

ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
(Πρώην ΤΕΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ

Ημερίδα:

Ρομποτικά Drones: Η Ιπτάμενη Επανάσταση



ΤΕΤΑΡΤΗ 22 ΜΑΪΟΥ 2019

10:00-12:00 π.μ.

Αμφιθέατρο Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών
και Τηλεπικοινωνιών

Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος, Σέρρες

Πρόσκληση

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ, σας προσκαλεί στην ενημερωτική ημερίδα με θέμα:

"Ρομποτικά Drones: Η Ιπτάμενη Επανάσταση"

που θα πραγματοποιηθεί την Τετάρτη 22 Μαΐου 2019 και ώρα 10:00 π.μ. στο Αμφιθέατρο του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος στις Σέρρες (πρώην ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας).

Στην ημερίδα θα παρουσιαστούν οι τεχνολογίες και οι δυνατότητες των σύγχρονων drones. Μετά το πέρας της ημερίδας θα ακολουθήσει και ζωντανή επίδειξη drones με κάμερες όπου οι ενδιαφερόμενοι θα έχουν την ευκαιρία να δουν μέσα από γυαλιά FPV (First Person View Goggles) την εικόνα που θα μεταδίδει το drone από ψηλά.

Ώρα	Ομιλητής	Ιδιότητα	Τίτλος εισήγησης
10:00-10:15	Κωνσταντίνος Χειλάς	Καθηγητής, Πρόεδρος του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών	Χαιρετισμοί
10:15-10:40	Ιωάννης Καλόμοιρος	Καθηγητής, Διευθυντής του ΠΜΣ στη Ρομποτική	Σύντομη παρουσίαση του Προγράμματος Μ.Σ. στη Ρομποτική
10:40-11:00	Ελευθέριος Λυγούρας	Μηχανικός Παραγωγής και Διοίκησης Δ.Π.Θ. Υποψήφιος διδάκτωρ, Εργαστήριο Ρομποτικής και Αυτονομίας Δ.Π.Θ.	Πλήρως αυτόνομη διάταξη εντοπισμού και διάσωσης ατόμων σε κίνδυνο με τη χρήση UAVs
11:00-11:20	Παρασκευή Νούση	Υποψήφια διδάκτωρ Τμήματος Πληροφορικής Α.Π.Θ.	Αυτόνομα μη επανδρωμένα αεροσκάφη (drones) και κινηματογραφία
11:20-11:40	Σπύρος Καζαρλής	Καθηγητής, Διευθυντής του Τομέα Α.Υ.Β.Ε.	Τεχνολογίες drones
11:40-12:00			Επίδειξη drones