

Καλοκαιρινή Ερευνητική Απασχόληση για 9 αριστούχους φοιτητές-τριες στο Κέντρο Αριστείας «Κοίος»



Στόχος η ενασχόληση ταλαντούχων φοιτητών με την έρευνα και την καινοτομία

Εννέα αριστούχοι προπτυχιακοί φοιτητές/τριες συμμετέχουν φέτος στο Πρόγραμμα Ερευνητικής Απασχόλησης Προπτυχιακών Φοιτητών

(Undergraduate Research Opportunities Program – UROP) στο Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «Κοίος» του Πανεπιστημίου Κύπρου, για την καλοκαιρινή περίοδο 2020.

Το πρόγραμμα UROP, διοργανώνεται με μεγάλη επιτυχία για 12 συνεχή χρονιά, με κύριο σκοπό να δώσει την ευκαιρία σε αριστούχους φοιτητές να εμπλακούν ενεργά σε ενδιαφέροντα ερευνητικά προγράμματα, όπως επίσης και να πάρουν μια πρώτη γεύση από τη διαδικασία διεξαγωγής επιστημονικής έρευνας, δίπλα σε αναγνωρισμένους επιστήμονες του Κέντρου Αριστείας «Κοίος».

Η διαδικασία επιλογής φοιτητών είναι άκρως ανταγωνιστική, αφού κάθε χρόνο υποβάλλονται αιτήσεις αριστούχων φοιτητών/τριών από όλο τον κόσμο. Φέτος υποβλήθηκε και πάλι, αυξημένος αριθμός αιτήσεων, από την Κύπρο και το εξωτερικό, γι' αυτό και ο ανταγωνισμός ήταν πολύ μεγάλος.

Τα ονόματα των φοιτητών/τριών που εργοδοτούνται φέτος είναι (με αλφαβητική σειρά): Παναγιώτης Αριστοδήμου, Στυλιανός Γιασεμή, Μιχάλης Κοντός, Σταυρούλα Κούμου, Σωτήρης Μανώλη, Χρίστος Στυλιανού, Ανδρέας Τσουλούπας, Γιάννης Χαραλάμπους και Κατερίνα Χριστοδούλου. Επτά από τους επιλεγέντες είναι φοιτητές/τριες του Πανεπιστημίου Κύπρου, ενώ οι υπόλοιποι δύο φοιτούν στο εξωτερικό (University of Edinburgh – Σκωτία και University of Surrey – Ηνωμένο Βασίλειο).

Οι φοιτητές/τριες που επιλέγηκαν, έχουν την ευκαιρία να συνεργασθούν με ακαδημαϊκούς και ερευνητές του Κέντρου Αριστείας «Κοίος» σε ερευνητικά θέματα στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών (Information 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

Καλοκαιρινή Ερευνητική Απασχόληση για 9 αριστούχους φοιτητές-τριες στο Κέντρο Αριστείας «Κοίος»

Media: paideia-news.com

Published at: 20-07-2020 12:39:43

Url: <https://paideia-news.com/panepistimio-kyproy/2020/07/20/kalokairini-ereynitiki-apasxolisi-gia-9-aristoyxouys-foitites-tries-sto-kentro-aristeias-%C2%ABkoios%C2%BB/>

Subjects: WEB

μεταφορών και οι τηλεπικοινωνίες, καθώς και σε προηγμένες μεθόδους παροχής υγειονομικής φροντίδας.

Η εμπλοκή των 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 εξελίξουν τις δεξιότητες τους και θα τους συνοδεύουν για μια ζωή.

Το πρόγραμμα UROP αποτελεί μέρος της αναβάθμισης του «Κοίος» σε Ερευνητικό Κέντρο Αριστείας διεθνούς εμβέλειας, το οποίο έχει ήδη ξεκινήσει σε συνεργασία με το Imperial College του Λονδίνου. Η προσπάθεια αυτή συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και την Κυπριακή Δημοκρατία, μέσω του προγράμματος «Horizon 2020 Spreading Excellence and Widening Participation - Teaming Phase 2». Ένας από τους κύριους στόχους αυτού του έργου είναι και η αναβάθμιση της επιστημονικής και επιχειρηματικής ανταγωνιστικότητας σε ολόκληρη την Κύπρο.