

Η **AimaLabs** είναι μια καινοτόμος εταιρεία που ειδικεύεται στην ανάπτυξη λύσεων τεχνητής νοημοσύνης για ιατρικές εφαρμογές, με έμφαση στην αιματολογική διάγνωση

Αναζητούμε φοιτητή/τρια για πρακτική άσκηση στον τομέα της ψηφιακής επεξεργασίας μικροσκοπικών εικόνων και τεχνητής νοημοσύνης.

Περιγραφή Θέσης:

Ο/Η υποψήφιος/α θα συμμετέχει σε καινοτόμο project ψηφιοποίησης και ανάλυσης μικροσκοπικών εικόνων περιφερικού αίματος, με έμφαση στην ανάπτυξη και εφαρμογή αλγορίθμων τεχνητής νοημοσύνης.

Αρμοδιότητες (ανάλογα με το επίπεδο γνώσεων):

Ψηφιοποίηση μικροσκοπικών εικόνων

Επισημείωση (annotation) κυττάρων περιφερικού αίματος

Συμμετοχή στην ανάπτυξη αλγορίθμων AI

Επεξεργασία και ανάλυση ιατρικών δεδομένων

Απαραίτητα Προσόντα:

Φοιτητής/τρια τμήματος Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Ψηφιακών Συστημάτων, Βιολογίας, Βιοϊατρικής ή συναφούς αντικειμένου

Βασικές γνώσεις προγραμματισμού (Python)(όχι απαραίτητο για φοιτητές Βιολογίας /Βιοϊατρικής)

Καλή γνώση Αγγλικών

Ομαδικό πνεύμα και διάθεση για μάθηση

Προσφέρουμε:

Ευέλικτο ωράριο

Δυνατότητα εκμάθησης cutting-edge τεχνολογιών

Πιθανότητα μελλοντικής συνεργασίας

Διάρκεια πρακτικής: 3-6 μήνες

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να αποστείλουν το βιογραφικό τους στο:**aimalabs.cell@gmail.com**

Τοποθεσία: Πάτρα

Έναρξη: Άμεση