

Ανακοίνωση

Τύπου
προς δημοσίευση



Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Γραφείο Επικοινωνίας
Τομέας Προώθησης
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304

Ηλ. Διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy

Ιστοσελίδα: www.ucy.ac.cy/pr



11 ΜΑΪΟΥ 2017

ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΓΙΑ ΟΚΤΩ ΑΡΙΣΤΟΥΧΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΣΤΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ «ΚΟΙΟΣ»

Στόχος η ενασχόληση ταλαντούχων φοιτητών με την έρευνα και την καινοτομία

Το Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «Κοίος» του Πανεπιστημίου Κύπρου βρίσκεται στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσει την επιλογή οκτώ προπτυχιακών φοιτητών/τριών με σκοπό τη συμμετοχή στο Πρόγραμμα Ερευνητικής Απασχόλησης Προπτυχιακών Φοιτητών (Undergraduate Research Opportunities Program - UROP) για την καλοκαιρινή περίοδο 2017.

Το πρόγραμμα UROP, διοργανώνεται με μεγάλη επιτυχία για 9^η συνεχή χρονιά, με κύριο σκοπό να δώσει την ευκαιρία σε αριστούχους φοιτητές να εμπλακούν ενεργά σε ενδιαφέροντα ερευνητικά προγράμματα, όπως επίσης και να πάρουν μία πρώτη γεύση από τη διαδικασία διεξαγωγής επιστημονικής έρευνας, δίπλα σε διεθνώς αναγνωρισμένους επιστήμονες του Κέντρου Αριστείας «Κοίος».

Αξίζει να σημειωθεί ότι η διαδικασία επιλογής φοιτητών είναι άκρως ανταγωνιστική, αφού κάθε χρόνο υποβάλλονται αιτήσεις αριστούχων φοιτητών/τριών από όλο τον κόσμο. Φέτος υποβλήθηκαν πάνω από 120 αιτήσεις από την Κύπρο και το εξωτερικό, ενώ επιλέγηκαν οκτώ φοιτητές/τριες αντί πέντε που είχαν επιλεγεί στην αντίστοιχη διαδικασία των προηγούμενων ετών.

Τα ονόματα των φοιτητών/τριών που θα εργοδοτηθούν φέτος είναι (με αλφαβητική σειρά): Αβράμ Αντιγόνη, Γκάγκος Μιχαήλ, Ζάγκουλου Ιουλία, Όθωνος Αλέξης, Παπαχαραλάμπους Χαράλαμπος, Παπαχριστοφόρου Λοΐζος, Σουρουλάς Τιμόθεος, Χαλάς Ιάσων-Θεοχάρης. Τέσσερις από τους επιλεγέντες είναι φοιτητές/τριες του Πανεπιστημίου Κύπρου, ενώ οι υπόλοιποι τέσσερις φοιτούν στο εξωτερικό (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο - Ελλάδα, University of Cambridge και Imperial College - Ηνωμένο Βασίλειο, και University of Waterloo - Καναδάς).



Αβραάμ Αντιγόνη



Γκάγκος Μιχαήλ



Ζάγκουλου Ιουλία



Όθωνος Αλέξης



Παπαχαραλάμπους
Χαραλάμπος



Παπαχριστοφόρου
Λοίζος



Σουρουλάς
Τιμόθεος



Χαλάς
Ιάσων-Θεοχάρης



Οι φοιτητές/τριες που έχουν επιλεγεί θα έχουν την ευκαιρία να συνεργασθούν με ακαδημαϊκούς και ερευνητές του Κέντρου Αριστείας «Κοίος» σε ερευνητικά θέματα, στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών (Information and Communication Technologies). Το Κέντρο ειδικεύεται και εφαρμόζει τις τεχνολογίες αυτές σε τομείς όπως η παραγωγή και διανομή ηλεκτρικής ενέργειας, τα έξυπνα δίκτυα παροχής νερού, τα δίκτυα μεταφορών και οι τηλεπικοινωνίες, καθώς και σε προηγμένες μεθόδους παροχής υγειονομικής φροντίδας.

Η εμπλοκή νέων ταλαντούχων ερευνητών, όπως οι φοιτητές που συμμετέχουν στο πρόγραμμα UROP, αποσκοπεί στην καθιέρωση και εμπέδωση μιας κουλτούρας έρευνας, καινοτομίας και επιχειρηματικότητας, συστατικά απαραίτητα για την αναβάθμιση της οικονομίας και κοινωνίας της Κύπρου, σε ένα κέντρο γνώσης με συνεχή και αειφόρο οικονομική ανάπτυξη. Παράλληλα δίνεται η ευκαιρία στους μελλοντικούς επιστήμονες και ερευνητές να αποκτήσουν εμπειρίες που θα εξελίσουν τις δεξιότητές τους και θα τους συνοδεύουν για μια ζωή.

Το πρόγραμμα UROP αποτελεί μέρος της αναβάθμισης του «Κοίος» σε Ερευνητικό Κέντρο Αριστείας διεθνούς επιπέδου η οποία έχει ήδη ξεκινήσει σε συνεργασία με το Imperial College του Λονδίνου. Η προσπάθεια αυτή χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και την Κυπριακή Δημοκρατία μέσω του προγράμματος Horizon 2020, WIDESPREAD-01-2016-2017-Teaming Phase 2. Ένας από τους κύριους στόχους αυτού του έργου είναι κι η αναβάθμιση της επιστημονικής κι επιχειρηματικής ανταγωνιστικότητας σε ολόκληρη την Κύπρο.

Τέλος ανακοίνωσης