



1<sup>η</sup> Επιστημονική Ημερίδα του Τμήματος Μηχανικής

# Engineering. Η Δυναμική της Επιστήμης της Μηχανικής

17 Μαρτίου 2018

9:00 - 14:00

Αθήνα, Γραφείο Εγγραφών  
Πανεπιστημίου Λευκωσίας

Η Σχολή Επιστημών και Μηχανικής του Πανεπιστημίου Λευκωσίας διοργανώνει την 1<sup>η</sup> Επιστημονική Ημερίδα του Τμήματος Μηχανικής με τίτλο: «Engineering. Η δυναμική της Επιστήμης της Μηχανικής» στην Αθήνα, στις 17 Μαρτίου 2018. Σκοπός της ημερίδας είναι η παρουσίαση των πλέον επίκαιρων και ενδιαφερόντων κλάδων της μηχανικής. Θα γίνει επίσης παρουσίαση των προγραμμάτων του Τμήματος Μηχανικής του Πανεπιστημίου Λευκωσίας, καθώς και των εργαστηριακών του χώρων, και θα υπάρξει συζήτηση με το κοινό πάνω στις διάφορες θεματικές που θα αναπτυχθούν.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΚΡΑΤΗΣΗ ΘΕΣΗΣ

Φωτεινή Τεντολούρη  
Τ: 6936933019  
Τ: 2106748293  
E: tentolouri.f@unic.ac.cy

ΕΙΣΟΔΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗ (ΜΕ ΚΡΑΤΗΣΗ ΘΕΣΗΣ)  
ΘΑ ΔΟΘΕΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

- 9:00 - 9:15 Προσέλευση
- 9:15 - 10:30 «Προσομοίωση και συμπεριφορά αρχαίων σπονδυλωτών κιόνων και κιονοστοιχιών σε ισχυρούς σεισμούς»  
Δρ. Λοΐζος Παπαλοΐζου, Επίκουρος Καθηγητής, Πρόγραμμα Πολιτικής Μηχανικής Πανεπιστημίου Λευκωσίας
- «Γνωστικά Δίκτυα Αισθητήρων»  
Δρ. Τάσος Πολυκάρπου, Πρόεδρος Τμήματος Μηχανικής Πανεπιστημίου Λευκωσίας
- Συζήτηση με το κοινό
- 10:30 - 10:45 Διάλειμμα για καφέ
- 10:45 - 12:00 «Εντοπίζοντας και αξιοποιώντας τον θαλάσσιο ενεργειακό πλούτο της Κύπρου και της Ελλάδας»  
Δρ. Κωνσταντίνος Χατζηστάσου, Επίκουρος Καθηγητής, Πρόγραμμα Πετρελαίου & Φυσικού Αερίου Πανεπιστημίου Λευκωσίας
- «Οι επιστήμονες ανακαλύπτουν τον κόσμο που υπάρχει. Οι μηχανικοί δημιουργούν τον κόσμο που δεν υπήρξε ποτέ. Μια προσέγγιση στη ρήση του Theodore von Karman»  
Δρ. Ηλίας Υφαντής, Καθηγητής, Πρόγραμμα Μηχανολογικής Μηχανικής Πανεπιστημίου Λευκωσίας
- Συζήτηση με το κοινό
- 12:00 - 12:15 Διάλειμμα για καφέ
- 12:15 - 12:45 «Τα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας νέας γενιάς»  
Δρ. Ιωάννης Σάχαλος, Τμήμα Φυσικής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
- 12:45 - 13:30 Παρουσίαση Προγραμμάτων της Πολυτεχνικής Σχολής  
Δρ. Τάσος Πολυκάρπου, Πρόεδρος Τμήματος Μηχανικής Πανεπιστημίου Λευκωσίας
- 13:30 - 14:00 Συζήτηση με τον απόφοιτο του Τμήματος Μηχανικής του Πανεπιστημίου Λευκωσίας, κ. Μάριο Βενιέρη

ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