

ΕΙΔΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Υπεύθυνος Διαχείρισης και Σχεδιασμού βάσεων δεδομένων

ΕΚΔΟΣΗ:	7
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ:	02/12/2024

Τομέας Πολιτικής	Κωδικός ΓΠ	Τίτλος Θέσης Εργασίας
Ψηφιακή Πολιτική και Δίκτυα Επικοινωνιών	12.6	Υπεύθυνος Διαχείρισης και Σχεδιασμού βάσεων δεδομένων ΤΜΗΜΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ&ΔΙΚΤΥΩΝ

Οργανισμός
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (Ε.Ρ.Τ. Α.Ε.)

Μονάδα
ΔΙΕΥΘΥΝΟΝΤΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ&ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ&ΔΙΚΤΥΩΝ

Κωδικός Θέσης	Κατηγορία Προσωπικού
1042227516	ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Εργασιακή Σχέση
ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ

Εντός Προσωντολογίου	Κατηγορία Εκπαίδευσης	Κλάδος	Ειδικότητα
ΝΑΙ	ΠΕ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (SOFTWARE-HARDWARE)

Τόπος Εργασίας	Εξυπηρέτηση Πολίτη
ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 432 & ΕΡΤ, 15342, ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, Ελλάδα	ΝΑΙ

Συντομη Περιγραφή της θέσης εργασίας
Σχεδιάζει και υλοποιεί βάσεις δεδομένων και ασχολείται με την απόδοση, αρτιότητα και ασφάλειά τους. Ελέγχει για τα προβλήματα λειτουργίας της.

Γενικό Προφίλ	
Μισθολογικές Προβλέψεις	Βαθμός
☒ Υπαγωγή στο μισθολόγιο	- Α΄ - Β΄ - Γ΄ - Δ΄
☐ Εξαίρεση από το μισθολόγιο	
☐ Επιπλέον αμοιβές	

