

ΕΙΔΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Σχεδιαστής συστημάτων και δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών

ΕΚΔΟΣΗ:	2
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ:	11/09/2024

Τομέας Πολιτικής	Κωδικός ΓΠ	Τίτλος Θέσης Εργασίας
Ψηφιακή Πολιτική και Δίκτυα Επικοινωνιών	12.2	Σχεδιαστής συστημάτων και δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Οργανισμός
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Μονάδα
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κωδικός Θέσης	Κατηγορία Προσωπικού
3111277116	ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Εργασιακή Σχέση
ΜΟΝΙΜΟΙ ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ /ΔΙΚΑΣΤΙΚΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΙ /ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΙ

Εντός Προσωντολογίου	Κατηγορία Εκπαίδευσης	Κλάδος	Ειδικότητα
	ΠΕ	ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	

Τόπος Εργασίας	Εξυπηρέτηση Πολίτη
ΑΝΑΣΤΑΣΕΩΣ 2, 10191, ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ, Ελλάδα	ΝΑΙ

Συντομη Περιγραφή της θέσης εργασίας
Σχεδιάζει συστήματα & δίκτυα πληροφορικής και επικοινωνιών, με βάση τις επιχειρησιακές ανάγκες του φορέα στον οποίο υπηρετεί.

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
• Οργανικές μονάδες ίδιου Υπουργείου • Υπουργεία, θεσμικοί Φορείς και Οργανισμοί δημόσιου και ιδιωτικού τομέα • Διεθνής Ένωση Τηλεπικοινωνιών (ITU), Ε.Ε., ΥΠ.ΕΞ, Μόνιμη Ελληνική Αντιπροσωπεία στην ΕΕ στις Βρυξέλλες, ΓΕΕΘΑ, ΕΥΠ, ΕΛ.ΑΣ., Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ), CEPT, EBU, ΕΣΡ	• Προϊστάμενος μονάδας: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ • Προϊστάμενος μονάδας: ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κύρια καθήκοντα

- Αποτυπώνει ανάγκες, χαρτογραφεί και υλοποιεί συστήματα & δίκτυα πληροφορικής και επικοινωνιών.
- Μελετά ή και προσδιορίζει τους κανόνες και τα λειτουργικά πρότυπα εφαρμογής για την υλοποίηση συστημάτων & δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών.
- Εισηγείται προτάσεις για την εξέλιξη των συστημάτων & δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών, με γνώμονα την αύξηση της αποτελεσματικότητάς και της αποδοτικότητας λειτουργίας αυτών, καθώς και την ενίσχυση της ασφάλειας.
- Αξιολογεί τη συνάφεια και τη συνοχή των έργων υλοποίησης συστημάτων & δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών, σε σχέση με την αρχιτεκτονική των υφιστάμενων συστημάτων & δικτύων.
- Πραγματοποιεί σύγκριση των συστημάτων & δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών του φορέα με τα συστήματα & δίκτυα πληροφορικής και επικοινωνιών σε άλλους αντίστοιχους φορείς.
- Εισηγείται και συντάσσει διοικητικά έγγραφα που άπτονται των αρμοδιοτήτων του Τμήματος, εφαρμόζοντας την κείμενη νομοθεσία
- Συμβάλλει στην επεξεργασία, εφαρμογή και επικαιροποίηση του ρυθμιστικού και κανονιστικού πλαισίου για την βέλτιστη αξιοποίηση του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων για τις ανάγκες της ραδιοφωνίας και τηλεόρασης (P/T).
- Συμβάλλει στην κατάρτιση και επεξεργασία του Χάρτη Ραδιοσυχνοτήτων P/T, την ανακοινώνει στη Διεθνή Ένωση Τηλεπικοινωνιών (ITU) και φροντίζει για την εφαρμογή του Διεθνούς Κανονισμού Ραδιοεπικοινωνιών στο αντικείμενο του Τμήματος
- Τεκμηριώνει και παρακολουθεί τις εξελίξεις διαχείρισης φάσματος στο ελληνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές περιβάλλον και συμβάλλει στην επεξεργασία πολιτικής και μέτρων διαχείρισης του φάσματος, σε τομείς αρμοδιότητας του Τμήματος
- Συνεργάζεται και παρέχει πληροφορίες, διεξάγει διαπραγματεύσεις, η επεξεργάζεται συμφωνίες σε διακρατικό, σε ευρωπαϊκό και σε διεθνές επίπεδο, καθώς και εκπροσωπεί το Υπουργείο στους αντίστοιχους οργανισμούς
- Συνεργάζεται με τις Ελληνικές δημόσιες αρχές που ασκούν άμεσα ή έμμεσα ρυθμιστική αρμοδιότητα στον τομέα και η εκπροσωπεί το Υπουργείο στις αντίστοιχες διμερείς ή πολυμερείς σχέσεις και στα συλλογικά όργανα, για θέματα του Τμήματος
- Συμβάλλει στον σχεδιασμό της πολιτικής και του πλαισίου διαχείρισης του φάσματος των αναγκών για σταθμούς ευρυεκπομπής ραδιοφωνίας και τηλεόρασης ραδιοσυχνοτήτων και καθορίζει τα σχετικά τεχνικά χαρακτηριστικά των σταθμών
- Συμβάλλει στην τυποποίηση τηλεοπτικών δεκτών και την επεξεργασία τεχνικών κανονισμών για την χρήση ζωνών συχνοτήτων σύμφωνα με τους ισχύοντες διεθνείς κανονισμούς και συμφωνίες, με στόχο την αποτελεσματικότερη διαχείριση του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων
- Συμβάλλει στην κατανομή χρήσεων του φάσματος σύμφωνα με την πολιτική και τον σχεδιασμό διαχείρισης φάσματος ραδιοφωνίας και τηλεόρασης, σύμφωνα με τις εθνικές και διεθνείς απαιτήσεις και ανάγκες

