## **Περιγραφή θέσεως εργασίας – Τεχνικό Πληροφορικής για κάλυψη αναγκών Ψηφιακών Υποδομών της Έρευνας και Καινοτομίας**

Μάρτιος 2025

Τεχνικός Πληροφορικής (Γνώση Πληροφορικής)

Αναζήτηση 1 τεχνικού ΙΤ (Network, Firewalling, Cloud, Virtualization, System)

## **Τεχνικός Πληροφορικής για κάλυψη αναγκών Ψηφιακών Υποδομών της Έρευνας και Καινοτομίας, με γνώσεις (Network, Firewalling, Cloud, Virtualization, System) για ενασχόληση στην Διεύθυνση Έρευνας & Καινοτομίας στον κλάδο της Εφαρμοσμένης Έρευνας**

### *Περιγραφή ρόλου*

**Τίτλος Θέσης: Τεχνικός Πληροφορικής για κάλυψη αναγκών Ψηφιακών Υποδομών της Έρευνας και Καινοτομίας όπως Network, NGFW, Firewalling, Cloud, Virtualization, System.**

**Περίληψη Θέσης:**

**Ο Τεχνικός Πληροφορικής για τις Ψηφιακές Υποδομές Έρευνας και Καινοτομίας θα είναι υπεύθυνος για τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη, την υποστήριξη και τη διαχείριση των ψηφιακών υποδομών που σχετίζονται με τις υποδομές έρευνας και καινοτομίας για την εφαρμοσμένη έρευνα του Κέντρου Καινοτομίας της ΔΕΗ. Η θέση απαιτεί μια πολύ καλή τεχνική γνώση, καθώς και τη δυνατότητα να συνεργάζεται με τις εμπλεκόμενες ομάδες για να διασφαλίσει την απρόσκοπτη λειτουργία των συστημάτων και των εφαρμογών εφαρμοσμένης έρευνας.**

**Κύριες Αρμοδιότητες:**

* **Σχεδιασμό, Ανάπτυξη και Υποστήριξη Ψηφιακών Υποδομών: Διαχείριση, εγκατάσταση και συντήρηση των ψηφιακών υποδομών που υποστηρίζουν έργα έρευνας και καινοτομίας, όπως συστήματα υπολογιστών, δικτύων, βάσεων δεδομένων, virtualization, cloud .**
* **Υποστήριξη Χρηστών: Παροχή τεχνικής υποστήριξης στους χρήστες των ψηφιακών υποδομών, συμπεριλαμβανομένων των εμπλεκόμενων τμημάτω, για την επίλυση τεχνικών προβλημάτων και τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας των συστημάτων.**
* **Ανάπτυξη και Υλοποίηση Εφαρμογών: Συμμετοχή στην ανάπτυξη και υλοποίηση λογισμικού και εργαλείων που υποστηρίζουν τις ανάγκες έρευνας και καινοτομίας.**
* **Διαχείριση Βάσεων Δεδομένων: Υποστήριξη της διαχείρισης βάσεων δεδομένων που χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση ερευνητικών δεδομένων, εξασφαλίζοντας τη σωστή διαμόρφωση, συντήρηση και ασφάλεια των δεδομένων.**
* **Διαχείριση Δικτύων και Υποδομών on-premises & Cloud: Υλοποίηση, Διαχείριση και παρακολούθηση των δικτύων και των υποδομών cloud που χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση και επεξεργασία ερευνητικών δεδομένων.**
* **Ασφάλεια Πληροφοριών: Εξασφάλιση της ασφάλειας των ψηφιακών υποδομών και των δεδομένων της έρευνας μέσω της εφαρμογής πολιτικών ασφαλείας και της παρακολούθησης τυχόν απειλών αλλά και μέριμνα για την επιχειρησιακή συνέχειά τους.**
* **Υποστήριξη Ανάλυσης Δεδομένων: Συνεργασία με τις αρμόδιες ομάδες για τη διαχείριση και ανάλυση των δεδομένων που συλλέγονται.**
* **Αναφορά Προόδου: Ενημέρωση των στελεχών και των υπευθύνων έργου σχετικά με την κατάσταση των ψηφιακών υποδομών και την επίλυση προβλημάτων ή αναγκών.**

**Απαιτούμενα Προσόντα:**

* **Πτυχίο στην Πληροφορική, Μηχανική Υπολογιστών ή συναφή τομέα.**
* **Εμπειρία 1-3 ετών σε υποστήριξη ή διαχείριση ψηφιακών υποδομών on premises και cloud.**
* **Γνώσεις και εμπειρία στη διαχείριση δικτύων, συστημάτων cloud, και βάσεων δεδομένων.**
* **Γνώσεις σχετικά με τις σύγχρονες τεχνολογίες.**
* **Γνώση και εμπειρία στην εφαρμογή λύσεων ασφάλειας πληροφοριών (π.χ. next Generation firewalls).**
* **Καλή κατανόηση των σύγχρονων εργαλείων ανάπτυξης λογισμικού και DevOps.**
* **καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (γραπτά και προφορικά).**
* **Ικανότητα να εργάζεται σε συνεργασία με άλλες ομάδες και να παρέχει λύσεις σε τεχνικά προβλήματα.**

**Επιθυμητά Προσόντα:**

* **Πιστοποίηση IT (π.χ. cloud Microsoft).**
* **Εμπειρία με εργαλεία ανάλυσης δεδομένων και πλατφόρμες cloud ψηφιακών υποδομών.**
* **Γνώσεις σε τεχνολογίες ΙοΤ και ψηφιακές υποδομές για έρευνα και καινοτομία.**
* **Εμπειρία σε έρευνα και ανάπτυξη λογισμικού και συμμετοχή σε προγράμματα καινοτομίας.**

**Προσφέρουμε:**

* **Συνεχή εκπαίδευση και ευκαιρίες ανάπτυξης.**
* **Ευχάριστο και υποστηρικτικό εργασιακό περιβάλλον με έμφαση στην καινοτομία.**
* **Συμμετοχή σε έργα στον τομέα της έρευνας, της καινοτομίας και της τεχνολογίας.**