Σχέσεις αναφοράς και συνεργασίας	
Φορείς με τους οποίους συνεργάζεται	Αναφέρεται σε
Όλοι οι Δημόσιοι Φορείς	- Προϊστάμενος μονάδας: ΤΜΗΜΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ&ΔΙΚΤΥΩΝ - Προϊστάμενος μονάδας: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Κύρια καθήκοντα
- Σχεδιάζει, προδιαγράφει και λειτουργεί τις βάσεις δεδομένων, βελτιστοποιεί τις δομές δεδομένων. - Επιμελείται την αποθήκευση των δεδομένων, παρέχει προστασία με απόδοση κωδικών για την αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης χρήσης των συστημάτων και εφαρμογών και εξασφαλίζει την ακεραιότητα τους. - Εξάγει στατιστικά στοιχεία που είναι χρήσιμα για τη πληροφόρηση και τη λήψη αποφάσεων. - Εισηγείται και μεριμνά για την αγορά, την εγκατάσταση και παράδοση νέου υλικού και λογισμικού. - Παρέχει υπηρεσίες για μη συνήθεις καταστάσεις κατά τη διάρκεια χρήσης των εφαρμογών, διαχειρίζεται τα απαραίτητα στοιχεία τεκμηρίωσης. - Παρακολουθεί και ενημερώνεται τακτικά για τις τεχνολογικές εξελίξεις στο χώρο των βάσεων δεδομένων. - Η εμπρόθεσμη διεκπεραίωση των υποθέσεων που ανατίθενται από τους προϊσταμένους στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του Τμήματος. - Η εξυπηρέτηση των υπηρεσιών της ΕΡΤ Α.Ε. για θέματα που αφορούν τις αρμοδιότητες του Τμήματος στο οποίο υπηρετεί. - Η ομαλή συνεργασία με τους υπάλληλους του Τμήματος, καθώς και με τους υπάλληλους στα υπόλοιπα Τμήματα της Διεύθυνσης, της Γενικής Διεύθυνσης και όλης της ΕΡΤ Α.Ε - Η διαχείριση, παρακολούθηση και λειτουργία όλων των εγκατεστημένων δικτυακών συστημάτων και υποδομών IT. - Η εγκατάσταση, διαμόρφωση, δοκιμή και συντήρηση λειτουργικών συστημάτων, λογισμικού εφαρμογών και εργαλείων διαχείρισης συστήματος. - Η προληπτική διασφάλιση των υψηλότερων επιπέδων διαθεσιμότητας των συστημάτων και των υποδομών. - Παρακολούθηση και δοκιμή των επιδόσεων των εφαρμογών για πιθανά σημεία συμφόρησης, προσδιορισμός πιθανών λύσεων και συνεργασία με το τμήμα Ολοκληρωμένων Πληροφοριακών Συστημάτων για την υλοποίηση διορθωτικών ενεργειών. - Η διατήρηση μηχανισμών ασφάλειας και δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας μέσω κατάλληλων τεχνολογιών. - Η άμεση συνεργασία με τους μηχανικούς ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων. - Η συγγραφή και συντήρηση προσαρμοσμένων σεναρίων για την αύξηση της αποτελεσματικότητας των συστημάτων και τη μείωση του χρόνου ανθρώπινης παρέμβασης σε οποιαδήποτε εργασία. - Η συμμετοχή στον σχεδιασμό πληροφοριακών συστημάτων και συστημάτων λειτουργικής υποστήριξης. - Η παροχή υποστήριξης 2ου και 3ου επιπέδου (2nd & 3rd Level Support) στο τηλεπικοινωνιακό δίκτυο. - Η ευθύνη της διασύνδεσης του οργανισμού με τους παρόχους Internet (ISPs) με διαδικασίες υψηλής διαθεσιμότητας. - Ο σχεδιασμός, ανάπτυξη, επίβλεψη και συντήρηση υποδομών κέντρων δεδομένων (Data Centers). - Ο σχεδιασμός, επίβλεψη, έλεγχος και συντήρηση των κεντρικών δικτυακών υποδομών, ενσύρματων και ασύρματων. - Η κεντρική διαχείριση της διαπίστευσης - δικαιωμάτων πρόσβασης των τελικών χρηστών, και εξασφάλιση της αδιάλειπτης πρόσβασης στις προσφερόμενες υπηρεσίες. - Η ανάπτυξη, διαχείριση και συντήρηση λύσεων virtualization. - Η εφαρμογή τεχνικών κεντρικής και αυτοματοποιημένης εγκατάστασης λογισμικού (λειτουργικού συστήματος & εφαρμογών) σε σταθμούς εργασίας (software deployment techniques). - Η έγκαιρη και εμπειριστατωμένη ανάλυση μελλοντικών απαιτήσεων (provisioning) για όλες τις δικτυακές υποδομές της ΕΡΤ.

- Η επικοινωνία με το υπόλοιπο IT προσωπικό αλλά και με όλα τα τμήματα του οργανισμού για την επίλυση δικτυακών προβλημάτων.
- Η συμμετοχή σε επιτροπές διαγωνιστικών διαδικασιών, παρακολούθησης έργων, σύνταξης προδιαγραφών, παραλαβής υλικών υπηρεσιών και λογισμικού.
- Η συμμετοχή σε εκπαιδευτικά σεμινάρια.

Θεσμική Εκπροσώπηση και Συνεργασία

Απαιτούμενα Προσόντα

Ύπαρξη ειδικών/οργανικών διατάξεων για τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα

ΝΑΙ

Τυπικά Προσόντα

Προσόντα βάση ΠΔ 85/2022

Πτυχίο ή δίπλωμα Πληροφορικής ή Εφαρμοσμένης Πληροφορικής ή Εφαρμοσμένης Πληροφορικής με κατεύθυνση: i) Εφαρμοσμένης Πληροφορικής ή ii) Διοίκησης Τεχνολογίας ή Εφαρμοσμένης Πληροφορικής - εισαγωγική κατεύθυνση Επιστήμης και Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Εφαρμοσμένης Πληροφορικής - εισαγωγική κατεύθυνση Πληροφοριακά Συστήματα ή Πληροφορικής και Τηλεματικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ή Επιστήμης και Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών ή Πληροφορικής με εφαρμογές στην Βιοϊατρική ή Διδακτικής της Τεχνολογίας και Ψηφιακών Συστημάτων ή Ψηφιακών Συστημάτων ή Επιστημών και Πολιτισμού – Κατεύθυνση Η/Υ ή Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής ή Μηχανικού Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Υπολογιστών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ ή Ηλεκτρονικής και Μηχανικών Υπολογιστών ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών ή Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων ή Μηχανικού Η/Υ Τηλεπικοινωνιών και Δικτύων ή Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών ή Μηχανικού Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών ή Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων ή Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ακαδημαϊκά ισοδύναμος ή ισότιμος τίτλος αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.

