



1. ΑΝΩΤΑΤΗ
2. Πανεπιστήμιο Κύπρου
3. 06 Ιουλ 2021 - 16:45



Το Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «Κοίος» θα επισκεφθεί η Ούρσουλα Φον Ντερ Λάιεν

Επίσκεψη στο Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «Κοίος» του Πανεπιστημίου Κύπρου θα πραγματοποιήσει η Πρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ούρσουλα Φον Ντερ Λάιεν, συνοδευόμενη από τον Πρόεδρο της Κυπριακής Δημοκρατίας Νίκο Αναστασιάδη, την Πέμπτη 8 Ιουλίου 2021. Η επίσκεψη εντάσσεται στο πλαίσιο της περιοδείας της στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης για το Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

Κατά την επίσκεψη της στο Κέντρο Αριστείας «Κοίος», η Πρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής θα έχει την ευκαιρία να συνομιλήσει με νέους ερευνητές και να ενημερωθεί για την πρωτοποριακή έρευνα που επιτελείται στο Κέντρο σε θέματα ευφυών συστημάτων και δικτύων, η οποία συμβάλλει προς τους στόχους του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της Κύπρου, όπως είναι μεταξύ άλλων η πράσινη ανάπτυξη και ο ψηφιακός μετασχηματισμός.

Επίσης, η Πρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής θα έχει τη δυνατότητα να δει από κοντά τις ερευνητικές υποδομές που αναπτύσσει το Κέντρο οι οποίες αφορούν: 1) τα έξυπνα συστήματα ηλεκτρικής ισχύος που αποσκοπούν στη μέγιστη διείσδυση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, 2) τα ευφυή δίκτυα νερού που αποβλέπουν στην έγκαιρη διάγνωση και επίλυση προβλημάτων νερού, 3) τα ευφυή συστήματα μεταφορών που στοχεύουν στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμων και εκπομπών

ρύπων και 4) έξυπνα συστήματα αντιμετώπισης και διαχείρισης έκτακτων περιστατικών.

Το Κέντρο Αριστείας «Κοίος» παράγει ερευνητικό έργο υψηλής ποιότητας και συμμετέχει σε πολλά ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα (Teaming, ERC). Αναπτύσσει έξυπνες τεχνολογίες με στόχο οι κρίσιμες υποδομές μιας χώρας να γίνονται πιο έξυπνες, αποτελεσματικές, πράσινες και ασφαλείς σε περίπτωση κυβερνοεπιθέσεων. Επιπρόσθετα, συνεργάζεται με οργανισμούς κρίσιμων υποδομών με απώτερο σκοπό τη μεταφορά της γνώσης και της τεχνογνωσίας προς όφελος της κοινωνίας και οικονομίας της Κύπρου.