



ΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ/ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: Μηχανικός/Ειδικός Επιστήμονας Έρευνας - Συμπύεση Δεδομένων & Μηχανική Μάθηση

ΑΡ. ΘΕΣΕΩΝ: Μία (1)

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: Συμβόλαιο διάρκειας έξι (6) μηνών έως ενός (1) έτους, πλήρους ή μερικής απασχόλησης

ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Rinnoco Ltd, Λεμεσός, Κύπρος

Η εταιρεία Rinnoco Ltd (<https://rinnoco.com>) δέχεται αιτήσεις για την πλήρωση μίας (1) θέσης Μηχανικός Έρευνας / Ειδικός Επιστήμονας Έρευνας για το έργο PLATCOM στη Λεμεσό, Κύπρος. Το PLATCOM είναι ένα καινοτόμο έργο που αναπτύσσει μια λύση χρησιμοποιώντας συμπύεση δεδομένων για αποθήκευση και επεξεργασία μεγάλων δεδομένων. Συνδυάζοντας προηγμένες τεχνικές συμπύεσης με ευφυή επιλογή αλγορίθμων, το έργο στοχεύει στη μείωση του κόστους αποθήκευσης, στη βελτίωση της απόδοσης και στην υποστήριξη λειτουργιών επεξεργασίας δεδομένων σε τομείς όπως οι τηλεπικοινωνίες, τα χρηματοοικονομικά, η υγεία και οι έξυπνες πόλεις. Η θέση είναι ιδανική για άτομα που επιθυμούν να εργαστούν στο σημείο τομής λογισμικού, μηχανικής μάθησης και καινοτομίας προϊόντων, συμβάλλοντας στην ανάπτυξη μιας πρακτικής λύσης με εμπορική προοπτική και εφαρμογή στον πραγματικό κόσμο.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ:

- Πτυχίο στην Επιστήμη Υπολογιστών, στη Μηχανική Λογισμικού, στην Επιστήμη Δεδομένων ή σε συναφή κλάδο.
- Ισχυρές δεξιότητες προγραμματισμού και ανάλυσης.
- Καλή κατανόηση αλγορίθμων, δομών δεδομένων και ανάπτυξης λογισμικού.
- Ενδιαφέρον για τη συμπύεση δεδομένων, τη μηχανική μάθηση, τα μεγάλα δεδομένα ή την εφαρμοσμένη έρευνα και ανάπτυξη.

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ:

- Μεταπτυχιακό ή διδακτορικό δίπλωμα σε σχετικό πεδίο θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.
- Εμπειρία σε έναν ή περισσότερους από τους ακόλουθους τομείς θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν: συμπύεση δεδομένων, μηχανική μάθηση, συστήματα μεγάλων δεδομένων, βελτιστοποίηση απόδοσης, εφαρμοσμένη Ε&Α ή ανάπτυξη πρωτοτύπων.
- Εμπειρία με Python, C/C++, Java, εργαλεία ανάπτυξης AI ή παρόμοιες τεχνολογίες θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.

ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ:

- Έρευνα και αξιολόγηση σύγχρονων αλγορίθμων συμπύεσης.
- Ενσωμάτωση και βελτιστοποίηση μεθόδων συμπύεσης στο εργαλείο PLATCOM.
- Σχεδιασμός και εκτέλεση πειραμάτων με πραγματικά και συνθετικά σύνολα δεδομένων.
- Υποστήριξη ροών εργασίας ευφυούς επιλογής αλγορίθμων συμπύεσης.
- Συγκριτική αξιολόγηση επιδόσεων ως προς ταχύτητα, αποδοτικότητα αποθήκευσης και αξιοπιστία.
- Συμβολή στην ανάπτυξη ενός ισχυρού MVP για βιομηχανική χρήση.
- Υποστήριξη δοκιμών, βελτιώσεων και πιλοτικών εφαρμογών.



ΟΡΟΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:

Οι μηνιαίες ακαθάριστες απολαβές θα κυμαίνονται από EUR 2430 έως EUR 3160 για πλήρη απασχόληση. Δυνατότητα για μερική απασχόληση μπορεί επίσης να προσφερθεί. Από το ποσό αυτό θα αποκόπτονται εισφορές του εργοδοτούμενου. Η προβλεπόμενη ημερομηνία έναρξης εργασίας είναι η 15/04/2026.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να υποβάλουν τα ακόλουθα στοιχεία ηλεκτρονικά μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου recruitment@rinnoco.com:

1. Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη συγκεκριμένη θέση.
2. Βιογραφικό σημείωμα με αναφορά στην προηγούμενη επαγγελματική ή/και ακαδημαϊκή εμπειρία.
3. Αντίγραφα πτυχίων και αναλυτικές βαθμολογίες.
4. Δύο συστατικές επιστολές, εκ των οποίων η μία πρέπει να προέρχεται από μέλος του ακαδημαϊκού προσωπικού και να αποσταλεί απευθείας στην παραπάνω διεύθυνση μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων.

Η υποβολή των αιτήσεων πρέπει να γίνει το συντομότερο δυνατό και όχι αργότερα από την Τετάρτη, 1 Απριλίου 2026, στις 3:00 μ.μ. Η αξιολόγηση των αιτήσεων θα αρχίσει άμεσα. Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ απευθύνεστε στο συντονιστή του ερευνητικού προγράμματος Δρ. Κωνσταντίνο Κώστα μέσω e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση costa.c@rinnoco.com.