

ΕΙΔΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Στέλεχος εργαστηρίου**ΕΚΔΟΣΗ:**

3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ:

11/09/2024

Τομέας Πολιτικής**Κωδικός ΓΠ****Τίτλος Θέσης Εργασίας**Γενικές Υποθέσεις-
Διοικητική Μέρμνα

2.21

Στέλεχος εργαστηρίου
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗΣ, ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ**Οργανισμός**

ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

Μονάδα

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗΣ, ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ

Κωδικός Θέσης**Κατηγορία Προσωπικού**

1271238974

ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Εργασιακή Σχέση

ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ

**Εντός
Προσοντολογίου****Κατηγορία
Εκπαίδευσης****Κλάδος****Ειδικότητα**

ΝΑΙ

ΤΕ

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

Τόπος Εργασίας

ΜΕΤΑΞΑ & ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΠΑΥΛΟΥ, 15236, ΔΗΜΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ, Ελλάδα

Εξυπηρέτηση Πολίτη

ΌΧΙ

Συντομη Περιγραφή της θέσης εργασίας

-Αναπτύσσει μεθόδους, διαχειρίζεται και διενεργεί εργαστηριακούς ελέγχους δειγμάτων της αρμοδιότητας του εργαστηρίου και αξιολογεί αποτελέσματα δοκιμών.

-Σχεδιάζει δίκτυα και στρατηγικές μετρήσεων και τα συλλέγει. Αναπτύσσει μεθόδους επεξεργασίας μετρήσεων δορυφορικών δεδομένων, αξιολογεί αποτελέσματα δοκιμών και ερμηνεύει τεκμηριωμένα παρατηρήσεις με αξιοποίηση τους σε εφαρμογές εκτίμησης γεωκινδύνων στην οργανική μονάδα.

Γενικό Προφίλ**Μισθολογικές Προβλέψεις****Βαθμός**☒ Υπαγωγή στο μισθολόγιο

• Α΄

☐ Εξαίρεση από το μισθολόγιο

• Β΄

☐ Επιπλέον αμοιβές

• Γ΄

• Δ΄

Σχέσεις αναφοράς και συνεργασίας	
Φορείς με τους οποίους συνεργάζεται	Αναφέρεται σε
- Υπουργείο Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας - Υπουργείο Ανάπτυξης - Λοιποί Ερευνητικοί και Τεχνολογικοί Φορείς - Λοιποί Φορείς της Γενικής Κυβέρνησης - Όλες οι Διευθύνσεις / Μονάδες και Ινστιτούτα του ΕΑΑ	Προϊστάμενο μονάδας ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗΣ, ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ.

Κύρια καθήκοντα
- Αναπτύσσει και εφαρμόζει μεθόδους ελέγχου δειγμάτων που σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία ή/και τη διεθνή βιβλιογραφία. - Αναπτύσσει και εφαρμόζει το απαιτούμενο από τη νομοθεσία σύστημα διασφάλισης ποιότητας. - Διενεργεί δοκιμές σε δεδομένα (data) αρμοδιότητας του φορέα - Σχεδιάζει δίκτυα μετρήσεων και συλλέγει μετρήσεις από αυτά - Καταγράφει, αναλύει, αξιολογεί και ερμηνεύει δεδομένα εφαρμογών Δορυφορικής γεωδαισίας με έμφαση στους γεωκινδύνους - Αναπτύσσει και εφαρμόζει μεθόδους επεξεργασίας γεωχωρικών δεδομένων και ελέγχου αποτελεσμάτων σύμφωνα με τη διεθνή βιβλιογραφία. - Συμμετέχει σε προγράμματα του φορέα και υποβάλλει ερευνητικά προγράμματα - Συμμετέχει στη συγγραφή επιστημονικών δημοσιεύσεων

Θεσμική Εκπροσώπηση και Συνεργασία

Απαιτούμενα Προσόντα	
Ύπαρξη ειδικών/οργανικών διατάξεων για τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα	Όχι
Τυπικά Προσόντα	
Προσόντα βάση ΠΔ 85/2022	α) Πτυχίο ή δίπλωμα Ηλεκτρονικής ή Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ισότιμος τίτλος αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής. β) Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα: (i) επεξεργασίας κειμένων, (ii) υπολογιστικών φύλλων και (iii) υπηρεσιών διαδικτύου.
Γνώσεις	- Γνώση μεθόδων και διαδικασιών της επιχειρησιακής λειτουργίας του φορέα. - Ειδίκευση στη δορυφορική γεωδαισία με εφαρμογές στις γεωπιστήμες όπως τεκμαίρεται από διδακτορικό τίτλο σπουδών. - Γνώσεις προγραμματισμού. - Γνώσεις Δορυφορικής Τηλεπισκόπησης και γεωδαισίας. - Γνώση των βασικών και εξειδικευμένων προγραμμάτων επεξεργασίας δεδομένων Τηλεπισκόπησης και γεωδαισίας. - Γνώση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς τα θέματα που άπτονται της αρμοδιότητας της υπηρεσίας στην οποία υπηρετεί - Διαθέτει εμπειρία και ικανότητες συντονισμού, διαχείρισης και εκτέλεσης ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων και δράσεων.

	• Διαθέτει εμπειρία και ικανότητες συντονιστή έκδοσης ερευνητικών αποτελεσμάτων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και παρουσιάσεων σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια. • Ειδικές γνώσεις και εμπειρία σε θέματα υποδομής και υποστήριξης της έρευνας και της τεχνολογίας.
Ειδικές απαιτήσεις θέσης Εργασίας	
Εμπειρία	

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

Διάρκεια θητείας	Υποχρεωτική επιμόρφωση πριν την ανάληψη της θέσης	Άλλες Πληροφορίες