

Τίτλος Θέσης: Data Scientist, Junior

Μονάδα Υποδοχής: Τομέας Πρόληψης Απάτης

Τόπος Εργασίας: Μοσχάτο

Μοντέλο Εργασίας: Υβριδικό μοντέλο εργασίας βάσει επιχειρησιακών αναγκών

Ο Τομέας Πρόληψης Απάτης ασχολείται με την ανάλυση συναλλαγών για τον εντοπισμό ύποπτων δραστηριοτήτων και την προστασία των πελατών της Τράπεζας. Χρησιμοποιώντας σύγχρονες τεχνολογίες και εργαλεία machine learning, ο τομέας εντοπίζει και προλαμβάνει περιστατικά απάτης, συμβάλλοντας στην ασφάλεια των συναλλαγών.

Κύριες Αρμοδιότητες:

- Ανάλυση δεδομένων & Μηχανική Μάθηση: Χρήση τεχνικών ανάλυσης δεδομένων και αλγορίθμων μηχανικής μάθησης για την εξαγωγή σημαντικών συμπερασμάτων.
- Δημιουργία Εκθέσεων: Παροχή υποστήριξης στη σύνταξη εκθέσεων που αξιοποιούνται για τη λήψη στρατηγικών αποφάσεων.
- Συνεργασία με διαφορετικές ομάδες της Τράπεζας για την αποτελεσματική υλοποίηση έργων και την επίτευξη στόχων

Οφέλη / Προκλήσεις:

- Εφαρμογή γνώσεων σε πραγματικά δεδομένα: Απόκτηση πρακτικής εμπειρίας με δεδομένα μεγάλης κλίμακας.
- Συμμετοχή στη δημιουργία μοντέλων Τεχνητής Νοημοσύνης (AI): Συμβολή στην ανάπτυξη και βελτίωση predictive models.
- Ανάπτυξη αναλυτικής σκέψης και δεξιοτήτων επίλυσης προβλημάτων.
- Συνεχής μάθηση και καθοδήγηση από έμπειρα στελέχη του τομέα.

Προδιαγραφές Θέσης:

- **Ακαδημαϊκές σπουδές:**
 - Πτυχίο Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης στο αντικείμενο των Θετικών Επιστημών (π.χ. Μαθηματικά, Πληροφορική, Στατιστική ή παρόμοιο αντικείμενο).
 - Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε συναφές αντικείμενο π.χ. Data Science, Machine Learning, Στατιστική, Πληροφορική (επιθυμητό)
- **Ξένες Γλώσσες:**
 - Πολύ καλή γνώση αγγλικής γλώσσας επιπέδου C1
(που θα προκύπτει είτε από σχετικό τίτλο, είτε από σπουδές σε αγγλόφωνο Πανεπιστήμιο)
- **Γνώσεις Η/Υ:**
 - Πολύ καλή γνώση MS Office για την προετοιμασία αναφορών και παρουσιάσεων.
 - Βασικές γνώσεις σε SQL για αναζητήσεις δεδομένων.
 - Επιθυμητή εμπειρία στην Python ή R.

- **Εξειδικευμένες γνώσεις:**

- Ανάλυση δεδομένων: Κατανόηση βασικών εννοιών ανάλυσης και ικανότητα εξαγωγής συμπερασμάτων
- Επιθυμητές Γλώσσες Προγραμματισμού: Python, SQL
- Ικανότητα παρουσίασης δεδομένων με γραφήματα και διαγράμματα.
- Machine Learning: Κατανόηση βασικών εννοιών και πώς αξιοποιούνται για την πρόβλεψη αποτελεσμάτων.

- **Ατομικά χαρακτηριστικά / Δεξιότητες:**

- Ομαδικότητα - Συνεργασία
- Αναλυτική και συνθετική σκέψη
- Ικανότητα επίλυσης προβλημάτων
- Ικανότητα συνδυασμού και παρουσίασης δεδομένων
- Επικοινωνιακές δεξιότητες