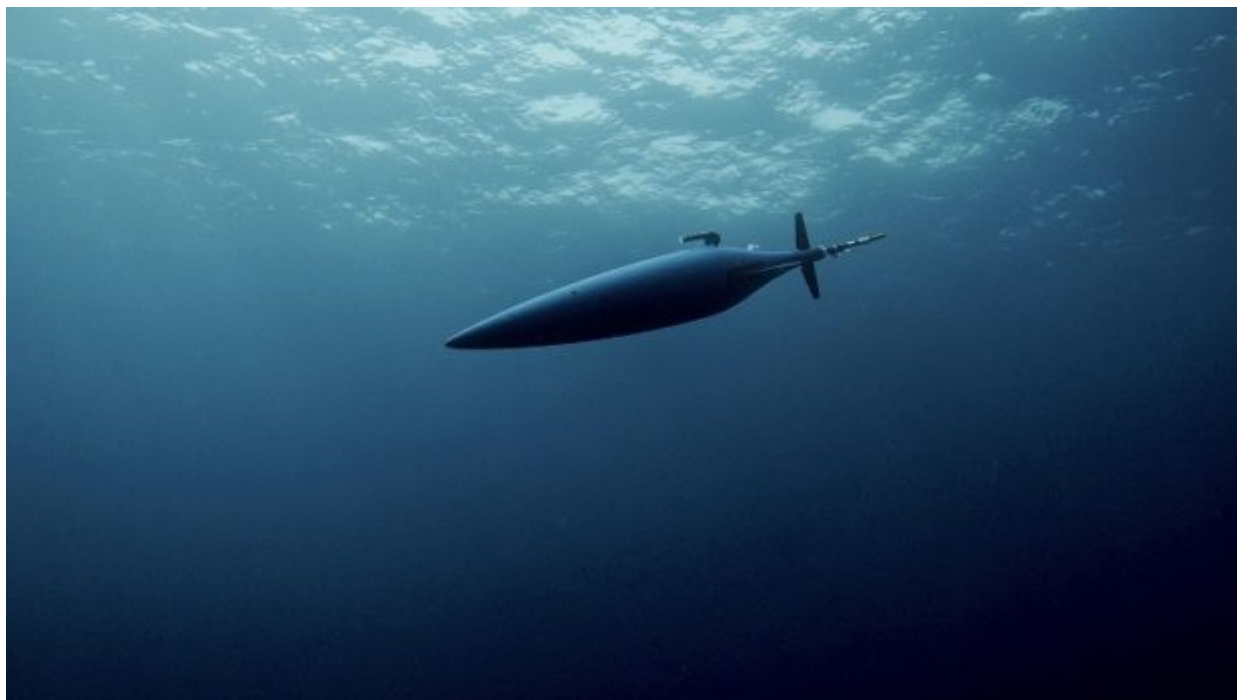
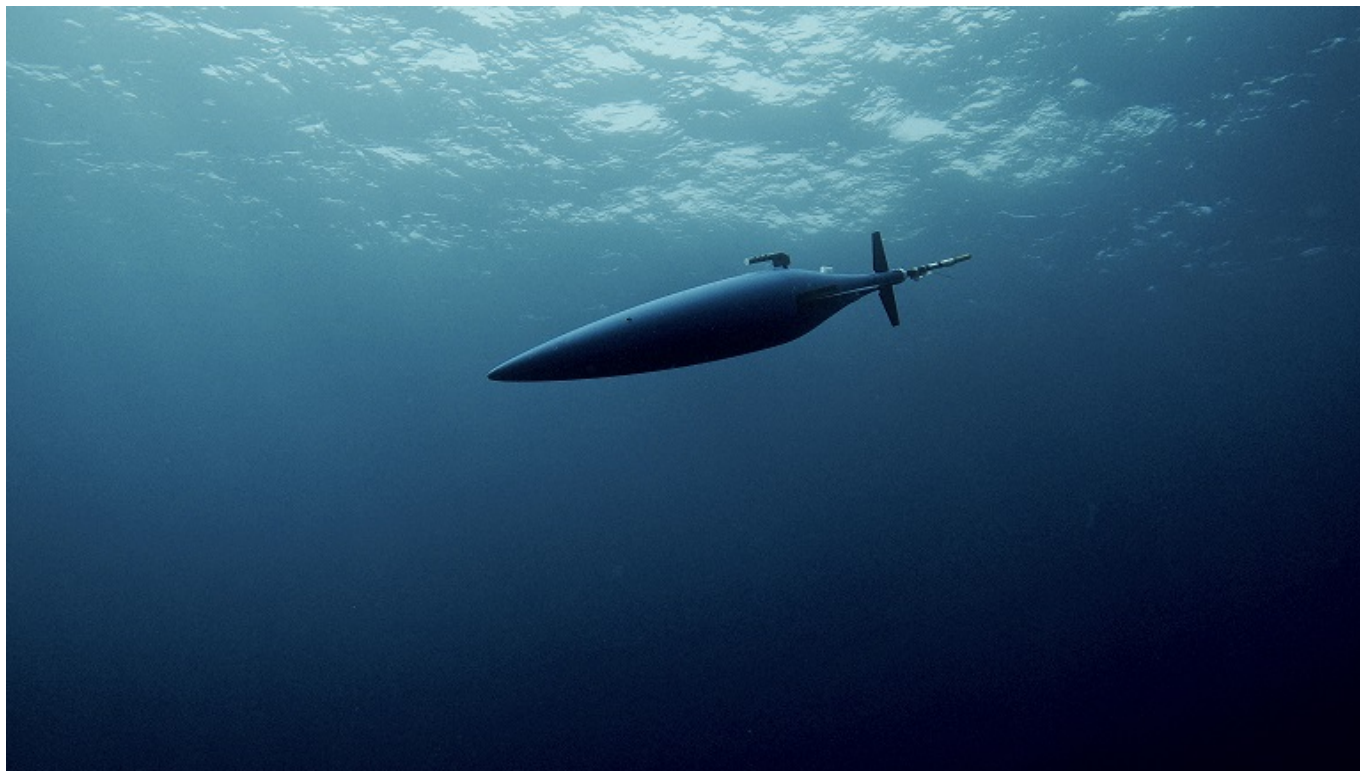


