

ΚΕΝΤΡΟ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ «ΚΟΙΟΣ» ΚΕΝΗ ΘΕΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Τίτλος	: Ειδικός Επιστήμονας (Ανώτερος Μηχανικός Πληροφορικής)
Αρ. Θέσεων	: Μία (1)
Κατηγορία	: Με συμβόλαιο
Τύπος Εργασίας	: Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία, Κύπρος

Το Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «ΚΟΙΟΣ» του Πανεπιστημίου Κύπρου δέχεται αιτήσεις για την πλήρωση μίας (1) θέσης Ειδικού Επιστήμονα Ανώτερου Μηχανικού Πληροφορικής για πλήρη απασχόληση, σε όλα τα επίπεδα ανάπτυξης κατανεμημένων εφαρμογών (full stack developer). Το Ερευνητικό Κέντρο «ΚΟΙΟΣ» αποτελεί τη μεγαλύτερη Ερευνητική Μονάδα του Πανεπιστημίου Κύπρου, η οποία πρόσφατα αναβαθμίστηκε σε Ευρωπαϊκό Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία μέσω του έργου KIOS CoE Teaming, με σημαντική χρηματοδότηση πέραν των 40 εκατομμυρίων ευρώ, για τη διάρκεια των επόμενων 15 ετών. Το Κέντρο σήμερα απασχολεί 70 ερευνητές, οι οποίοι υποστηρίζονται από εξωτερικά χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα ενώ το όραμα του «ΚΟΙΟΣ» είναι η αύξηση του αριθμού αυτού στους 150-200 μέχρι το έτος 2022.

Το «ΚΟΙΟΣ» παρέχει ένα εξαιρετικό περιβάλλον για διεξαγωγή κορυφαίου επιπέδου έρευνας στην περιοχή της Τεχνολογίας Πληροφοριών και Επικοινωνιών, με έμφαση στην παρακολούθηση, τη διαχείριση, τον έλεγχο και την ασφάλεια μεγάλης κλίμακας υποδομών ζωτικής σημασίας, που συμπεριλαμβάνουν συστήματα παραγωγής, μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, δίκτυα παροχής νερού, συστήματα μεταφορών, δίκτυα τηλεπικοινωνιών και συστήματα διαχείρισης και ανταπόκρισης σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Το Κέντρο στοχεύει στη διεπιστημονική αλληλεπίδραση και προωθεί τη συνεργασία μεταξύ βιομηχανίας, πανεπιστημίων και ερευνητικών οργανισμών σε τομείς υψηλής τεχνολογίας παγκόσμιας σημασίας.

ΟΡΟΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Η εργοδότηση θα γίνει βάσει συμβολαίου. Αρχικά η διάρκεια απασχόλησης θα είναι ενός έτους, με δυνατότητα ανανέωσης βάσει της απόδοσης και της διαθέσιμης χρηματοδότησης για μεγάλη χρονική περίοδο χωρίς περιορισμούς. Ο μηνιαίος μισθός συμπεριλαμβάνει εισφορές εργοδοτούμενου και θα είναι αναλόγως προσόντων και εμπειρίας και θα κυμαίνεται μεταξύ €1800-€3000. Ο 13^{ος} μισθός είναι ενσωματωμένος στον μηνιαίο μισθό του ειδικού επιστήμονα. Η εν λόγω θέση δεν προνοεί ιατροφαρμακευτική περίθαλψη, ωστόσο το Πανεπιστήμιο Κύπρου παρέχει τη δυνατότητα εάν ο εργοδοτούμενος το επιθυμεί να γίνει μέλος στο κρατικό σχέδιο της ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης (ετήσιο κόστος ανά άτομο €600) ή να ενταχθεί στο Ιδιωτικό Σχέδιο Ιατροφαρμακευτικής Περίθαλψης (κόστος 5,5% επί του ακαθάριστου μισθού). Άδεια μητρότητας, θα χορηγείται βάση τους περί Κοινωνικών Ασφαλίσεων Νόμους του 1980 έως 2012.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Πτυχίο ή/και Μεταπτυχιακό Τίτλο Σπουδών Μηχανικού Υπολογιστών ή Πληροφορικής ή σε παρεμφερή κλάδο, από αναγνωρισμένο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα.
- Προηγούμενη εμπειρία σε ανάπτυξη μεγάλης κλίμακας εφαρμογών θα θεωρηθεί πλεονέκτημα.

ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ

Οι κύριες δραστηριότητες του Κέντρου Αριστείας «ΚΟΙΟΣ» επικεντρώνονται σε έργα έρευνας και καινοτομίας στα οποία πρέπει να επιδείξει την λειτουργία και απόδοση των νέων μεθοδολογιών που αναπτύσσει υλοποιώντας πλήρως μεγάλης κλίμακας λειτουργικές εφαρμογές που θα χρησιμοποιηθούν για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και τη διαχείριση υποδομών ζωτικής σημασίας. Το άτομο που θα επιλεγεί θα είναι υπεύθυνο για την καταγραφή των απαιτήσεων των εφαρμογών, τη σύνταξη των προδιαγραφών καθώς και για την καθοδήγηση μιας ομάδας προγραμματιστών οι οποίοι θα υλοποιούν και θα ελέγχουν τις εφαρμογές. Περαιτέρω ευθύνες της θέσης περιλαμβάνουν την εφαρμογή προτύπων ασφαλείας, τη διασύνδεση εφαρμογών ιστού (web) με τα παλαιότερα συστήματα των εταιρών του KIOS Innovation Hub, την προετοιμασία εγχειριδίων των εφαρμογών, την προετοιμασία και την εφαρμογή σχεδίων διαχείρισης δεδομένων για το «ΚΟΙΟΣ» ή και για συγκεκριμένα ερευνητικά έργα.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τα ακόλουθα στοιχεία ηλεκτρονικά στο σύνδεσμο <https://applications.ucy.ac.cy/recruitment> :

- i. Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την εν λόγω θέση που να αναφέρει επίσης την ημερομηνία που είναι διαθέσιμοι για εργοδότηση
- ii. Πλήρες βιογραφικό σημείωμα στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα
- iii. Αντίγραφα και αναλυτική βαθμολογία του τίτλου ή τίτλων σπουδών BSc/MSc/PhD
- iv. Συνοπτική περιγραφή των ακαδημαϊκών/ερευνητικών και επαγγελματικών τους εμπειριών (μέχρι 1 σελίδα)
- v. Ονόματα και στοιχεία επικοινωνίας δυο τουλάχιστον ατόμων από τους οποίους δυνατό να ζητηθούν συστάσεις.

Η υποβολή των αιτήσεων πρέπει να γίνει το συντομότερο δυνατό και όχι αργότερο από την **Παρασκευή, 15 Σεπτεμβρίου 2017 και ώρα 5μμ**. Η αξιολόγηση των αιτήσεων θα αρχίσει άμεσα. Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ αποτείνεστε στα τηλέφωνα 22893450/51 ή μέσω e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση kios@ucy.ac.cy .