ΠΔ 85/2022

- Πολύ καλή γνώση αγγλικής γλώσσας.

Γνώσεις

- Γνώση αρχιτεκτονικής συστημάτων, και βάσεων δεδομένων.
- Γνώση μεθόδων και διαδικασιών της επιχειρησιακής λειτουργίας του φορέα.
- Γνώση τεχνικών άντλησης και επικύρωσης δεδομένων.
- Βασικές γνώσεις περί το δίκαιο της πληροφορίας (ασφάλεια πληροφοριών, πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων, ειδικά ζητήματα προστασίας προσωπικών δεδομένων).
- Πολύ Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (έμφαση σε τεχνική ορολογία).
- Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας και Γενικός Κανονισμός Προσωπικού ΕΡΤ Α.Ε..
- Χρήση Πληροφοριακού συστήματος Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων για διαδικασίες της Εταιρείας που εντάσσονται σε αυτό.
- Χρήση Πληροφοριακού συστήματος δημιουργίας αιτημάτων (Ticketing).

	- Χρήση εσωτερικού portal για ενημέρωση σχετικά με τις διαδικασίες της Εταιρείας. - Εμπειρία στην εγκατάσταση, τη διαμόρφωση και την αντιμετώπιση προβλημάτων σε περιβάλλοντα UNIX/Linux και στη διαχείριση και τον συντονισμό της απόδοσης εφαρμογών. - Εμπειρία σε Cloud υποδομές στο Cloud και κατά προτίμηση στο AWS ή MS AZURE. - Εμπειρία σε περιβάλλοντα Vitrualization Hyper-V, ή VMware). - Επιθυμητή εμπειρία σε Shell scripts ή Perl ή Ruby ή Python. - Πολύ καλές γνώσεις δικτύωσης (στρώματα δικτύου OSI, TCP/IPv4 και V6). - Πολύ καλή γνώση υποστήριξης περιβαλλόντων Microsoft Active Directory. - Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού ενεργών συσκευών δικτύου και πρωτοκόλλων δρομολόγησης Static Routing, OSPF. - Επιθυμητή η πολύ καλή γνώση πρωτοκόλλου δεομολόγησης BGP. - Επιθυμητά πιστοποιητικά απόδειξης των ανωτέρω γνώσεων.
Ειδικές απαιτήσεις θέσης Εργασίας	
Εμπειρία	Εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών σε τεχνολογίες υποδομών και υπηρεσιών δικτύων και τηλεπικοινωνιών με χρήση τεχνολογιών vitrualization, firewalls, IPV4 & IPV6 πρωτοκόλλων επικοινωνίας και εφαρμογής πολιτικών και τεχνολογιών που εξασφαλίζουν την ακεραιότητα, εμπιστετευτικότητα και διαθεσιμότητα της πληροφορίας

Δεξιότητες	
Δεξιότητα	Επιθυμητό επίπεδο
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΝΩΣΗΣ	Υψηλό
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	Μέτριο
ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ	Υψηλό
ΗΓΕΤΙΚΟΤΗΤΑ	Μέτριο
ΟΜΑΔΙΚΟΤΗΤΑ	Μέτριο
ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	Μέτριο
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	Μέτριο
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΗ	Χαμηλό
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	Μέτριο
Επιθυμητά Προσόντα	Μεταπτυχιακός Τίτλος σπουδών ετήσιας τουλάχιστον διάρκειας στην τεχνολογία των επικοινωνιών και δικτύων ή στην ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων.

Διάρκεια θητείας	Υποχρεωτική επιμόρφωση πριν την ανάληψη της θέσης	Άλλες Πληροφορίες