25 Οκτωβρίου 2018

ΤΕΠΑΚ: Πρώτο Ετήσιο Εργαστήριο για Θαλάσσιες Τεχνολογίες Διπλής Χρήσης

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Ο κύριος στόχος αυτού του εργαστηρίου είναι να φέρει σε επαφή τους παρόχους

και τους φορείς εκμετάλλευσης θαλάσσιων τεχνολογιών για να μοιραστούν τις τελευταίες εξελίξεις και τις απαιτήσεις των χρηστών θαλάσσιας τεχνολογιών διπλής χρήσης.

Τα προηγμένα επιστημονικά εργαλεία μπορούν να έχουν εφαρμογές πέρα από εξειδικευμένα ερευνητικά έργα, όπως για συνεχή περιβαλλοντική παρακολούθηση καθώς και για παράκτιες και υπεράκτιες εφαρμογές ασφάλειας και προστασίας. Ο τομέας θαλάσσιας παρακολούθησης και εποπτείας βρίσκεται σε μια γρήγορη στροφή προς πιο αυτόνομα συστήματα πολλαπλών χρήσεων που φέρνουν νέες δυνατότητες παρακολούθησης καθώς και νέες επιχειρησιακές απαιτήσεις. Ταυτόχρονα, οι ναυτικοί φορείς αντιμετωπίζουν μειωμένους επιχειρησιακούς προϋπολογισμούς και πιο απαιτητικές απαιτήσεις για την παρακολούθηση περιστατικών που αφορούν το περιβάλλον και την ασφάλεια. Μετά από μια σειρά σύντομων παρουσιάσεων των πρόσφατων τεχνολογικών εξελίξεων, οι συμμετέχοντες θα μπορούν να συζητήσουν τις απόψεις τους σχετικά με τις πιθανές προκλήσεις και τα οφέλη των παραπάνω, καθώς και να θέσουν τεχνικά ερωτήματα.

Το εργαστήριο συνδιοργανώνεται από το Εργαστήριο Ρομποτικής, Αυτομάτου Ελέγχου, και Συστημάτων Αποφάσεων (Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών) του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου και από το Maritime Institute of the Eastern Mediterranean.

Το εργαστήριο θα διεξαχθεί στις 8-9 Νοεμβρίου 2018 στο Αμφιθέατρο 1, Κτήριο Τάσος Παπαδόπουλος

Η εγγραφή είναι δωρεάν.

Λόγω περιορισμένης διαθεσιμότητας θέσεων, συνίσταται η έγκαιρη εγγραφή.

RSVP προς: Andreas.Prodromou@cut.ac.cy

Πηγή: scinews.eu