συντονισμού της χρήσης του φάσματος με άλλες χώρες, καθώς και αντίστοιχα αναθεωρεί της κατανομής χρήσεων του φάσματος

- Συμμετέχει στη μέριμνα για την επιβολή υποχρεώσεων μεταφοράς ραδιοηλεκτρονικών σημάτων για την εξασφάλιση της δέουσας πρόσβασης ειδικών κατηγοριών πληθυσμού (ιδίως τελικών χρηστών με αναπηρία).
- Επεξεργάζεται και υλοποιεί εργασίες και δράσεις, απαραίτητες για την εύρυθμη λειτουργία του Τμήματος, σύμφωνα με τις αρμοδιότητες που αποτυπώνονται στον Οργανισμό του ΥΠΠΕ

Θεσμική Εκπροσώπηση και Συνεργασία

Απαιτούμενα Προσόντα

Υπαρξη ειδικών/οργανικών διατάξεων για τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα

Όχι

Τυπικά Προσόντα

- Κλάδος ΠΕ Μηχανικών: περιλαμβάνονται όλες οι ειδικότητες των Πολυτεχνείων και των Πολυτεχνικών Σχολών ΑΕΙ της ημεδαπής. Προσόν διορισμού στον εισαγωγικό βαθμό ορίζεται το ομώνυμο ή ταυτόσημο κατά περιεχόμενο ειδικότητας, πτυχίο ή δίπλωμα ΑΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- 2. Σε περίπτωση που δεν καθίσταται δυνατή η πλήρωση κενών θέσεων από υποψηφίους με τα προσόντα της παραγράφου 1, επιτρέπεται η κάλυψή τους με πτυχίο ή δίπλωμα συναφούς ειδικότητας που ορίζεται κάθε φορά με την προκήρυξη πλήρωσης κενών θέσεων, μετά από αίτημα του οικείου φορέα που εγκρίνεται από το ΑΣΕΠ. [άρ. 5, ΠΔ 50/2001 (ΦΕΚ Α /02.03.2001), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Γνώσεις

- Γνώση αρχιτεκτονικής και εργαλείων υλοποίησης συστημάτων & δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών.
- Γνώση επιχειρησιακού περιβάλλοντος του φορέα.
- Γνώση προτύπων, τεχνικών και διαδικασιών ασφαλείας συστημάτων & δικτύων πληροφορικής και επικοινωνιών.
- Βασικές γνώσεις περί το δίκαιο της πληροφορίας (ασφάλεια πληροφοριών, πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων, ειδικά ζητήματα προστασίας προσωπικών δεδομένων).
- Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας
- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ ή Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Η/Υ ή Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου / Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής
- Διδακτορικό ή / και Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στους τομείς των επικοινωνιών ή / και των ραδιοεπικοινωνιών ή / και της ηλεκτρονικής ή / και των δικτύων
- Πολύ καλή γνώση μίας από τις επίσημες γλώσσες της ΕΕ πλην της αγγλικής (έμφαση σε τεχνική ορολογία).
- Εμπειρία, η οποία νοείται ως η απασχόληση με σχέση εργασίας ή σύμβαση έργου στον δημόσιο ή τον ιδιωτικό τομέα ή η άσκηση επαγγέλματος σε καθήκοντα ή έργα συναφή με το γνωστικό αντικείμενο του Τμήματος, μετά την απόκτηση του βασικού τίτλου σπουδών

Ειδικές απαιτήσεις θέσης Εργασίας

- Υπηρεσιακές μετακινήσεις στο εσωτερικό ή / και στο εξωτερικό, ενίοτε για αρκετές ημέρες

	Υποχρεωτική διαβάθμιση για τη διαχείριση εμπιστευτικών / απόρρητων εγγράφων.
Εμπειρία	

Δεξιότητες	
Δεξιότητα	Επιθυμητό επίπεδο
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΝΩΣΗΣ	Υψηλό
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	Μέτριο
ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ	Υψηλό
ΗΓΕΤΙΚΟΤΗΤΑ	Χαμηλό
ΟΜΑΔΙΚΟΤΗΤΑ	Μέτριο
ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	Μέτριο
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	Μέτριο
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΗ	Χαμηλό
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ	Μέτριο
Επιθυμητά Προσόντα	

Διάρκεια θητείας	Υποχρεωτική επιμόρφωση πριν την ανάληψη της θέσης	Άλλες Πληροφορίες