗΠΑ, το 1971 και το 1973, αντίστοιχα. Από το 1973 εργάζεται στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Μαίρυλαντ (Maryland), ΗΠΑ, όπου είναι Καθηγητής. Το 1985 ήταν κινητήριος μοχλός για την ίδρυση του ISR (Institute for Systems Research) με έδρα το Πανεπιστήμιο του Maryland. Το ISR ήταν ένα από τα 6 προηγμένα Ερευνητικά Ινστιτούτα που ιδρύθηκαν τότε στις ΗΠΑ με κύρια χρηματοδότηση από το NSF (National Science Foundation). Ο Γιάννης Μπάρας υπήρξε Διευθυντής του ISR από την ίδρυσή του μέχρι το 1995.

Ο Καθηγητής Μπάρας είχε καθοριστικό ρόλο στην ίδρυση πολλών δομών έρευνας και τεχνολογίας (Ινστιτούτα, Ερευνητικά Κέντρα) στις ΗΠΑ και στην Ευρώπη στη περιοχή των Συστημάτων. Από το 2013 είναι Επισκέπτης Καθηγητής στη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Βασιλικού Ινστιτούτου Τεχνολογίας (KTH), Σουηδία. Το 2006 εκλέχθηκε Foreign Member της Royal Swedish Academy of Engineering Sciences. (Μέλος Εξωτερικού της Βασιλικής Ακαδημίας Τεχνικών Επιστημών της Σουηδίας (IVA). Το εξαίρετο ερευνητικό του έργο έχει αναγνωριστεί από τη διεθνή επιστημονική κοινότητα με τις υψηλότερες διακρίσεις και βραβεία από όλους τους κορυφαίους επιστημονικούς οργανισμούς.

Ο Ιωάννης Μπάρας διατηρεί στενές σχέσεις με τη Σχολή HMMY και το ΕΜΠ έχοντας πολλές συνεργασίες με ερευνητές που αναπτύσσουν κοινές δράσεις με το Πανεπιστήμιο του Maryland και το Institute for Systems Research.

Η τελετή της αναγόρευσης του Ιωάννη Μπάρα, την οποία τίμησαν με την παρουσία τους η **Πρέσβειρα της Σουηδίας Charlotte Sammelin** και πλήθος εκπροσώπων του ακαδημαϊκού κόσμου, έλαβε χώρα στην Αίθουσα Εκδηλώσεων του Κτηρίου Διοίκησης του ΕΜΠ.

Το πρόγραμμά της τελετής περιλάμβανε:

- Προσφώνηση από τον Πρύτανη του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, Καθηγητή Ιωάννη Γκόλια.
- Προσφώνηση από τον Κοσμήτορα της Σχολής HMMY, Καθηγητή Νεκτάριο Κοζύρη.
- Παρουσίαση του έργου και της προσωπικότητας του τιμωμένου από τον

Καθηγητή της Σχολής ΗΜΜΥ, Βασίλειο Μάγκλαρη.

- Αναγόρευση του τιμωμένου.
- Ομιλία του τιμώμενου με τίτλο «Μια Ματιά στο Μέλλον της Επιστήμης των Συστημάτων και των Μετασχηματιστικών της Επιπτώσεων στην Τεχνολογία, την Κοινωνία, την Εργασία και την Ζωή».
- Επίδοση τιμητικής πλακέτας από τον Πρύτανη του ΕΜΠ.

Το έργο και οι συνεργασίες της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του ΕΜΠ έχουν διεθνή απήχηση σύμφωνα και με τη Κατάταξη QS World University Rankings by Subject 2018. Στο γνωστικό αντικείμενο του Ηλεκτρολόγου και Ηλεκτρονικού Μηχανικού η Σχολή ΗΜΜΥ κατατάσσεται στις κορυφαίες 51-100 παγκοσμίως (ανώτερο 5-10%) ανάμεσα σε 1044 Πανεπιστήμια που αξιολογήθηκαν, βελτιώνοντας την περσινή της υψηλή θέση (θέση 101-150 το 2017) και πρώτη μεταξύ όλων των Σχολών στην Ελλάδα. Επιπλέον, στο γνωστικό αντικείμενο της Επιστήμης των Υπολογιστών, η Σχολή ΗΜΜΥ κατατάσσεται στις κορυφαίες 101-150 παγκοσμίως, ανάμεσα σε 1258 Σχολές που αξιολογήθηκαν και πρώτη μεταξύ όλων των Σχολών στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο στην Ελλάδα.

Από το Γραφείο Τύπου & ΜΜΕ
του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου